

令和 7年 4月22日

国道8号大谷地区法面観測他業務

【業務設計書（公表資料）】

福井河川国道事務所

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	国道8号大谷地区法面観測他業務
履行場所	福井県南条郡南越前町大谷地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 4月	7) 施工県	福井県
2) 事務所名	福井河川国道事務所 道路管理課	8) 地 区	鯖江市・武生市・丹生郡他
3) 業務番号	25867060040013	9) 河川・路線	一般国道8号
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 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	343 日間 自 令和 7年 4月23日 (当初) 至 令和 8年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、道の駅河野付近及び大谷第1トンネル付近の周辺地山の変状把握と大谷栈道橋の変状の発生原因を推定するため、定点観測を実施するものである。	業務内容	定点観測 1式、地すべり調査 1式、解析等調査 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	国道 8 号大谷地区法面観測他業務				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		6,768,110			
直接調査費		式	1		6,626,308			
定点観測 大谷栈道橋付近		式	1		1,462,220			
定点観測		回	2	585,400	1,170,800			単 1 号
報告書作成		業務	1		291,420			内 1 号
リアルタイム調査		式	1		866,652			
リアルタイム調査		式	1		866,652			内 2 号
地すべり調査 道の駅河野付近		式	1		1,159,200			

設計内訳書

業務名	国道8号大谷地区法面観測他業務				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
移動変形調査	挿入式孔内傾斜計	式	1		745,440			内 3号
移動変形調査		式	1		295,560			内 4号
移動変形調査		式	1		118,200			内 5号
地すべり調査 大谷第1トンネル付近		式	1		1,913,923			
移動変形調査	挿入式孔内傾斜計	式	1		1,490,880			内 6号
クラック計測		式	1		423,043			内 7号
水位計測調査 道の駅河野付近		式	1		311,697			
水位計測調査		式	1		311,697			内 8号

設計内訳書

業務名	国道 8 号大谷地区法面観測他業務				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
水位計測調査 大谷第 1 トンネル付近		式	1		780,616			
水位計測調査		式	1		780,616			内 9 号
電子成果品作成費		式	1		132,000			
電子成果品作成費		式	1		132,000			内 10 号
間接調査費		式	1		141,802			
旅費交通費		式	1		141,802			
旅費（率計上）		式	1		141,802			内 11 号
直接調査費＋間接調査費		式	1		6,768,110			

設計内訳書

業務名	国道8号大谷地区法面観測他業務				業種項目	地質調査 間接費		
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
間接費		式	1		4,691,890			
諸経費		式	1		4,691,890			内 12号
一般調査業務費		式	1		11,460,000			
解析等調査		式	1		879,890			
直接業務費		式	1		879,890			
解析等調査 道の駅河野・大谷第1TN付近		式	1		879,890			
解析等調査		式	1		879,890			内 13号
共通		式	1		357,300			

設計内訳書

業務名	国道 8 号大谷地区法面観測他業務				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		357,300			
打合せ等		式	1		357,300			
打合せ		式	1		357,300			内 14 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		1,237,190			
その他原価		式	1		666,226			
一般管理費等		式	1		1,016,584			
解析等調査業務費		式	1		2,920,000			
調査業務価格		式	1		14,380,000			

