

令和 7 年 9 月 29 日

大野油坂道路水文調査業務

【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	大野油坂道路水文調査業務
履行場所	自：福井県大野市中津川地先 至：福井県大野市東市布地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 9月	7) 施工県	福井県
2) 事務所名	福井河川国道事務所 工務第二課	8) 地 区	勝山市・大野市・大野郡
3) 業務番号	24867022060005	9) 河川・路線	一般国道158号
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 7年 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	366 日間 自 令和 7年 9月30日 (当初) 至 令和 8年 9月30日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 9月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

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	大野油坂道路水文調査業務				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		3,546,647			
直接調査費		式	1		3,472,339			
地下水位観測調査		式	1		648,342			
自記記録式		回	18	27,840	501,120			単 1 号
井戸水量調査		回	18	8,179	147,222			単 2 号
河川流量観測調査		式	1		1,673,144			
断面法		回	92	16,930	1,557,560			単 3 号
容器法		回	14	8,256	115,584			単 4 号

設計内訳書

業務名	大野油坂道路水文調査業務				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
水質観測調査		式	1		64,184			
飲料水（13項目）		回	8	8,023	64,184			単 5 号
簡易水質測定		式	1		484,629			
テスター式（4項目）		回	51	8,467	431,817			単 6 号
河川水観測（7項目）		回	6	8,802	52,812			単 7 号
水質分析		式	1		500,040			
飲料水（13項目）		回	8	30,810	246,480			単 8 号
テスター式（4項目）		回	51	2,560	130,560			単 9 号

設計内訳書

業務名	大野油坂道路水文調査業務				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
河川水観測（7項目）		回	6	20,500	123,000			単 10 号
電子成果品作成費		式	1		102,000			
電子成果品作成費		式	1		102,000			内 1 号
間接調査費		式	1		74,308			
旅費交通費		式	1		74,308			
旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		74,308			内 2 号
直接調査費＋間接調査費		式	1		3,546,647			
間接費		式	1		2,263,353			

設計内訳書

業務名	大野油坂道路水文調査業務				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
諸経費		式	1		2,263,353			内 3 号
一般調査業務費		式	1		5,810,000			
解析等調査		式	1		1,238,480			
直接業務費		式	1		1,238,480			
解析等調査		式	1		1,238,480			
計画準備		業務	1		451,200			内 4 号
観測データ解析		箇所	28	9,700	271,600			単 11 号
報告書作成		式	1		515,680			内 5 号

設計内訳書

業務名	大野油坂道路水文調査業務				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		299,600			
共通		式	1		299,600			
打合せ等		式	1		299,600			
打合せ		式	1		299,600			内 6 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		1,538,080			
その他原価		式	1		828,256			
一般管理費等		式	1		1,273,664			
解析等調査業務費		式	1		3,640,000			

設計内訳書

業務名	大野油坂道路水文調査業務				業 種 項 目	地質調査 調査業務価格		
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
調査業務価格		式	1		9,450,000			
消費税相当額		式	1		945,000			
地質調査業務費		式	1		10,395,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
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		3, 370, 339	
	電子成果品作成費		式	1		102, 000	4. 7×調査費(千円)÷0. 38 (千円未満切り捨て)
計						102, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	旅費交通費（率計上・宿泊無）						
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		3, 472, 339	
	旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		74, 308	直接調査費×0. 0214
計						74, 308	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 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		3, 046, 607	
	諸経费率		%	74. 6			
諸経費			式	1		2, 272, 768	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-9, 415	
計						2, 263, 353	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		451,200	内 17 号
計						451,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 5 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		515,680	内 19 号
計						515,680	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
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		299, 600	内 20 号
計						299, 600	

自記記録式

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	地下水位観測（自記記録式）						
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, 030	
	地質調査技師		人	0. 1	56, 000	5, 600	
	主任地質調査員		人	0. 1	43, 800	4, 380	
	地質調査員		人	0. 5	34, 100	17, 050	
材料費			式	1		810	直接人件費の 3 %
計						27, 840	

井戸水量調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	井戸水量調査						
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		7, 790	
	主任地質調査員		人	0. 1	43, 800	4, 380	
	地質調査員		人	0. 1	34, 100	3, 410	
機械経費			式	1		389	直接人件費の 5 %
計						8, 179	

断面法

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	直接測定型（断面法）						
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, 580	
	主任地質調査員		人	0. 2	43, 800	8, 760	
	地質調査員		人	0. 2	34, 100	6, 820	
材料費			式	1		576	直接人件費の 3. 7 %
機械経費			式	1		779	直接人件費の 5 %
計						16, 935	

容器法

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	直接測定型（容器法）						
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, 790	
	主任地質調査員		人	0. 1	43, 800	4, 380	
	地質調査員		人	0. 1	34, 100	3, 410	
材料費			式	1		155	直接人件費の 2 %
機械経費			式	1		311	直接人件費の 4 %
計						8, 256	

飲料水（13項目）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	飲料水観測 13 項目（採水含む） （1 試料当たり）						
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		7,790	
	主任地質調査員		人	0.1	43,800	4,380	
	地質調査員		人	0.1	34,100	3,410	
材料費			式	1		233	直接人件費の 3 %
計						8,023	

