

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度藤生長野BP長野高架橋外橋梁予備設計業務
履行場所	山口県岩国市

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	山口河川国道事務所 計画課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21876042020022	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 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	189 日間 自 令和 3年 6月19日 (当初) 至 令和 3年12月24日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 6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年度藤生長野BP長野高架橋外橋梁予備設計業務				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		19,601,688			
橋梁設計		式	1		15,866,488			
橋梁予備設計		式	1		15,866,488			
橋梁予備設計	長野高架橋	(橋)式	(1)1		11,349,326			内 1 号
橋梁予備設計	長野橋	(橋)式	(1)1		2,258,581			内 2 号
橋梁予備設計	通津跨線橋	(橋)式	(1)1		2,258,581			内 3 号
BIM／CIM活用		式	1		3,735,200			
BIM／CIM活用		式	1		3,735,200			

設計内訳書

業務名	令和３年度藤生長野BP長野高架橋外橋梁予備設計業務				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
BIM／CIMモデルの作成・更新		式	1		1,218,000			内 ４ 号
BIM／CIMモデルの活用		式	1		1,299,200			内 ５ 号
BIM／CIMモデルの照査		式	1		609,000			内 ６ 号
BIM／CIMモデルの納品		式	1		609,000			内 ７ 号
共通		式	1		729,090			
共通（設計業務）		式	1		729,090			
打合せ等		式	1		596,800			
打合せ		式	1		596,800			内 ８ 号

設計内訳書

業務名	令和3年度藤生長野BP長野高架橋外橋梁予備設計業務				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		22,950			
条件明示チェックシートの作成		工種	1	22,950	22,950			単 1 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 9 号
直接経費		式	1		722,853			
直接経費		式	1		722,853			
旅費交通費		式	1		126,853			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		126,853			内 10 号

設計内訳書

業務名	令和3年度藤生長野BP長野高架橋外橋梁予備設計業務				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		596,000			
電子成果品作成費		式	1		596,000			内 11 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		21,053,631			
その他原価		式	1		10,842,972			
一般管理費等		式	1		17,173,397			
業務価格		式	1		49,070,000			
消費税相当額		式	1		4,907,000			
業務委託料		式	1		53,977,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	橋梁予備設計	長野高架橋					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(橋)式	(1)1		2, 935, 343	内 12 号
	設計計算		(橋)式	(1)1		2, 632, 333	内 13 号
	設計図		(橋)式	(1)1		1, 526, 541	内 14 号
	概算工事費		(橋)式	(1)1		1, 839, 236	内 15 号
	照査		(橋)式	(1)1		1, 401, 919	内 16 号
	報告書作成		(橋)式	(1)1		583, 454	内 17 号
	耐力照査(地震時保有水平耐力法)		基	1	87, 900	87, 900	単 2 号
	現地踏査		業務	1		203, 500	内 18 号
	関係機関との協議資料作成		業務	1		139, 100	内 19 号
計						11, 349, 326	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	橋梁予備設計		長野橋				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(橋)式	(1)1		607, 179	内 20 号
	設計計算		(橋)式	(1)1		544, 511	内 21 号
	設計図		(橋)式	(1)1		315, 769	内 22 号
	概算工事費		(橋)式	(1)1		380, 450	内 23 号
	照査		(橋)式	(1)1		289, 987	内 24 号
	報告書作成		(橋)式	(1)1		120, 685	内 25 号
計						2, 258, 581	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	橋梁予備設計	通津跨線橋					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(橋)式	(1)1		607, 179	内 26 号
	設計計算		(橋)式	(1)1		544, 511	内 27 号
	設計図		(橋)式	(1)1		315, 769	内 28 号
	概算工事費		(橋)式	(1)1		380, 450	内 29 号
	照査		(橋)式	(1)1		289, 987	内 30 号
	報告書作成		(橋)式	(1)1		120, 685	内 31 号
計						2, 258, 581	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	BIM／CIMモデルの作成・更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM／CIMモデルの作成・更新		式	1		1, 218, 000	内 32 号
計						1, 218, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	BIM／CIMモデルの活用						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	情報共有システムを活用した関係者間におけ		式	1		243, 600	内 33 号
	異なるソフトウェア間で互換性を有するBIM		式	1		243, 600	内 34 号
	施工段階におけるBIM／CIMモデルの効率的な		式	1		812, 000	内 35 号
計						1, 299, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	BIM／CIMモデルの照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM／CIMモデルの照査		式	1		609, 000	内 36 号
計						609, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	BIM／CIMモデルの納品						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM／CIMモデルの納品		式	1		609, 000	内 37 号
計						609, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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 38 号
計						596, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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 39 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		20, 135, 511	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		126, 853	直人費×0. 0063
計						126, 853	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		20, 135, 511	
	電子成果品作成費		式	1		596, 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						596, 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. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	1	単価	22,950
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	条件明示チェックシートの作成		工種	1	22,950	22,950	単 3 号	
計						22,950		
単価						22,950	円／工種	