

令和8年7月22日

R 8 相生有年道路水文調査業務

【業務設計書（公表資料）】

姫路河川国道事務所 工務第二課

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	R 8 相生有年道路水文調査業務
履行場所	兵庫県姫路市北条 1 丁目 2 5 0 番地（姫路河川国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 8 年 5 月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	姫路河川国道事務所 工務第二課	8) 地 区	赤穂市・相生市・赤穂郡他
3) 業務番号	26865122060002	9) 河川・路線	一般国道 2 号
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 8 年 5 月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	310 日間 自 令和 8 年 7 月 23 日 (当初) 至 令和 9 年 5 月 28 日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 8 年 6 月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 8 年 6 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、相生有年道路において、道路工事に起因する地下水への影響把握のため、水文調査を実施することを目的とする業務である。		
	水文調査（モニタリング） 1 式、解析等調査（水文調査） 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	R 8 相生有年道路水文調査業務				業 種 項 目	地質調査 一般調査		
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
一般調査		式	1		5,954,042			
直接調査費		式	1		5,789,618			
水文調査（モニタリング）		式	1		5,664,618			
地下水位観測調査		回	45	45,070	2,028,150			単 1 号
観測孔井戸洗浄		回	36	25,550	919,800			単 2 号
吐出能調査		回	9	17,590	158,310			単 3 号
簡易水質調査		回	99	7,532	745,668			単 4 号
河川水位観測調査		回	45	27,790	1,250,550			単 5 号

設計内訳書

業務名	R 8 相生有年道路水文調査業務				業 種 項 目	地質調査 一般調査		
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
水準観測調査		回	9	62,460	562,140			単 6 号
電子成果品作成費		式	1		125,000			
電子成果品作成費		式	1		125,000			内 1 号
間接調査費		式	1		164,424			
旅費交通費		式	1		123,897			
旅費（率計上）		式	1		123,897			内 2 号
施工管理費		式	1		40,527			
施工管理費		式	1		40,527			内 3 号

設計内訳書

業務名	R 8 相生有年道路水文調査業務				業 種 項 目	地質調査 直接調査費＋間接調査費		
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
直接調査費＋間接調査費		式	1		5,954,042			
間接費		式	1		4,175,958			
諸経費		式	1		4,175,958			内 4 号
一般調査業務費		式	1		10,130,000			
解析等調査		式	1		2,208,650			
直接業務費		式	1		2,208,650			
解析等調査（水文調査）		式	1		2,208,650			
解析等調査（水文調査）		式	1		2,208,650			内 5 号

設計内訳書

業務名	R 8 相生有年道路水文調査業務				業 種 項 目	地質調査 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		式	1		453,460			
共通		式	1		453,460			
打合せ等		式	1		313,800			
打合せ		式	1		313,800			内 6 号
公開成果品作成		式	1		139,660			
公開成果品作成		式	1		139,660			内 7 号
直接経費		式	1		16,771			
直接経費		式	1		16,771			

設計内訳書

業務名	R 8 相生有年道路水文調査業務				業 種 項 目	地質調査 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		16,771			
旅費（率計上）		式	1		16,771			内 8 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		2,678,881			
その他原価		式	1		1,433,546			
一般管理費等		式	1		2,207,573			
解析等調査業務費		式	1		6,320,000			
調査業務価格		式	1		16,450,000			
消費税相当額		式	1		1,645,000			

設計内訳書

業務名	R 8 相生有年道路水文調査業務				業 種 項 目	地質調査 地質調査業務費		
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
地質調査業務費		式	1		18,095,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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
	直接調査費		式	1		5,664,618	
	電子成果品作成費		式	1		125,000	4.7×調査費(千円)÷0.38 (千円未満切り捨て)
計						125,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	旅費（率計上）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接調査費		式	1		5,789,618	
	旅費（率計上）		式	1		123,897	直接調査費×0.0214
計						123,897	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	施工管理費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接調査費		式	1		5, 789, 618	
	施工管理費		式	1		40, 527	直接調査費×0. 007
計						40, 527	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	諸経費対象額		式	1		5,954,042	
	諸経费率		%	70.2			
諸経費			式	1		4,179,737	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-3,779	
計						4,175,958	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	解析等調査（水文調査）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		735,500	内 9 号
	既存資料の収集・現地調査		式	1		468,080	内 10 号
	資料整理とりまとめ		式	1		518,110	内 11 号
	報告書作成		式	1		486,960	内 12 号
計						2,208,650	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 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		313, 800	内 13 号
計						313, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		式	1		139, 660	内 14 号
計						139, 660	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	旅費（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		2, 662, 110	
	旅費（率計上）		式	1		16, 771	直人費×0. 0063
計						16, 771	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		735, 500	
	主任技師		人	3. 6	70, 900	255, 240	
	技師（A）		人	4. 5	62, 600	281, 700	
	技師（B）		人	1. 7	49, 300	83, 810	
	技師（C）		人	2. 7	42, 500	114, 750	
計						735, 500	