テスター式（４項目）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	簡易水質測定（テスター式）４項目 （採水含む）						
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, 790	
	主任地質調査員		人	0. 1	43, 800	4, 380	
	地質調査員		人	0. 1	34, 100	3, 410	
材料費			式	1		288	直接人件費の 3. 7 %
機械経費			式	1		389	直接人件費の 5 %
計						8, 467	

河川水観測（7項目）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	河川水観測 7 項目（採水含む）						
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		7,790	
	主任地質調査員		人	0.1	43,800	4,380	
	地質調査員		人	0.1	34,100	3,410	
材料費			式	1		288	直接人件費の 3.7 %
機械経費			式	1		724	直接人件費の 9.3 %
計						8,802	

飲料水（１３項目）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	飲料水観測（１３項目）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接経費			式	1		30, 810	
	一般細菌		回	1	4, 270	4, 270	
	大腸菌		回	1	3, 500	3, 500	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		回	1	4, 500	4, 500	
	亜硝酸態窒素		回	1	3, 150	3, 150	
	鉄及びその化合物		回	1	3, 300	3, 300	
	カルシウム・マグネシウム等（硬度）		回	1	2, 900	2, 900	
	塩化物イオン		回	1	2, 700	2, 700	
	有機物等（全有機炭素「TOC」の量		回	1	3, 500	3, 500	
	水素イオン濃度（p h 値）		回	1	590	590	
	味		回	1	485	485	

飲料水（13項目）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	飲料水観測（13項目）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	臭気		回	1	485	485	
	色度		回	1	715	715	
	濁度		回	1	715	715	
計						30, 810	

テスター式（4項目）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	テスター式（4項目）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接経費			式	1		2,560	
	水素イオン濃度（pH）		回	1	590	590	
	電気伝導度（E c）		回	1	820	820	
	水温		回	1	435	435	
	濁度		回	1	715	715	
計						2,560	

河川水観測（7項目）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	河川水観測（7項目）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接経費							
			式	1		20, 508	
	水素イオン濃度（pH）						
			回	1	590	590	
	浮遊物質量（SS）						
			回	1	1, 950	1, 950	
	生物化学的酸素要求量（BOD）						
			回	1	3, 900	3, 900	
	溶存酸素量（DO）						
			回	1	2, 000	2, 000	
	大腸菌数						
			回	1	8, 433	8, 433	
	全亜鉛						
			回	1	3, 200	3, 200	
	水温						
			回	1	435	435	
計						20, 508	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		451, 200	
	主任技師		人	1. 5	66, 900	100, 350	
	技師（A）		人	2. 5	59, 600	149, 000	
	技師（B）		人	2. 5	48, 500	121, 250	
	技師（C）		人	2	40, 300	80, 600	
計						451, 200	

観測データ解析

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	観測データ解析						
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		9, 700	
	技師（B）		人	0. 2	48, 500	9, 700	
計						9, 700	

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		515, 680	
	理事・技師長		人	0. 7	77, 500	54, 250	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	3. 3	59, 600	196, 680	
	技師（B）		人	2. 7	48, 500	130, 950	
計						515, 680	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		299, 600	
	主任技師		人	2. 5	66, 900	167, 250	
	技師（A）		人	1	59, 600	59, 600	
	技師（B）		人	1. 5	48, 500	72, 750	
計						299, 600	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	自記記録式		単位	回	数量	1	単価	27,840
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地下水位観測（自記記録式）		式	1		27,840	内 7 号	
計						27,840		
単価						27,840	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	井戸水量調査		単位	回	数量	1	単価	8,179
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	井戸水量調査		式	1		8,179	内 8 号	
計						8,179		
単価						8,179	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	断面法		単位	回	数量	1	単価	16,930
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	直接測定型（断面法）		式	1		16,935	内 9 号	
計						16,935		
単価						16,930	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	容器法		単位	回	数量	1	単価	8,256
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	直接測定型（容器法）		式	1		8,256	内 10 号	
計						8,256		
単価						8,256	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	飲料水（13項目）		単位	回	数量	1	単価	8,023
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	飲料水観測13項目（採水含む） （1試料当たり）		式	1		8,023	内 11 号	
計						8,023		
単価						8,023	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	テスター式（4項目）		単位	回	数量	1	単価	8,467
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	簡易水質測定（テスター式）4項目 （採水含む）		式	1		8,467	内 12 号	
計						8,467		
単価						8,467	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	河川水観測（7 項目）		単位	回	数量	1	単価	8,802
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河川水観測 7 項目（採水含む）		式	1		8,802	内 13 号	
計						8,802		
単価						8,802	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	飲料水（1 3 項目）		単位	回	数量	1	単価	30,810
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	飲料水観測（1 3 項目）		式	1		30,810	内 14 号	
計						30,810		
単価						30,810	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	テスター式（4 項目）		単位	回	数量	1	単価	2,560
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	テスター式（4 項目）		式	1		2,560	内 15 号	
計						2,560		
単価						2,560	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 号	河川水観測（7 項目）		単位	回	数量	1	単価	20,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河川水観測（7 項目）		式	1		20,508	内 16 号	
計						20,508		
単価						20,500	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	観測データ解析		単位	箇所	数量	1	単価	9,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測データ解析		式	1		9,700	内 18 号	
計						9,700		
単価						9,700	円／箇所	