

令和3年4月21日

ICT 施工推進業務

【業務設計書（公表資料）】

近畿技術事務所

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	I C T 施工推進業務
履行場所	大阪府枚方市山田池北町 1 1 番 1 号 近畿技術事務所

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 4月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	近畿技術事務所 施工調査・技術活用課	8) 地 区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	20191217103206	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 3年 1月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	346 日間 自 令和 3年 4月20日 (当初) 至 令和 4年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 3年 4月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 3年 4月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 前契約額	円
設計説明	本業務は、ICT施工技術を活用して施工する現場において更なる生産性の向上や品質の向上、及び監督・検査等の省力・効率化、品質管理の向上及びICT施工技術の普及推進等を行うものである。	業務内容	<ul style="list-style-type: none">・ ICT活用工事における現場対応集の更新・ 小規模土工におけるICT活用手法の検討及び効果検証・ 埋設物工事におけるICT技術の活用手法検討・ ICT施工ヘルプデスクの運用支援及び資料とりまとめ

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	I C T 施工推進業務				業 種 項 目	設計業務 I C T 施工推進業務		
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
I C T 施工推進業務		式	1		4,416,400			
I C T 施工推進業務		式	1		4,416,400			
直接人件費		式	1		4,416,400			
計画準備.		式	1		212,300			内 1 号
I C T 技術の適用工事の整理		式	1		1,190,000			内 2 号
I C T 技術の活用調査		式	1		693,000			内 3 号
I C T 技術の活用を促進するための資料作成		式	1		1,066,400			内 4 号
I C T 施工ヘルプデスクの運用支援及び資料とりまとめ		式	1		496,300			内 5 号

設計内訳書

業務名	ICT施工推進業務				業種 項目	設計業務 ICT施工推進業務		
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
報告書作成.		式	1		475,600			内 6号
打合せ協議.		式	1		282,800			内 7号
直接経費		式	1		1,652,404			
直接経費		式	1		1,652,404			
旅費交通費		式	1		65,804			
旅費交通費 (率計上)		式	1		65,804			内 8号
電子成果品作成費		式	1		123,000			
電子成果品作成費		式	1		123,000			内 9号

設計内訳書

業務名	ICT施工推進業務				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
機械経費（効果検証）		式	1		1,463,600			
機械経費（効果検証）		式	1		1,463,600			内 10号
直接原価（その他原価除く）		式	1		6,068,804			
その他原価		式	1		2,378,231			
一般管理費等		式	1		4,542,965			
業務価格		式	1		12,990,000			
消費税相当額		式	1		1,299,000			
業務委託料		式	1		14,289,000			

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	計画準備.						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		212,300	内 11号
計						212,300	

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 2号	I C T技術の適用工事の整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	I C T技術の適用工事の整理		式	1		1,190,000	内 12号
計						1,190,000	

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 3 号	I C T技術の活用調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	I C T技術の活用調査		式	1		693,000	内 13 号
計						693,000	

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 4 号	I C T技術の活用を促進するための資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	I C T技術の活用を促進するための資料作成		式	1		1,066,400	内 14 号
計						1,066,400	

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 5号	ICT施工ヘルプデスクの運用支援 及び資料とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ICT施工ヘルプデスクの運用支援及び資料と		式	1		496,300	内 15号
計						496,300	

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 6号	報告書作成.						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		475,600	内 16号
計						475,600	

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 7 号	打合せ協議.						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ協議		式	1		282,800	内 17 号
計						282,800	

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 8 号	旅費交通費 (率計上)						
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		4,416,400	
	旅費交通費 (率計上)		式	1		65,804	直人費×0.0149
計						65,804	

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 9 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		4,416,400	
	電子成果品作成費		式	1		123,000	その他の設計業務 5.1×直人費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						123,000	

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 10 号	機械経費（効果検証）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接経費（効果検証）		式	1		1,463,600	内 18 号
計						1,463,600	

計画準備.

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 11 号	計画準備						
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		212,300	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	40,600	81,200	
計						212,300	

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 12 号	ICT技術の適用工事の整理						
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		1,190,000	
	技師 (A)		人	4	51,200	204,800	
	技師 (B)		人	6	40,600	243,600	
	技師 (C)		人	12	32,800	393,600	
	技術員		人	12	29,000	348,000	
計						1,190,000	

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 13 号	ICT技術の活用調査						
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		693,000	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	4	40,600	162,400	
	技師（C）		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						693,000	

I C T技術の活用を促進するための
資料作成

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 14号	I C T技術の活用を促進するための資料作成						
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		1,066,400	
	技師（A）		人	4	51,200	204,800	
	技師（B）		人	6	40,600	243,600	
	技師（C）		人	10	32,800	328,000	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						1,066,400	

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

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		496,300	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	3	40,600	121,800	
	技師（C）		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	5	29,000	145,000	
計						496,300	

報告書作成.

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 16 号	報告書作成						
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		475,600	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	5	40,600	203,000	
	技師 (C)		人	5	32,800	164,000	
計						475,600	

打合せ協議.

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 17 号	打合せ協議						
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		282,800	
	主任技師		人	2	57,400	114,800	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
計						282,800	

