

令和7年8月29日

# 近畿地方整備局 BIM／CIM 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BIM/CIM活用推進業務
履行場所	大阪府枚方市山田池北町11番1号

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 8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	25868580040002	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 7年 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	182 日間 自 令和 7年 8月30日 (当初) 至 令和 8年 2月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 8月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 8月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、近畿地方整備局におけるこれまでのBIM/CIMの取り組みを総括し、BIM/CIM活用に関する実態調査及びその分析を行うことを目的とする業務である。	業務内容	1. 近畿地方整備局におけるこれまでのBIM/CIMの取り組みの総括 2. 近畿地方整備局における次のBIM/CIM活用に関する実態調査 (1)BIM/CIMデータを用いた施工管理など新しいDX技術に関する実態調査 (2)BIM/CIMデータの受け渡し方法に関する実態調査 (3)フロントディングに関する調査に関する実態調査

## 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BIM/CIM活用推進業務					業種 項目	設計業務 BIM/CIM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	
BIM/CIM活用推進業務		式	1		8,150,500				
直接人件費		式	1		8,150,500				
近畿地方整備局におけるこれまでのBIM/CIMの取り組みの総括		式	1		1,701,000				
近畿地方整備局におけるこれまでのBIM/CIMの取り組みの総括		式	1		1,701,000			内 1号	
近畿地方整備局における次のBIM/CIM活用に関する実態調査		式	1		5,868,100				
BIM/CIMデータを用いた施工管理など新しいDX技術に関する実態調査		式	1		1,928,200			内 2号	
BIM/CIMデータの受け渡し方法に関する実態調査		式	1		1,524,200			内 3号	
フロントページに関する実態調査		式	1		1,298,100			内 4号	

# 設計内訳書

業務名	近畿地方整備局BIM/CIM活用推進業務					業種 項目	設計業務 BIM/CIM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	
BIM/CIMに関する実態調査結果の取りまとめ及び分析		式	1		1,117,600			内 5号	
報告書作成		式	1		581,400				
報告書作成		式	1		581,400			内 6号	
共通		式	1		572,920				
共通（設計業務）		式	1		572,920				
打合せ等		式	1		437,500				
打合せ		式	1		437,500			内 7号	
公開成果品作成		式	1		135,420				

# 設計内訳書

業務名	近畿地方整備局BIM/CIM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
公開成果品作成		業務	1		135,420			内 8号
直接経費		式	1		214,957			
直接経費		式	1		214,957			
旅費交通費		式	1		54,957			
旅費交通費（率計上）		式	1		54,957			内 9号
電子成果品作成費		式	1		160,000			
電子成果品作成費		式	1		160,000			内 10号
直接原価（その他原価除く）		式	1		8,938,377			

# 設計内訳書

業務名	近畿地方整備局BIM/CIM活用推進業務				業種 項目	設計業務 その他原価		
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
その他原価		式	1		4,697,561			
一般管理費等		式	1		7,334,062			
業務価格		式	1		20,970,000			
消費税相当額		式	1		2,097,000			
業務委託料		式	1		23,067,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	近畿地方整備局におけるこれまでのBIM/CIMの取り組みの総括						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	近畿地方整備局におけるこれまでのBIM/CIM		式	1		1,701,000	内 11 号
計						1,701,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	BIM/CIMデータを用いた施工管理など新しいDX技術に関する実態調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMデータを用いた施工管理など新しいD		式	1		1,928,200	内 12 号
計						1,928,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	BIM/CIMデータの受け渡し方法に関する実態調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMデータの受け渡し方法に関する実態		式	1		1,524,200	内 13 号
計						1,524,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	フロントページに関する実態調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	フロントページに関する実態調査		式	1		1,298,100	内 14 号
計						1,298,100	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	BIM/CIMに関する実態調査結果の取りまとめ及び分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMに関する実態調査結果の取りまとめ		式	1		1,117,600	内 15号
計						1,117,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
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		581,400	内 16号
計						581,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		437,500	内 17 号
計						437,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		135,420	内 18 号
計						135,420	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		8,723,420	
	旅費交通費 (率計上)		式	1		54,957	直人費×0.0063
計						54,957	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		8,723,420	
	電子成果品作成費		式	1		160,000	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						160,000	

近畿地方整備局におけるこれまでの  
BIM/CIMの取り組みの総括

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	近畿地方整備局におけるこれまでのBIM/CIM							
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		1,701,000		
	主任技師		人	5	66,900	334,500		
	技師（A）		人	5	59,600	298,000		
	技師（B）		人	10	48,500	485,000		
	技師（C）		人	10	40,300	403,000		
	技術員		人	5	36,100	180,500		
計						1,701,000		

BIM/CIMデータを用いた施工管理など新しいDX技術に関する実態調査

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
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		1,928,200	
	主任技師		人	3	66,900	200,700	
	技師（A）		人	5	59,600	298,000	
	技師（B）		人	10	48,500	485,000	
	技師（C）		人	10	40,300	403,000	
	技術員		人	15	36,100	541,500	
計						1,928,200	

BIM/CIMデータの受け渡し方法に関する実態調査

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	BIM/CIMデータの受け渡し方法に関する実態						
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		1,524,200	
	主任技師		人	2	66,900	133,800	
	技師 (A)		人	4	59,600	238,400	
	技師 (B)		人	8	48,500	388,000	
	技師 (C)		人	10	40,300	403,000	
	技術員		人	10	36,100	361,000	
計						1,524,200	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	フロントページに関する実態調査						
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		1,298,100	
	主任技師		人	2	66,900	133,800	
	技師 (A)		人	4	59,600	238,400	
	技師 (B)		人	5	48,500	242,500	
	技師 (C)		人	8	40,300	322,400	
	技術員		人	10	36,100	361,000	
計						1,298,100	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	BIM/CIMに関する実態調査結果の取りまとめ						
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		1,117,600	
	主任技師		人	2	66,900	133,800	
	技師 (A)		人	3	59,600	178,800	
	技師 (B)		人	5	48,500	242,500	
	技師 (C)		人	5	40,300	201,500	
	技術員		人	10	36,100	361,000	
計						1,117,600	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
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		581,400	
	主任技師		人	1	66,900	66,900	
	技師 (A)		人	2	59,600	119,200	
	技師 (B)		人	5	48,500	242,500	
	技師 (C)		人	2	40,300	80,600	
	技術員		人	2	36,100	72,200	
計						581,400	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		437,500	
	主任技師		人	2.5	66,900	167,250	
	技師 (A)		人	2.5	59,600	149,000	
	技師 (B)		人	2.5	48,500	121,250	
計						437,500	

公開成果品作成

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
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 18 号	公開成果品作成						
直接人件費			式	1		135,420	
	技師 (C)		人	1.3	40,300	52,390	
	技術員		人	2.3	36,100	83,030	
計						135,420	