

令和 7 年 7 月 3 日

近畿レーダ雨雪量計システム他整備設計業務

【業務設計書（公表資料）】

淀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	近畿レーダ雨雪量計システム他整備設計業務
履行場所	大阪府枚方市山田池北町10番1号他（淀川ダム統合管理事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 4月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	淀川ダム統合管理事務所 防災情報課	8) 地 区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	25867573040005	9) 河川・路線	天ヶ瀬ダム
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 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	176 日間 自 令和 7年 7月 4日 (当初) 至 令和 7年12月26日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 6月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明 (1) 近畿XMPレーダ雨量計システム整備設計 1式 (2) 河川情報関連システム改修設計 1式		業務内容 本業務は、近畿管内のXMPレーダ雨雪量計システムの基地局に対する更新または部分改修に関する詳細設計と河川情報関連システム（総合河川、統一河川、流水管理）改修設計に関する業務である。	

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
河川総合開発事業費	直轄堰堤維持費	測量設計費	

設計内訳書

業務名	近畿レーダ雨雪量計システム他整備設計業務				業 種 項 目	設計業務 近畿レーダ雨雪量計システム整備設		
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
近畿レーダ雨雪量計システム整備設		式	1		14,583,530			
直接人件費		式	1		14,448,110			
近畿XMPレーダ雨量計システム整備設計		式	1		11,873,610			
共通項目		式	1		5,510,550			内 1 号
設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システム設計（1）		式	1		2,345,460			内 2 号
設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システム設計（2）		式	1		1,514,040			内 3 号
設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システム設計（3）		式	1		1,402,130			内 4 号
設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システム設計（4）		式	1		1,101,430			内 5 号

設計内訳書

業務名	近畿レーダ雨雪量計システム他整備設計業務				業 種 項 目	設計業務 近畿レーダ雨雪量計システム整備設		
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
河川情報関連システム改修設計		式	1		2,574,500			
河川情報システム設計		式	1		2,574,500			内 6 号
公開用成果品の作成		式	1		135,420			
公開用成果品の作成		式	1		135,420			
公開用成果品の作成		式	1		135,420			内 7 号
共通		式	1		422,450			
打合せ		式	1		422,450			
打合せ協議		式	1		422,450			

設計内訳書

業務名	近畿レーダ雨雪量計システム他整備設計業務				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
設計協議	業務着手時	回	1	87,500	87,500			単 1 号
設計協議	中間打合せ	回	1	87,500	87,500			単 2 号
設計協議	成果品納入時	回	1	87,500	87,500			単 3 号
関連機関打合せ協議		回	2	63,250	126,500			単 4 号
照査技術者による報告		回	1	33,450	33,450			単 5 号
直接経費		式	1		616,537			
直接経費		式	1		616,537			
旅費交通費		式	1		94,537			

設計内訳書

業務名	近畿レーダ雨雪量計システム他整備設計業務				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
旅費交通費（率計上）		式	1		94,537			内 8 号
電子成果品作成費		式	1		522,000			
電子成果品作成費		式	1		522,000			内 9 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		15,622,517			
その他原価		式	1		8,080,720			
一般管理費等		式	1		12,756,763			
業務価格		式	1		36,460,000			
消費税相当額		式	1		3,646,000			

設計内訳書

業務名	近畿レーダ雨雪量計システム他整備設計業務				業 種 項 目	設計業務 業務委託料		
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
業務委託料		式	1		40,106,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025.06 2025.06 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 1 号	共通項目						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		1,304,500	内 10 号
	設計計画		式	1		253,000	内 11 号
	設計図		式	1		2,323,340	内 12 号
	数量計算		式	1		1,296,110	内 13 号
	照査		式	1		333,600	内 14 号
計						5,510,550	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システム設計（1）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システ		式	1		2, 345, 460	内 15 号
計						2, 345, 460	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システム設計（2）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システ		式	1		1, 514, 040	内 16 号
計						1, 514, 040	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システム設計（3）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システ		式	1		1, 402, 130	内 17 号
計						1, 402, 130	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システム設計（4）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システ		式	1		1, 101, 430	内 18 号
計						1, 101, 430	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	河川情報システム設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		162, 600	内 19 号
	設計計画		式	1		126, 500	内 20 号
	設計条件の確認・河川情報システム設計		式	1		1, 622, 700	内 21 号
	設計図		式	1		261, 100	内 22 号
	数量計算		式	1		108, 300	内 23 号
	照査		式	1		293, 300	内 24 号
計						2, 574, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	公開用成果品の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品の作成		式	1		135, 420	内 25 号
計						135, 420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
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		15, 005, 980	
	旅費交通費（率計上）		式	1		94, 537	直人費×0. 0063
計						94, 537	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
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		15, 005, 980	
	電子成果品作成費		式	1		522, 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						522, 000	

共通項目

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	現地踏査						
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, 304, 500	
	技師（A）		人	5	59, 600	298, 000	
	技師（B）		人	5	48, 500	242, 500	
	技師（C）		人	10	40, 300	403, 000	
	技術員		人	10	36, 100	361, 000	
計						1, 304, 500	

共通項目

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	設計計画						
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		253, 000	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	2	59, 600	119, 200	
計						253, 000	

共通項目

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	設計図						
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		2, 323, 340	
	技師（B）		人	9. 3	48, 500	451, 050	
	技師（C）		人	18. 6	40, 300	749, 580	
	技術員		人	31. 1	36, 100	1, 122, 710	
計						2, 323, 340	

