

令和4年6月13日

# 近畿地方整備局プレキャスト活用推進業務

## 【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	近畿地方整備局プレキャスト活用推進業務
履行場所	大阪府枚方市山田池北町1番1号 近畿技術事務所

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 3月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	近畿技術事務所 技術活用・人材育成課	8) 地区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	2286850040008	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 4年 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	284 日間 自 令和 4年 6月14日 (当初) 至 令和 5年 3月24日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 6月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、プレキャストコンクリートの課題、ニーズ及び評価指標などを調査し、近畿地方整備局におけるプレキャストの標準化や選定評価指標等について検討を行い、プレキャストコンクリートの活用推進を図ることを目的とする業務である。	業務内容	主な業務内容は以下のとおりである。 <ul style="list-style-type: none"><li>・プレキャスト標準化に向けた検討</li><li>・工法選定における新たな評価指標に関する検討</li><li>・近畿地方整備局プレキャスト化推進検討会の資料作成等の補助</li></ul>

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
別紙資料のとおり			

# 設計内訳書

業務名	近畿地方整備局プレキャスト活用推進業務					業種 項目	設計業務 プレキャスト活用推進業務		
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	
プレキャスト活用推進業務		式	1		7,781,300				
プレキャスト活用推進業務		式	1		7,781,300				
直接人件費		式	1		7,781,300				
コンクリート構造物選定マニュアルの検証		式	1		1,407,200			内 1号	
新たな工種における工法選定の評価方法の検討		式	1		5,269,000			内 2号	
近畿地方整備局プレキャスト化推進ワーキンググループ資料作成		式	1		646,500			内 3号	
報告書作成.		式	1		458,600			内 4号	
共通		式	1		487,840				

# 設計内訳書

業務名	近畿地方整備局プレキャスト活用推進業務				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（設計業務）		式	1		109,340			
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 5号
共通（調査・計画業務）		式	1		378,500			
打合せ等		式	1		378,500			
打合せ		式	1		378,500			内 6号
直接経費		式	1		280,210			
直接経費		式	1		280,210			

# 設計内訳書

業務名	近畿地方整備局プレキャスト活用推進業務				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
旅費交通費		式	1		123,210			
旅費交通費（率計上）		式	1		123,210			内 7号
電子成果品作成費		式	1		157,000			
電子成果品作成費		式	1		157,000			内 8号
直接原価（その他原価除く）		式	1		8,549,350			
その他原価		式	1		4,452,931			
一般管理費等		式	1		6,997,719			
業務価格		式	1		20,000,000			

# 設計内訳書

業務名	近畿地方整備局プレキャスト活用推進業務				業種 項目	設計業務 消費税相当額		
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
消費税相当額		式	1		2,000,000			
業務委託料		式	1		22,000,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	コンクリート構造物選定マニュアルの検証						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	プレキャスト標準化に向けた検討		式	1		1,407,200	内 9 号
計						1,407,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	新たな工種における工法選定の評価方法の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	工法選定における新たな評価指標に関する検		式	1		5,269,000	内 10 号
計						5,269,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	近畿地方整備局プレキャスト化推進 ワーキンググループ資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	近畿地方整備局プレキャスト化推進検討会の		式	1		646,500	内 11 号
計						646,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		458,600	内 12 号
計						458,600	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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 13号
計						109,340	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		378,500	内 14号
計						378,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		8,269,140	
	旅費交通費 (率計上)		式	1		123,210	直人費×0.0149
計						123,210	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		8,269,140	
	電子成果品作成費		式	1		157,000	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						157,000	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	プレキャスト標準化に向けた検討						
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		1,407,200	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	5	51,200	256,000	
	技師 (B)		人	10	41,600	416,000	
	技師 (C)		人	10	32,800	328,000	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						1,407,200	

新たな工種における工法選定の評価  
方法の検討

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
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
内 10号	工法選定における新たな評価指標に関する検						
直接人件費			式	1		5,269,000	
	主任技師		人	5	58,600	293,000	
	技師（A）		人	10	51,200	512,000	
	技師（B）		人	60	41,600	2,496,000	
	技師（C）		人	60	32,800	1,968,000	
計						5,269,000	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	近畿地方整備局プレキャスト化推進検討会の						
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		646,500	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師（A）		人	2.5	51,200	128,000	
	技師（B）		人	5	41,600	208,000	
	技師（C）		人	5	32,800	164,000	
計						646,500	

報告書作成.

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		458,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	4	41,600	166,400	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
計						458,600	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
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		109,340	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
	技術員		人	2.3	29,000	66,700	
計						109,340	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	打合せ						
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		378,500	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
計						378,500	