

令和7年3月17日

近畿道路メンテナンスセンター受変電設備他浸水対策詳細設計業務

【業務設計書（公表資料）】

近畿道路メンテナンスセンター

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	近畿道路メンテナンスセンター受変電設備他浸水対策詳細設計業務
履行場所	大阪府枚方市南中振3丁目2番3号

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 3月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	近畿道路メンテナンスセンター 技術課	8) 地 区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	24868628040016	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 7年 1月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	273 日間 自 令和 7年 3月18日 (当初) 至 令和 7年12月15日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 7年 3月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 7年 3月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 前契約額	円
設計説明	業務内容 本業務は、設備の浸水対策を実施するために、受変電設備、発動発電設備、通信設備の移設及び更新について詳細設計することを目的とする業務である。		
	高圧受変電施設詳細設計 1 式、通信施設等移設設計 1 式		

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	近畿道路メンテナンスセンター受変電設備他浸水対策詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 直接人件費		
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
直接人件費		式	1		10,693,682			
電気通信施設設計		式	1		9,990,612			
受変電施設設計		式	1		2,985,282			
高压受変電施設詳細設計		式	1		2,985,282			内 1 号
通信施設等移設設計		式	1		7,005,330			
通信施設等移設設計		式	1		7,005,330			内 2 号
設計協議		式	1		703,070			
設計協議		式	1		500,750			

設計内訳書

業務名	近畿道路メンテナンスセンター受変電設備他浸水対策詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 直接人件費		
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
打合せ		回	5	87,500	437,500			単 1 号
関係機関打合せ協議		機関	1	63,250	63,250			単 2 号
その他		式	1		66,900			
照査技術者による報告		回	2	33,450	66,900			単 3 号
公開成果品作成費		式	1		135,420			
公開成果品作成費		式	1		135,420			内 3 号
直接経費		式	1		515,370			
直接経費		式	1		515,370			

設計内訳書

業務名	近畿道路メンテナンスセンター受変電設備他浸水対策詳細設計業務				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		式	1		67,370			
旅費（率計上・宿泊無・設計）		式	1		67,370			内 4 号
電子成果品作成費		式	1		448,000			
電子成果品作成費		式	1		448,000			内 5 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		11,209,052			
その他原価		式	1		5,758,547			
一般管理費等		式	1		9,132,401			
業務価格		式	1		26,100,000			

設計内訳書

業務名	近畿道路メンテナンスセンター受変電設備他浸水対策詳細設計業務				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		2,610,000			
業務委託料		式	1		28,710,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	高压受変電施設詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高压受変電施設詳細設計		式	1		1, 669, 692	内 6 号
	発動発電設備詳細設計		式	1		1, 315, 590	内 7 号
計						2, 985, 282	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 号	通信施設等移設設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	通信施設等移設設計		式	1		7, 005, 330	内 8 号
計						7, 005, 330	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	公開成果品作成費						
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		式	1		135,420	内 9 号
計						135,420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	旅費（率計上・宿泊無・設計）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		67,370	内 10 号
計						67,370	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		10,693,682	
	電子成果品作成費		式	1		448,000	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						448,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	高压受変電施設詳細設計						
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, 669, 692	
	主任技師		人	1. 8	66, 900	120, 420	
	技師（A）		人	6. 6	59, 600	393, 360	
	技師（B）		人	12. 24	48, 500	593, 640	
	技師（C）		人	8. 04	40, 300	324, 012	
	技術員		人	6. 6	36, 100	238, 260	
計						1, 669, 692	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	発動発電設備詳細設計						
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, 315, 590	
	主任技師		人	1. 5	66, 900	100, 350	
	技師（A）		人	5	59, 600	298, 000	
	技師（B）		人	9. 4	48, 500	455, 900	
	技師（C）		人	6. 7	40, 300	270, 010	
	技術員		人	5. 3	36, 100	191, 330	
計						1, 315, 590	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	通信施設等移設設計						
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		7, 005, 330	
	主任技師		人	9. 3	66, 900	622, 170	
	技師（A）		人	18. 6	59, 600	1, 108, 560	
	技師（B）		人	32	48, 500	1, 552, 000	
	技師（C）		人	44	40, 300	1, 773, 200	
	技術員		人	54	36, 100	1, 949, 400	
計						7, 005, 330	

公開成果品作成費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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
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	

旅費（率計上・宿泊無・設計）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	旅費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		67, 370	
計						67, 370	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	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						単 4 号	
			回	1	87,500	87,500		
計						87,500		
単価						87,500	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	関係機関打合せ協議		単位	機関	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	
	関係機関打合せ協議						単 5 号	
			機関	1	63,250	63,250		
計						63,250		
単価						63,250	円／機関	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 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 6 号	
計						33,450		
単価						33,450	円／回	

打合せ

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	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	

関係機関打合せ協議

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	関係機関打合せ協議		単位	機関	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						63, 250	円／機関	

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. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-1-0 0		
	1	単価	33, 450
	金額	摘要	
	33, 450		
	33, 450		
000	33, 450		
	33, 450		
	33, 450	円／回	