共通項目

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	数量計算						
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, 296, 110	
	技師（C）		人	15. 5	40, 300	624, 650	
	技術員		人	18. 6	36, 100	671, 460	
計						1, 296, 110	

共通項目

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	照査						
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		333, 600	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	2	59, 600	119, 200	
	技師（C）		人	2	40, 300	80, 600	
計						333, 600	

設計条件の確認・レーダ雨（雪）量
計システム設計（1）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システ						
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		2, 345, 460	
	主任技師		人	6. 2	66, 900	414, 780	
	技師（A）		人	9. 3	59, 600	554, 280	
	技師（B）		人	15. 5	48, 500	751, 750	
	技師（C）		人	15. 5	40, 300	624, 650	
計						2, 345, 460	

設計条件の確認・レーダ雨（雪）量
計システム設計（2）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システ						
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, 514, 040	
	主任技師		人	3. 1	66, 900	207, 390	
	技師（A）		人	6. 2	59, 600	369, 520	
	技師（B）		人	12. 4	48, 500	601, 400	
	技術員		人	9. 3	36, 100	335, 730	
計						1, 514, 040	

設計条件の確認・レーダ雨（雪）量
計システム設計（3）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システ						
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, 402, 130	
	主任技師		人	3. 1	66, 900	207, 390	
	技師（A）		人	6. 2	59, 600	369, 520	
	技師（B）		人	12. 4	48, 500	601, 400	
	技術員		人	6. 2	36, 100	223, 820	
計						1, 402, 130	

設計条件の確認・レーダ雨（雪）量
計システム設計（４）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	設計条件の確認・レーダ雨（雪）量計システ						
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, 101, 430	
	主任技師		人	3. 1	66, 900	207, 390	
	技師（A）		人	6. 2	59, 600	369, 520	
	技師（B）		人	6. 2	48, 500	300, 700	
	技術員		人	6. 2	36, 100	223, 820	
計						1, 101, 430	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	現地踏査						
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		162, 600	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	1	59, 600	59, 600	
	技術員		人	1	36, 100	36, 100	
計						162, 600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025.06 2025.06 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0		
	金額	摘要	
	126,500		
000	66,900		
600	59,600		
	126,500		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	設計条件の確認・河川情報システム設計							
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, 622, 700		
	主任技師		人	4	66, 900	267, 600		
	技師（A）		人	9	59, 600	536, 400		
	技師（B）		人	8	48, 500	388, 000		
	技師（C）		人	8	40, 300	322, 400		
	技術員		人	3	36, 100	108, 300		
計						1, 622, 700		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	設計図						
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		261, 100	
	技師（C）		人	2	40, 300	80, 600	
	技術員		人	5	36, 100	180, 500	
計						261, 100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	数量計算						
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		108, 300	
	技術員		人	3	36, 100	108, 300	
計						108, 300	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	照査						
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		293, 300	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	2	59, 600	119, 200	
	技師（C）		人	1	40, 300	40, 300	
計						293, 300	

公開用成果品の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	公開用成果品の作成							
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		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		

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	設計協議	業務着手時	単位	回	数量	1	単価	87, 500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	打合せ（業務着手時）		回	1	87, 500	87, 500	単 6 号	
計						87, 500		
単価						87, 500	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	設計協議	中間打合せ	単位	回	数量	1	単価	87, 500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	打合せ（中間打合せ）		回	1	87, 500	87, 500	単 7 号	
計						87, 500		
単価						87, 500	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	設計協議	成果品納入時	単位	回	数量	1	単価	87, 500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	打合せ（成果物納入時）		回	1	87, 500	87, 500	単 8 号	
計						87, 500		
単価						87, 500	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	関連機関打合せ協議		単位	回	数量	1	単価	63, 250
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	関連機関打合せ協議		機関・回	1	63, 250	63, 250	単 9 号	
計						63, 250		
単価						63, 250	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	33,450
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告		回	1	33,450	33,450	単 10 号	
計						33,450		
単価						33,450	円／回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	打合せ（業務着手時）		単位	回	数量	1	単価	87, 500
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		87, 500		
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450		
	技師（A）		人	0. 5	59, 600	29, 800		
	技師（B）		人	0. 5	48, 500	24, 250		
計						87, 500		
単価						87, 500	円／回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	打合せ（中間打合せ）		単位	回	数量	1	単価	87, 500
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		87, 500		
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450		
	技師（A）		人	0. 5	59, 600	29, 800		
	技師（B）		人	0. 5	48, 500	24, 250		
計						87, 500		
単価						87, 500	円／回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	打合せ（成果物納入時）		単位	回	数量	1	単価	87, 500
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		87, 500		
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450		
	技師（A）		人	0. 5	59, 600	29, 800		
	技師（B）		人	0. 5	48, 500	24, 250		
計						87, 500		
単価						87, 500	円／回	

関連機関打合せ協議

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	関連機関打合せ協議		単位	機関・回	数量	1	単価	63, 250
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		63, 250		
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450		
	技師（A）		人	0. 5	59, 600	29, 800		
計						63, 250		
単価	関連機関打合せ協議					63, 250	円／機関・回	

照査技術者による報告

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数		2025.06 2025.06 1.000-0000-0000-0000-1-0 0
	1	単価 33,450
	金額	摘要
	33,450	
000	33,450	
	33,450	
	33,450	円／回