

設 計 書

工 種	環 境 修 繕	所 長		副 参 事		担 当		
修 繕 番 号	第08005号							
年 度	令和 8 年度						作成年月日	
修 繕 名	排水処理施設高圧真空遮断器ほか修繕						1 修繕概要 排水処理施設に設置されている高圧真空遮断器等の修繕を行うもの。 2 機器仕様 (1) 高圧真空遮断器 (VCB) 7.2kV、600A、12.5kA 1台 既設参考型式: VF-13NH-CG (三菱電機製) (2) 変流器 (CT) 75/5A 10VA 2台 既設参考型式: CD-10ANA (三菱電機製) (3) 過電流継電器 (OCR) 5A 1台 既設参考型式: MOC-A1T-R (三菱電機製) (4) 不足電圧継電器 (UVR) 110V 1台 既設参考形式: MUV-A1V-R (三菱電機製)	
履 行 場 所	秋田市河辺豊成字虚空蔵大台滝地内							
設 計 金 額								
財 源 区 分	国 補 ・ 県 補 ・ (市 単)							
履 行 期 間	契約締結日の翌日から 令和 9年 3月26日 まで							

名 称	品 種 形 状・寸 法	員 数	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
1. 機器費						
高圧真空遮断器 (VCB)	7.2kV、600A、12.5kA	1	-- 台			
変流器(CT)	75/5A 10VA	2	-- 個			
過電流継電器(OCR)	5A	1	-- 台			
不足電圧継電器(UVR)	110V	1	-- 台			
計1						
2. 労務費						
試運転調整費	VCB耐圧試験、継電器試験含む	1	-- 式			
作業費		1	-- 式			
計2						
3. 諸経費		1	-- 式			
計3						
小計(1+2+3)						

名 称	品 種 形 状・寸 法	員 数		単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
消費税相当額							
合計							