

契約年月日（令和3年4月19日）

紀の川ダム統管図面作成業務

【業務設計書（公表資料）】

紀の川ダム統合管理事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 業務名

業務名	紀の川ダム統管図面作成業務
履行場所	奈良県五條市三在町1681地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 4月	7) 施工県	奈良県
2) 事務所名	紀の川ダム統合管理事務所 管理課	8) 地 区	生駒市・奈良市・大和郡山市他
3) 業務番号	21868049040003	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 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	327 日間 自 令和 3年 4月 8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 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	紀の川ダム統管図面作成業務				業 種 項 目	測量業務 調査測量図		
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
調査測量図		式	1		646,800			
調査測量図		式	1		646,800			
調査測量図		式	1		646,800			
調査測量図	A-1 難易度係数1.0	枚	20	32,340	646,800			単 1 号
直接測量費		式	1		646,800			
間接測量費		式	1		573,200			
諸経費		式	1		573,200			内 1 号
測量業務価格		式	1		1,220,000			

設計内訳書

業務名	紀の川ダム統管図面作成業務				業 種 項 目	設計業務 図面作成		
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
図面作成		式	1		1,193,500			
図面作成		式	1		1,193,500			
図面作成		式	1		716,100			
平面図	A-1 工種係数1.0 難易度係数1.0	枚	5	31,570	157,850			単 2 号
縦断面図	A-1 工種係数1.0 難易度係数1.0	枚	5	13,090	65,450			単 3 号
横断面図	A-1 工種係数1.0 難易度係数1.0	枚	5	3,850	19,250			単 4 号
標準断面図	A-1 難易度係数1.0	枚	5	3,850	19,250			単 5 号
小構造物図	A-1 難易度係数1.0	枚	10	13,860	138,600			単 6 号

設計内訳書

業務名	紀の川ダム統管図面作成業務				業 種 項 目	設計業務 図面作成		
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
一般構造物図	A-1 難易度係数1.0	枚	10	31,570	315,700			単 7 号
数量計算書		式	1		92,400			
数量計算書	A-4 難易度係数1.0	枚	60	1,540	92,400			単 8 号
設計計算書		式	1		385,000			
設計計算書	A-4 難易度係数1.0	枚	50	7,700	385,000			単 9 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		1,193,500			
その他原価		式	1		642,699			
一般管理費等		式	1		783,801			

設計内訳書

業務名	紀の川ダム統管図面作成業務				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		2,620,000			
業務価格		式	1		3,840,000			
消費税相当額		式	1		384,000			
業務委託料		式	1		4,224,000			

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 1 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		646, 800	成果検定費を除く
	諸経费率		%	88. 7			
諸経費			式	1		573, 711	直接測量費×諸経费率
調整額						-511	
計						573, 200	

調査測量図

2 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	調査測量図						
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, 700	
	設計計算書		枚	1	7, 700	7, 700	
補正係数				4. 2		32, 340	対象額 : 7, 700
計						32, 340	

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	調査測量図	A-1 難易度係数1.0	単位	枚	数量	1	単価	32,340
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	調査測量図		式	1		32,340	内 2 号	
計						32,340		
単価						32,340	円／枚	

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	平面図	A-1 工種係数1.0 難易度係数1.0	単位	枚	数量	1	単価	31,570
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	平面図		枚	1	31,570	31,570	単 10 号	
計						31,570		
単価						31,570	円／枚	

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	縦断図	A-1 工種係数1.0 難易度係数1.0	単位	枚	数量	1	単価	13,090
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	縦断図		枚	1	13,090	13,090	単 11 号	
計						13,090		
単価						13,090	円／枚	

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	横断図	A-1 工種係数1.0 難易度係数1.0	単位	枚	数量	1	単価	3,850
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	横断図		枚	1	3,850	3,850	単 12 号	
計						3,850		
単価						3,850	円／枚	

1 次 単 価 表

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

単 5 号	標準断面図	A-1 難易度係数1.0	単位	枚	数量	1	単価	3,850
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準断面図		枚	1	3,850	3,850	単 13 号	
計						3,850		
単価						3,850	円／枚	

1 次 単 価 表

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

単 6 号	小構造物図	A-1 難易度係数1.0	単位	枚	数量	1	単価	13,860
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	小構造物図		枚	1	13,860	13,860	単 14 号	
計						13,860		
単価						13,860	円／枚	

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 7 号	一般構造物図	A-1 難易度係数1.0	単位	枚	数量	1	単価	31,570
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	一般構造物図		枚	1	31,570	31,570	単 15 号	
計						31,570		
単価						31,570	円／枚	

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 8 号	数量計算書	A-4 難易度係数1.0	単位	枚	数量	1	単価	1,540
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	数量計算書		枚	1	1,540	1,540	単 16 号	
計						1,540		
単価						1,540	円／枚	

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 9 号	設計計算書	A-4 難易度係数1.0	単位	枚	数量	1	単価	7,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計算書		枚	1	7,700	7,700	単 17 号	
計						7,700		
単価						7,700	円／枚	

平面図

2 次 単 価 表

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

単 10 号	平面図		単位	枚	数量	1	単価	31, 570
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, 700		
	設計計算書		枚	1	7, 700	7, 700		
補正係数				4. 1		31, 570	対象額 : 7, 700	
計						31, 570		
単価						31, 570	円／枚	

縦断図

2 次 単 価 表

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

単 11 号	縦断図		単位	枚	数量	1	単価	13, 090
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, 700		
	設計計算書		枚	1	7, 700	7, 700		
補正係数				1. 7		13, 090	対象額 : 7, 700	
計						13, 090		
単価						13, 090	円／枚	

横断図

2 次 単 価 表

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

単 12 号	横断図		単位	枚	数量	1	単価	3, 850
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, 700		
	設計計算書		枚	1	7, 700	7, 700		
補正係数				0. 5		3, 850	対象額 : 7, 700	
計						3, 850		
単価						3, 850	円／枚	

標準断面図

2 次 単 価 表

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

単 13 号	標準断面図		単位	枚	数量	1	単価	3, 850
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, 700		
	設計計算書		枚	1	7, 700	7, 700		
補正係数				0. 5		3, 850	対象額：7, 700	
計						3, 850		
単価						3, 850	円／枚	

小構造物図

2 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 14 号	小構造物図		単位	枚	数量	1	単価	13, 860
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, 700		
	設計計算書		枚	1	7, 700	7, 700		
補正係数				1. 8		13, 860	対象額：7, 700	
計						13, 860		
単価						13, 860	円／枚	

一般構造物図

2 次 単 価 表

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

単 15 号	一般構造物図		単位	枚	数量	1	単価	31, 570
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, 700		
	設計計算書		枚	1	7, 700	7, 700		
補正係数				4. 1		31, 570	対象額：7, 700	
計						31, 570		
単価						31, 570	円／枚	

数量計算書

2 次 単 価 表

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

単 16 号	数量計算書		単位	枚	数量	1	単価	1, 540
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, 700		
	設計計算書		枚	1	7, 700	7, 700		
補正係数				0. 2		1, 540	対象額 : 7, 700	
計						1, 540		
単価						1, 540	円／枚	

2 次 単 価 表

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

単 17 号	設計計算書		単位	枚	数量	1	単価	7, 700
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, 700		
	設計計算書		枚	1	7, 700	7, 700		
補正係数				1		7, 700	対象額 : 7, 700	
計						7, 700		
単価						7, 700	円／枚	