表紙

令和５年３月１５日

福井河川国道事務所庁舎他改修工事

【工事設計書（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。

単価	2023年2月単価

設　　計　　書

工事名称　　福井河川国道事務所庁舎他改修工事

工事場所　　福井県福井市花堂南２－１４－７

工　　期　　契約締結日の翌日から令和５年９月３０日まで

名　　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接工事費	1	式	31,185,454	
計			31,185,454	
共通費				
共通仮設費	1	式	1,524,835	
現場管理費	1	式	6,731,162	
一般管理費等	1	式	5,688,549	
計			13,944,546	
工事価格	1	式	45,130,000	
消費税等相当額	1	式	4,513,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	49,643,000	

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
格納庫改修	1	式	19,198,100	
計			19,198,100	

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
庁舎空調設備改修	1	式	11,987,354	
計			11,987,354	

格納庫改修

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
直接仮設	1	式	1,023,600	
建具改修	1	式	18,174,500	
計			19,198,100	

庁舎空調設備改修

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
直接仮設	1	式	317,800	
空調設備	1	式	11,669,554	
計			11,987,354	

格納庫改修

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設	直接仮設	1	式	1,023,600	
計				1,023,600	
建具改修	建具改修	1	式	15,820,000	
建具改修	塗装改修	1	式	1,401,600	
建具改修	電気設備	1	式	379,900	
建具改修	機械設備	1	式	573,000	
計				18,174,500	

庁舎空調設備改修

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設	直接仮設	1	式	317,800	
計				317,800	
空調設備	機械設備	1	式	10,148,854	
空調設備	電気設備	1	式	1,520,700	
計				11,669,554	

格納庫改修	直接仮設			直接仮設		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
養生		1	式		102,000	
整理清掃後片付け		1	式		384,000	
内部足場		1	式		468,000	
仮設材運搬		1	式		48,000	
墜落制止用器具	胴ﾍﾞﾙﾄ型・ﾌﾙﾊｰﾈｽ型・ﾗﾝﾔｰﾄﾞ	1	式		21,600	
計					1,023,600	

格納庫改修		建具改修			建具改修	
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
AOD-1	ｵｰﾊﾞｰﾍｯﾄﾞﾄﾞｱ　扉	3	か所	3,180,000	9,540,000	
AOD-2	ｵｰﾊﾞｰﾍｯﾄﾞﾄﾞｱ　扉	2	か所	3,140,000	6,280,000	
計					15,820,000	

格納庫改修		建具改修		塗装改修		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
ＳＯＰ塗り	鉄鋼面　工程B種 塗料1種 錆止別途	1,460	㎡	960	1,401,600	
計					1,401,600	

格納庫改修		建具改修		電気設備		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
開閉器箱 (簡易防湿形)	ELCB2P　30AF×　1個	3	個	33,700	101,100	
ﾎﾞｯｸｽ類		1	式		34,600	
電線		1	式		24,800	
ｹｰﾌﾞﾙ		1	式		144,100	
電線管		1	式		75,300	
計					379,900	

格納庫改修		建具改修		機械設備		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
有圧換気扇	PVF-1　排気用-低騒音型 450φ×2,800m3/h×50.0Pa×0.4KW 温度ｽｲｯﾁ付	3	台	191,000	573,000	
計					573,000	

庁舎空調設備改修	直接仮設			直接仮設		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		55,900	
整理清掃後片付け		1	式		206,400	
内部足場		1	式		55,500	
計					317,800	