設計内訳書

業務名	国道 8 号大谷地区法面観測他業務				業 種 項 目	地質調査 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		1,438,000			
地質調査業務費		式	1		15,818,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		291,420	内 15 号
計						291,420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	リアルタイム調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料調査 リアルタイム調査		式	1		866,652	内 16 号
計						866,652	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	移動変形調査		挿入式孔内傾斜計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測 挿入式孔内傾斜計		孔・回	12	11,470	137,640	単 4号
	資料整理 挿入式孔内傾斜計		孔・ヶ月	12	50,650	607,800	単 5号
計						745,440	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	移動変形調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測 伸縮計		基・回	12	3,240	38,880	単 6号
	資料整理 伸縮計		基・ヶ月	12	21,390	256,680	単 7号
計						295,560	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	移動変形調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測 パイプ式歪計		孔・回	4	4,720	18,880	単 8号
	資料整理 パイプ式歪計		孔・ヶ月	4	24,830	99,320	単 9号
計						118,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	移動変形調査		挿入式孔内傾斜計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測 挿入式孔内傾斜計		孔・回	24	11,470	275,280	単 4号
	資料整理 挿入式孔内傾斜計		孔・ヶ月	24	50,650	1,215,600	単 5号
計						1,490,880	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	クラック計測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測 クラック計測		式	1		184,300	内 17 号
	資料整理 クラック計測		式	1		238,743	内 18 号
計						423,043	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	水位計測調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測 水位計測調査		式	1		135,370	内 19 号
	資料整理 水位計測調査		式	1		176,327	内 20 号
計						311,697	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	水位計測調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測 水位計測調査		式	1		289,480	内 21 号
	資料整理 水位計測調査		式	1		491,136	内 22 号
計						780,616	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
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
	直接調査費		式	1		6,494,308	
	電子成果品作成費		式	1		132,000	4.7×調査費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						132,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		6,626,308	
	旅費（率計上）		式	1		141,802	直接調査費×0.0214
計						141,802	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		6,768,110	
	諸経费率		%	69.4			
諸経費			式	1		4,697,068	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-5,178	
計						4,691,890	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	解析等調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	解析等調査		式	1		879,890	内 23 号
計						879,890	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		357,300	内 24 号
計						357,300	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		291,420	
	地質調査技師		人	1.3	56,000	72,800	
	主任地質調査員		人	2.5	43,800	109,500	
	地質調査員		人	3.2	34,100	109,120	
計						291,420	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	資料調査 リアルタイム調査						
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		841,410	
	地質調査技師		人	2.4	56,000	134,400	
	主任地質調査員		人	7.5	43,800	328,500	
	地質調査員		人	11.1	34,100	378,510	
材料費			式	1		25,242	
	雑品		式	1		25,242	直接人件費の 3 %
計						866,652	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	観測 クラック計測						
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		184,300	
	地質調査技師		人	0.5	56,000	28,000	
	主任地質調査員		人	1.7	43,800	74,460	
	地質調査員		人	2.4	34,100	81,840	
計						184,300	

クラック計測

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	資料整理 クラック計測						
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		231,790	
	地質調査技師		人	1	56,000	56,000	
	主任地質調査員		人	1.6	43,800	70,080	
	地質調査員		人	3.1	34,100	105,710	
材料費			式	1		6,953	
	雑品		式	1		6,953	直接人件費の 3 %
計						238,743	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	観測 水位計測調査						
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		135,370	
	地質調査技師						
			人	0.6	56,000	33,600	
	主任地質調査員						
			人	1	43,800	43,800	
	地質調査員						
			人	1.7	34,100	57,970	
計						135,370	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	資料整理 水位計測調査						
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		169,220	
	地質調査技師		人	0.5	56,000	28,000	
	主任地質調査員		人	1.2	43,800	52,560	
	地質調査員		人	2.6	34,100	88,660	
材料費			式	1		7,107	
	雑品		式	1		7,107	直接人件費の 4.2 %
計						176,327	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	観測 水位計測調査						
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		289,480	
	地質調査技師		人	1.3	56,000	72,800	
	主任地質調査員		人	2.3	43,800	100,740	
	地質調査員		人	3.4	34,100	115,940	
計						289,480	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	資料整理 水位計測調査						
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		471,340	
	地質調査技師		人	1.4	56,000	78,400	
	主任地質調査員		人	4.3	43,800	188,340	
	地質調査員		人	6	34,100	204,600	
材料費			式	1		19,796	
	雑品		式	1		19,796	直接人件費の 4.2 %
計						491,136	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	解析等調査						
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		879,890	
	主任技師		人	2.1	66,900	140,490	
	技師 (A)		人	3.8	59,600	226,480	
	技師 (B)		人	5.9	48,500	286,150	
	技師 (C)		人	5	40,300	201,500	
	技術員		人	0.7	36,100	25,270	
計						879,890	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 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		357,300	
	主任技師		人	3	66,900	200,700	
	技師 (A)		人	1	59,600	59,600	
	技師 (B)		人	2	48,500	97,000	
計						357,300	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
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	回	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	定点観測						1	585,400
	観測 定点観測		回	1	326,400		326,400	単 2 号
	資料整理 定点観測		回	1	259,000		259,000	単 3 号
計							585,400	
単価							585,400	円/回

