

令和 04 年度		調査	
板貝第1ポンプ場制御盤取替工事 実施		設計書	
工事番号		施行地	
特下山修第5号		村上市 板貝 地内	
	実施・元	変更	
設計額	4,752,000 円	円	
契約額 (内消費税額)	(円)	(円)	
工事・履行日数	工事日数 210 日間 又は 完成期限 令和 5 年 1 月 24 日	日間(付与日数 日間) 完成期限 年 月 日	
実施 (元) 設計概要	・ポンプ場制御盤取替 1面	変更 設計概要	

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 本工事費 **					
電気設備					
運転操作設備 負荷整備機器類					
機器費					
動力制御盤 ポンプ制御盤（屋外スタンド型・SUS製） 外形寸法W800×H1130(1700)×D400（自家発切替器、回転灯付） 負荷3.7kw×2回路（単独交互運転） 機器費は現場持込価格とする（指定場所渡し）	1	面		2,990,000	
					※非常通報装置（エスアラーム）、FOMA通信端末機UM-03K0、FOMA通信用アンテナは新設制御盤搬入時に撤去する盤内から既存機器の取外しを行い、盤設置後に再び盤内に据付を行う
直接工事費					
労務費					
				156,200	
機器設置工・既設機器撤去工（一般労務費）					
	1	式		90,000	
機器設置工・既設機器撤去工（技術労務費）					
	1	式		33,100	
組合せ試験工（技術労務費）					
	1	式		33,100	
直接経費					
				31,231	
機械経費（軽微な機械器具損料）					
	1	式		1,231	
据付工用機械運転経費（4.9t吊トラッククレーン）					
	1	式		30,000	
仮設費					
				88,897	

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設費	1	式		23,897	
汚泥吸引費	1	式		52,000	
交通誘導警備員	1	式		13,000	
直接工事費計				276,328	
間接工事費					
共通仮設費	1	式		124,734	
準備費(電力申請費)	1	式		35,000	
準備費(撤去品産業廃棄物処分費)	1	式		20,000	
共通仮設費計	1	式		179,734	
純工事費				456,062	
現場管理費	1	式		344,554	
据付間接費					
据付(技術者)間接費	1	式		52,960	

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
据付（機器）間接費	1	式		45,149	
間接工事費計				622,397	
据付工事原価				898,725	
設計技術費	1	式		188,992	
工事原価				1,087,717	
一般管理費	1	式		242,452	
一般管理費計 (端数調整)				242,283	
工事価格				4,320,000	