

令和 7 年度				調 査			
基石第 3 中継ポンプ場制御盤取替工事				【実施】設計書			
				設 計			
工 事 番 号				施 行 地			
特下山修第 21 号				村上市 基石 地内			
		実 施 ・ 元		変 更			
設 計 額		5,742,000 円		円			
契 約 額 (内消費税額)		(円)		(円)			
工事・履行日数		工事日数 150 日間 又は 完成期限 令和 年 月 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 N=1.0面		変 更 設計概要			

設 計 変 更 理 由 書

消費税総括表

特下山修第 21 号 基石第3中継ポンプ場制御盤取替工事

(単位 : 円)

項 目	実 施		変 更 (1 回 目)			変 更 (2 回 目)		
	設 計	請 負	設 計	請 負		設 計	請 負	
				合 計	増 減 分		合 計	増 減 分
工事価格	(1)	(4)	(7)	(10)=(7)×(6)/(3)	(13)=(10)-(4)	(16)	(19)=(16)×(6)/(3)	(22)=(19)-(10)
工事価格計	5,220,000							
本工事費	5,220,000							
附帯 工事費								
補償 工事費								
消費税 相当額	(2)=(1)×0.10	(5)=(4)×0.10	(8)=(7)×0.10	(11)=(10)×0.10	(14)=(13)×0.10	(17)=(16)×0.10	(20)=(19)×0.10	(16)=(15)×0.10
消費税相当額計	522,000							
本工事費	522,000							
附帯 工事費								
補償 工事費								
工 事 費	(3)=(1)+(2)	(6)=(4)+(5)	(9)=(7)+(8)	(12)=(10)+(11)	(17)=(15)+(16)	(18)=(16)+(17)	(21)=(19)+(20)	(17)=(15)+(16)
工事費計	5,742,000							
本工事費	5,742,000							
附帯 工事費								
補償 工事費								

** 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（屋外壁掛形・SUS製） 外形寸法W800×H1550×D350（自家発切替器、回転 灯付） 負荷0.75k w×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		3,028,000	見積
							※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							
直接材料費						128,826	
	電線管類	1		式		31,196	施工 第0-0001号内訳表
	その他電気材料	1		式		97,630	施工 第0-0002号内訳表
補助材料費						5,153	
	補助材料費	1		式		5,153	
材料費計						133,979	
労務費						260,100	
	機器設置工・既設機器撤去工(一般労務費)	1		式		182,500	施工 第0-0003号内訳表

** 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
	機器設置工・既設機器撤去工(技術労務費)										
		1		式				38,800		施工	第0-0004号内訳表
	組合せ試験工(技術労務費)										
		1		式				38,800		施工	第0-0005号内訳表
複合工									45,000		
	複合工										
		1		式				45,000		施工	第0-0006号内訳表
直接経費									33,413		
	機械経費（軽微な機械器具損料）										
		1		式				2,213			
	据付工事用機械運転経費(4.9t吊トラッククレーン)										
		1		式				31,200		施工	第0-0007号内訳表
仮設費									109,142		
	仮設費										
		1		式				60,242			
	交通誘導警備員										
		1		式				48,900		施工	第0-0008号内訳表
直接工事費計									581,634		
間接工事費											
	共通仮設費										
		1		式				262,549			

** 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
	共通仮設費計										
		1		式				262,549			
	純工事費							844,183			
	現場管理費										
		1		式				639,975			
据付間接費											
	据付（技術者）間接費										
		1		式				62,080			
	据付（機器）間接費										
		1		式				45,722			
間接工事費計											
								1,010,326			
据付工事原価											
								1,591,960			
設計技術費											
		1		式				224,530			
工事原価											
								1,816,490			
一般管理費											
		1		式				375,510			
工事価格											
								5,220,000			
消費税相当額										10%	
								522,000			

** 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
工事費											
									5,742,000		