定点観測

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	観測 定点観測		単位	回	数量		単価	
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		326,490		326,400
	地質調査技師		人	0.9	56,000	50,400		
	主任地質調査員		人	2.8	43,800	122,640		
	地質調査員		人	4.5	34,100	153,450		
計						326,490		
単価						326,400	円/回	

定点観測

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
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	回数	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1			259,040		
	地質調査技師		人	1.2	56,000		67,200		
	主任地質調査員		人	2.2	43,800		96,360		
	地質調査員		人	2.8	34,100		95,480		
計							259,040		
単価							259,000	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
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
単 4号	観測 挿入式孔内傾斜計		単位	孔・回	数量	1	単価 11,470
直接人件費			式	1		11,200	
	主任地質調査員 外業		人	0.1	43,800	4,380	
	地質調査員 外業		人	0.2	34,100	6,820	
材料費			式	1		112	
	雑品		式	1		112	直接人件費の1%
機械経費			式	1		159	
	孔内傾斜計 指示計含む		台・日	0.1	1,590	159	
計						11,471	
単価						11,470	円/孔・回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
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	孔・ヶ月	数量	単価	金額	摘要
直接人件費	資料整理 挿入式孔内傾斜計		式		1		50,150	
	地質調査技師 内業		人		0.2	56,000	11,200	
	主任地質調査員 内業		人		0.5	43,800	21,900	
	地質調査員 内業		人		0.5	34,100	17,050	
材料費			式		1		501	
	雑品		式		1		501	直接人件費の 1 %
計							50,651	
単価							50,650	円/孔・ヶ月

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	観測 伸縮計		単位	基・回	数量		単価	3,240
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		3,116		
	主任地質調査員		人	0.04	43,800	1,752		
	地質調査員		人	0.04	34,100	1,364		
材料費			式	1		124		
	雑品		式	1		124		直接人件費の4%
計						3,240		
単価						3,240	円/基・回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	資料整理 伸縮計		単位	基・ヶ月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	21,390
直接人件費								
	地質調査技師		式	1		21,180		
	主任地質調査員		人	0.1	56,000	5,600		
	地質調査員		人	0.2	43,800	8,760		
			人	0.2	34,100	6,820		
材料費			式	1		211		
	雑品		式	1		211		直接人件費の 1 %
計						21,391		
単価						21,390		円/基・ヶ月

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	観測 パイプ式歪計		単位	孔・回	数量		単価	
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		4,674		4,720
	主任地質調査員		人	0.06	43,800	2,628		
	地質調査員		人	0.06	34,100	2,046		
材料費			式	1		46		
	雑品		式	1		46		直接人件費の 1 %
計						4,720		
単価						4,720	円/孔・回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	資料整理 パイプ式歪計		単位	孔・ヶ月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	24,830
直接人件費								摘要
			式	1		24,590		
	地質調査技師		人	0.1	56,000	5,600		
	主任地質調査員		人	0.2	43,800	8,760		
	地質調査員		人	0.3	34,100	10,230		
材料費			式	1		245		
	雑品		式	1		245		直接人件費の 1 %
計							24,835	
単価							24,830	円/孔・ヶ月