

令和5年度	施設第38号	工 事 実 施 設 計 書						亀 山 市 上 水 道 課	
事業名	水道施設停電対策事業								
施工場所	亀山市 辺法寺町 地内								
工事名	辺法寺加圧ポンプ場非常用発電設備設置工事						設計 令和5年10月		
工事費									
工期	240	日間	長		幅				
工 事 の 大 要									
辺法寺加圧ポンプ場非常用発電設備 電気設備 自家発電装置(200V・60Hz・38.2kVA以上) N= 1 台									

工事数量総括表

	工事名	辺法寺加圧ポンプ場非常用発電設備設置工事			当初	事業区分	電気設備工
						工事区分	電気設備工(機器費)
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
電気設備工(機器費)		式		1			
機器費		式		1			
機器費		式		1			
引込開閉器箱		面		1			
单相切替盤		面		1			
燃料小出槽		台		1			
自家発用給気ファン		台		1			
自家発電装置		台		1			

工事数量総括表

	工事名	辺法寺加圧ポンプ場非常用発電設備設置工事			当初	事業区分	電気設備工
						工事区分	共通仮設費
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
機器費		式		1			
電気設備工(直接工事費)		式		1			
材料費		式		1			
直接材料費		式		1			
低圧ケーブル		式		1			
制御ケーブル		式		1			
その他電線		式		1			
端末処理材		式		1			

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
接地装置		式		1		
電線管類		式		1		
電柱装柱材		式		1		
ハンドホール		式		1		
小配管、弁類		式		1		
補助材料費		式		1		
補助材料費		式		1		
労務費		式		1		

工事数量総括表

		工事名	辺法寺加圧ポンプ場非常用発電設備設置工事			当初	事業区分	電気設備工
							電気設備工(直接工事費)	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
一般労務費			式		1			
一般労務費			式		1			
技術労務費			式		1			
技術労務費			式		1			
複合工			式		1			
複合工			式		1			
複合工費			式		1			
自家発電室ピット築造			式		1			

工事数量総括表

	工事名	辺法寺加圧ポンプ場非常用発電設備設置工事			当初	事業区分	電気設備工
						工事区分	電気設備工(直接工事費)
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
土工費		式		1			
直接経費		式		1			
直接経費		式		1			
機械経費(率計上)		式		1			
総合試運転費(率計上)		式		1			
仮設費		式		1			
仮設費		式		1			
仮設費(率計上)		式		1			

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
工事名			当初		工事区分	
辺法寺加圧ポンプ場非常用発電設備設置工事					電気設備工(直接工事費)	
交通誘導警備員		式		1		
交通誘導警備員		式		1		
直接工事費		式		1		
共通仮設費		式		1		
共通仮設費(率計上)		式		1		
純工事費		式		1		
現場管理費		式		1		
据付間接費		式		1		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
据付（技術者）間接費		式		1		
据付（機器）間接費		式		1		
据付工事原価		式		1		
設計技術費		式		1		
工事原価		式		1		
一般管理費等		式		1		
スクラップ評価額		式		1		
工事価格		式		1		

工事数量総括表

		工事名	辺法寺加圧ポンプ場非常用発電設備設置工事			当初	事業区分	電気設備工
						工事区分	共通仮設費	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
消費税相当額			式		1			
工事費計			式		1			