解析等調査（水文調査）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	既存資料の収集・現地調査						
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		468, 080	
	理事・技師長		人	0. 3	82, 800	24, 840	
	主任技師		人	2. 1	70, 900	148, 890	
	技師（A）		人	2. 2	62, 600	137, 720	
	技師（B）		人	1. 5	49, 300	73, 950	
	技師（C）		人	1. 6	42, 500	68, 000	
	技術員		人	0. 4	36, 700	14, 680	
計						468, 080	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	資料整理とりまとめ						
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		518, 110	
	理事・技師長		人	0. 7	82, 800	57, 960	
	主任技師		人	1. 4	70, 900	99, 260	
	技師（A）		人	2. 2	62, 600	137, 720	
	技師（B）		人	1. 4	49, 300	69, 020	
	技師（C）		人	1. 9	42, 500	80, 750	
	技術員		人	2	36, 700	73, 400	
計						518, 110	

解析等調査（水文調査）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 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		486, 960	
	理事・技師長		人	1. 2	82, 800	99, 360	
	主任技師		人	2. 2	70, 900	155, 980	
	技師（A）		人	3. 7	62, 600	231, 620	
計						486, 960	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		313, 800	
	主任技師		人	2. 5	70, 900	177, 250	
	技師（A）		人	1	62, 600	62, 600	
	技師（B）		人	1. 5	49, 300	73, 950	
計						313, 800	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 14 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		139, 660	
	技師（C）		人	1. 3	42, 500	55, 250	
	技術員		人	2. 3	36, 700	84, 410	
計						139, 660	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	地下水位観測調査		単位	回	数量	1	単価	45, 070
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地下水位観測調査		回	1	45, 070	45, 070	単 7 号	
計						45, 070		
単価						45, 070	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	観測孔井戸洗浄		単位	回	数量	1	単価	25, 550
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測孔井戸洗浄		回	1	25, 550	25, 550	単 8 号	
計						25, 550		
単価						25, 550	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	吐出能調査		単位	回	数量	1	単価	17,590
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吐出能調査		回	1	17,590	17,590	単 9 号	
計						17,590		
単価						17,590	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	簡易水質調査		単位	回	数量	1	単価	7,532
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	簡易水質調査		回	1	7,532	7,532	単 10 号	
計						7,532		
単価						7,532	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	河川水位観測調査		単位	回	数量	1	単価	27, 790
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河川水位観測調査		回	1	27, 790	27, 790	単 11 号	
計						27, 790		
単価						27, 790	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	水準観測調査		単位	回	数量	1	単価	62, 460
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水準観測調査		回	1	62, 460	62, 460	単 12 号	
計						62, 460		
単価						62, 460	円／回	

地下水位観測調査

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	地下水位観測調査		単位	回	数量	1	単価	45, 070
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		42, 130		
	地質調査技師		人	0. 3	58, 300	17, 490		
	地質調査員		人	0. 7	35, 200	24, 640		
材料費			式	1		1, 263	直接人件費の 3 %	
機械経費			式	1		1, 685	直接人件費の 4 %	
計						45, 078		
単価						45, 070	円／回	

観測孔井戸洗浄

2 次 単 価 表

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	観測孔井戸洗浄		単位	回	数量	1	単価	25, 550
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		21, 120		
	地質調査員		人	0. 6	35, 200	21, 120		
材料費			式	1		1, 267	直接人件費の 6 %	
機械経費			式	1		3, 168	直接人件費の 15 %	
計						25, 555		
単価						25, 550	円／回	

吐出能調査

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	吐出能調査		単位	回	数量	1	単価	17, 590
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		16, 140		
	主任地質調査員		人	0. 2	45, 500	9, 100		
	地質調査員		人	0. 2	35, 200	7, 040		
材料費			式	1		807	直接人件費の 5 %	
機械経費			式	1		645	直接人件費の 4 %	
計						17, 592		
単価						17, 590	円／回	

簡易水質調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	簡易水質調査		単位	回	数量	1	単価	7, 532
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, 040		
	地質調査員		人	0. 2	35, 200	7, 040		
材料費			式	1		211	直接人件費の 3 %	
機械経費			式	1		281	直接人件費の 4 %	
計						7, 532		
単価						7, 532	円／回	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	河川水位観測調査		単位	回	数量	1	単価	27, 790
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		25, 740		
	地質調査技師		人	0. 2	58, 300	11, 660		
	地質調査員		人	0. 4	35, 200	14, 080		
材料費			式	1		772	直接人件費の 3 %	
機械経費			式	1		1, 287	直接人件費の 5 %	
計						27, 799		
単価						27, 790	円／回	

水準観測調査

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 号	水準観測調査		単位	回	数量	1	単価	62, 460
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		57, 840		
	地質調査技師		人	0. 3	58, 300	17, 490		
	主任地質調査員		人	0. 5	45, 500	22, 750		
	地質調査員		人	0. 5	35, 200	17, 600		
材料費			式	1		1, 735	直接人件費の 3 %	
機械経費			式	1		2, 892	直接人件費の 5 %	
計						62, 467		
単価						62, 460	円／回	