

令和8年4月20日

R 8 相生有年道路 1 5 工区水文調査業務

【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 1 5 工区水文調査業務
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 3 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	26865122040004	9) 河川・路線	一般国道 2 号
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 8 年 3 月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	60 日間 自 令和 8 年 4 月 21 日 (当初) 至 令和 8 年 6 月 19 日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 8 年 4 月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 8 年 4 月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 前契約額	円
設計説明	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。	業務内容	水文調査（モニタリング） 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 1 5 工区水文調査業務				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		1,801,390			
直接調査費		式	1		1,751,644			
水文調査（モニタリング）		式	1		1,673,644			
地下水位観測調査		回	10	44,570	445,700			単 1 号
観測孔井戸洗浄		回	8	21,040	168,320			単 2 号
吐出能調査		回	2	15,840	31,680			単 3 号
簡易水質調査		回	22	7,532	165,704			単 4 号
河川水位観測調査		回	10	29,280	292,800			単 5 号

設計内訳書

業務名	R 8 相生有年道路 1 5 工区水文調査業務				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	8	71,180	569,440			単 6 号
電子成果品作成費		式	1		78,000			
電子成果品作成費		式	1		78,000			内 1 号
間接調査費		式	1		49,746			
旅費交通費		式	1		37,485			
旅費（率計上）		式	1		37,485			内 2 号
施工管理費		式	1		12,261			
施工管理費		式	1		12,261			内 3 号

設計内訳書

業務名	R 8 相生有年道路 1 5 工区水文調査業務				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		1, 801, 390			
間接費		式	1		1, 408, 610			
諸経費		式	1		1, 408, 610			内 4 号
一般調査業務費		式	1		3, 210, 000			
消費税相当額		式	1		321, 000			
地質調査業務費		式	1		3, 531, 000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
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		1, 673, 644	
	電子成果品作成費		式	1		78, 000	4. 7×調査費(千円)×0. 38 (千円未満切り捨て)
計						78, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
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		1, 751, 644	
	旅費（率計上）		式	1		37, 485	直接調査費×0. 0214
計						37, 485	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
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		1, 751, 644	
	施工管理費		式	1		12, 261	直接調査費×0. 007
計						12, 261	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務調整係数	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		1, 801, 390	
	諸経费率		%	78. 2			
諸経費			式	1		1, 408, 686	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-76	
計						1, 408, 610	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 04 2026. 04 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	44, 570
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	44, 570	44, 570	単 7 号	
計						44, 570		
単価						44, 570	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. 04 2026. 04 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	21, 040
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	21, 040	21, 040	単 8 号	
計						21, 040		
単価						21, 040	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. 04 2026. 04 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	15,840
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	15,840	15,840	単 9 号	
計						15,840		
単価						15,840	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. 04 2026. 04 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. 04 2026. 04 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	29, 280
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	29, 280	29, 280	単 11 号	
計						29, 280		
単価						29, 280	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. 04 2026. 04 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	71, 180
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	71, 180	71, 180	単 12 号	
計						71, 180		
単価						71, 180	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. 04 2026. 04 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	44, 570
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		41, 657		
	地質調査技師		人	0. 31	58, 300	18, 073		
	地質調査員		人	0. 67	35, 200	23, 584		
材料費			式	1		1, 249	直接人件費の 3 %	
機械経費			式	1		1, 666	直接人件費の 4 %	
計						44, 572		
単価						44, 570	円／回	

観測孔井戸洗浄

2 次 単 価 表

単価適用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
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	21, 040
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		17, 248		
	地質調査員		人	0. 49	35, 200	17, 248		
材料費			式	1		1, 207	直接人件費の 7 %	
機械経費			式	1		2, 587	直接人件費の 15 %	
計						21, 042		
単価						21, 040	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. 04 2026. 04 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	15,840
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		14,672		
	主任地質調査員		人	0.16	45,500	7,280		
	地質調査員		人	0.21	35,200	7,392		
材料費			式	1		586	直接人件費の 4 %	
機械経費			式	1		586	直接人件費の 4 %	
計						15,844		
単価						15,840	円／回	

簡易水質調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
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	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務調整係数	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	29, 280
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		27, 368		
	地質調査技師		人	0. 24	58, 300	13, 992		
	地質調査員		人	0. 38	35, 200	13, 376		
材料費			式	1		821	直接人件費の 3 %	
機械経費			式	1		1, 094	直接人件費の 4 %	
計						29, 283		
単価						29, 280	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. 04 2026. 04 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	71, 180
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		65, 910		
	地質調査技師		人	0. 3	58, 300	17, 490		
	主任地質調査員		人	0. 6	45, 500	27, 300		
	地質調査員		人	0. 6	35, 200	21, 120		
材料費			式	1		1, 977	直接人件費の 3 %	
機械経費			式	1		3, 295	直接人件費の 5 %	
計						71, 182		
単価						71, 180	円／回	