庁舎空調設備改修	空調設備			機械設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
【空調換気工事】						
（機器設備）						
ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ 室外機	ACM-5A 冷房能力 50.0 kw 暖房能力 56.0 kw	1	台	2,970,000	2,970,000	
ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ 室内機	ACM-5A-1　天井ｶｾｯﾄ2方向吹出 冷房能力 2.8 kw 暖房能力 3.2 kw	2	台	274,000	548,000	
ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ 室内機	ACM-5A-2　天井ｶｾｯﾄ2方向吹出 冷房能力 7.1 kw 暖房能力 8.0 kw	1	台	292,000	292,000	
ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ 室内機	ACM-5A-3　天井埋込ﾀﾞｸﾄ 冷房能力 9.0 kw 暖房能力 10.0 kw	3	台	349,000	1,047,000	
ﾋﾞﾙ用ﾏﾙﾁｴｱｺﾝ 室内機	ACM-5A-4　天井埋込ﾀﾞｸﾄ 冷房能力 11.2 kw 暖房能力 12.5 kw	1	台	415,000	415,000	
熱交換型換気ﾕﾆｯﾄ	HEX-2　天井埋込形	4	台	162,000	648,000	
熱交換型換気ﾕﾆｯﾄ	HEX-4　天井埋込形	1	台	112,000	112,000	
排気ﾌｧﾝ	FE-7　天井換気扇	1	台	27,300	27,300	
搬入・据付費		1	式		881,800	
（ﾀﾞｸﾄ設備）						
ACM-5A-3 ﾀﾞｸﾄ接続ﾁｬﾝﾊﾞｰ ﾎﾞｯｸｽ改修	たわみ継手入出新設、既存ﾀﾞｸﾄ接続、SA・RAﾁｬﾝﾊﾞｰ脱着改修、ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙﾀﾞｸﾄ	3	か所	195,000	585,000	
ACM-5A-4 ﾀﾞｸﾄ接続ﾁｬﾝﾊﾞｰ ﾎﾞｯｸｽ改修	たわみ継手入出新設、既存ﾀﾞｸﾄ接続、SA・RAﾁｬﾝﾊﾞｰ脱着改修、ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙﾀﾞｸﾄ	1	か所	204,000	204,000	
HEX-2 ﾀﾞｸﾄ接続改修	150Φ、ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙﾀﾞｸﾄ入出新設、既存ﾀﾞｸﾄ接続	4	か所	14,100	56,400	
HEX-4 ﾀﾞｸﾄ接続改修	100Φ、ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙﾀﾞｸﾄ入出新設、既存ﾀﾞｸﾄ接続	1	か所	10,500	10,500	
FE-7 ﾀﾞｸﾄ接続改修	150Φ、ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙﾀﾞｸﾄ入出新設、既存ﾀﾞｸﾄ接続	1	か所	3,520	3,520	
（配管設備）						
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)改修	屋内一般　　25A	7	m	2,780	19,460	
冷媒管		1	式		373,800	

庁舎空調設備改修	空調設備			機械設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙﾁｭｰﾌﾞ	ｽﾃﾝﾚｽ製　25A	8	本	7,380	59,040	
保温		1	式		39,900	
配管分岐・閉塞		1	式		122,700	
はつり補修		1	式		25,000	
（配管設備）						
RAｶﾞﾗﾘ清掃	ｶﾞﾗﾘ脱着、清掃	4	か所	16,200	64,800	
試運転調整費	ﾏﾙﾁ室外機、室内機	1	式		64,100	
試験調整費		1	式		107,000	
【制御工事】						
空調機ﾘﾓｺﾝ取付	機器付属品	5	か所	6,360	31,800	
全熱交ﾘﾓｺﾝ取付	機器付属品	5	か所	6,360	31,800	
室外機ﾘﾓｺﾝ取付	機器付属品	1	か所	6,360	6,360	
ﾘﾓｺﾝ配線	EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ　1.25mm2-　2C ﾋﾟｯﾄ・天井	131	m	510	66,810	
EM-CEE-Sｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　2C 管内	2	m	710	1,420	
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	2	m	2,700	5,400	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	A型(25.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個	2,020	2,020	
1種金属線ぴ(MM1) 付属品	A型(25.4mm) 2個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	11	個	3,920	43,120	
試験調整		1	式		98,900	
【撤去工事】						
機器類撤去		1	式		881,500	

庁舎空調設備改修		空調設備		機械設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
制御類撤去		1	式		101,500	
【その他工事】						
室外機基礎		1	か所	27,000	27,000	
天井撤去・復旧	下地共	24.8	㎡	2,130	52,824	
天井点検口	一般ﾀｲﾌﾟ ｱﾙﾐ製 内外枠共額縁 450角	14	か所	8,720	122,080	
計					10,148,854	

庁舎空調設備改修	空調設備			電気設備		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
【幹線設備】						
動力盤	5M-1	1	面	729,000	729,000	
電線		1	式		66,800	
ｹｰﾌﾞﾙ		1	式		189,100	
電線管		1	式		53,800	
ﾎﾞｯｸｽ類		1	式		18,300	
はつり工事		1	式		21,600	
【空調電源設備】						
電線		1	式		9,100	
ｹｰﾌﾞﾙ		1	式		112,100	
電線管		1	式		7,400	
ﾎﾞｯｸｽ類		1	式		2,300	
既設配線再接続費		1	式		3,300	
電灯盤改修費		1	式		8,800	
【受変電設備】						
既設 ｷｭｰﾋﾞｸﾙ改造費		1	式		79,000	
【照明器具工事】						
照明器具 取外し再取付		1	式		220,100	
計					1,520,700	