

課長		課長補佐		係長		審査者		設計者						
----	--	------	--	----	--	-----	--	-----	--	--	--	--	--	--

令和元年度 台風第19号豪雨災害復旧事業古川揚水機場揚水ポンプ復旧工事（繰越明許） 公表用積算内訳書

中野市大字上今井 古川揚水機場

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
揚水機場復旧 一式 ポンプオーバーホール 一式 ポンプ制御盤交換 一式 引込開閉器盤内機器交換 一式 ポンプ槽清掃（排土） 一式	施 工 期 間	日間
	起工予定年月日	令和 02年 2月 18日
	竣工予定年月日	令和 02年 5月 29日
	契約保証方法	金銭的保証
	この資料は、入札参加者の迅速な見積に資することともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、請負契約において何ら拘束力を生じるものではない。	

** 施設機械設備工事 **

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
** 施設機械設備工事 **								
施設機械製作工 ポンプ施設						2,150,000		
工場製作工（小形水門、鋼製付帯設備）						2,150,000		
機器単体費				式		2,150,000		
ポンプ制御盤 盤内 盤面機器	1			面		2,150,000		
施設機械据付工 ポンプ施設						1,265,262		
据付工						1,265,262		
材料費				式		2,320,760		
メカニカルシール	1			個		950,000		

* * 施設機械設備工事 * *

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
リング	1		個	12,000	
オイルシール	1		個	7,000	
モータ上部ベアリング	1		個	106,000	
モータ下部ベアリング	1		個	14,000	
水中ケーブル 4C-2sq	20		m	390,000	
水中ケーブル 3C-22sq	20		m	340,000	
検知ケーブル 4C-1.25sq	20		m	55,000	
浸水検知装置	1		個	44,000	
ケーブル接続材 電源ケーブル用	2		個	52,000	

* * 施設機械設備工事 * *

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
ケーブル接続材 信号ケーブル用	2		個		20,000			
配線用遮断器 3P 250AF/225AT	1		個		86,000			
配線用遮断器 2P 30AF/20AT	1		個		6,000			
ケーブル付属材	1		式		12,000			
電線管材	1		式		50,000			
電線管付属材 L=5500	1		式		87,500			
消耗品・雑材	1		式		89,260			
** 直接製作費 **					4,470,760			
** 純製作費 **					4,470,760			

** 施設機械設備工事 **

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
** 製作工事原価 **				4,470,760	
労務費					
			式	1,008,800	
据付工 ポンプ搬出	2		人	43,600	
据付工 ポンプ分解清掃	4		人	87,200	
据付工 ポンプ部品交換	6		人	130,800	
据付工 ポンプ組立・据付・調整	4		人	87,200	
ポンプ制御盤盤内中板撤去・据付	1		式	300,000	
引込盤盤内機器撤去、据付	1		式	60,000	
盤内清掃作業	1		式	50,000	

* * 施設機械設備工事 * *

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
ケーブル通線、接続					
	1		式	70,000	
試運転調整費					
	1		式	180,000	
直接経費					
			式	256,462	
機械器具損料					
	1		式	20,000	
トラック（クレーン付）運転経費 2.0t吊付2t車					
	3		日	96,462	
ラフテレーンクレーン賃料 2.5t吊					
	2		日	105,000	
中電申請費					
	1		式	35,000	
施設機械据付工 スクリーン・管理橋					
				2,666,000	
据付工					
				2,666,000	

* * 施設機械設備工事 * *

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
ポンプ槽排泥費				
		式	2,666,000	
取水ポンプ槽清掃				
	10	日	2,216,000	
* 産業廃棄物処分費 *				
			450,000	
汚泥処分費				
	150	m ³	450,000	
** 直接工事費 **				
			3,931,262	
** 共通仮設費率 **				
			869,000	
** 共通仮設費計 **				
			869,000	
** 純工事費 **				
			4,800,262	
** 現場管理費 **				
			1,023,000	

** 施設機械設備工事 **

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
** 据付間接費 **				488,000	
** 据付工事原価 **				6,311,262	
** 設計技術費 **				477,000	
** 工事原価計 **				11,259,022	
** 一般管理費等 **				1,910,978	
** 工事価格計 **				13,170,000	
** 消費税等相当額計 **				1,317,000	
** 工事費計 **				14,487,000	