

		設計書番号				発注区分			
適用単価区分		実施単価		適用単価地区				適用単価世代	
部長		技師長		課長		施設3係長		設計者	
工事名		吉野畑増圧ポンプ場 増圧ポンプ分解整備工事							
年度科目		令和8年度		款 水道事業費		項 営業費用		目 配水及び給水費	
								節 修繕費	
事業名		配給水施設維持管理事業							
路線河川名									
工事箇所		南房総市宮下1687番地（吉野畑増圧ポンプ場）							
施工方法		請負		工事期間		令和9年3月8日 まで			
工事費総額		一金 円							
工事価格		金 円				別紙内訳のとおり			
消費税相当額		金 円				工事価格 × 0.10			
備考		諸経費の工種 水道(構造物工事・浄水場等) 前払金支出割合 40% 契約保証費 0.04% 金銭的保証 週休二日補正 なし							

設	計	説	明	書
吉野畑増圧ポンプ場 増圧ポンプ分解整備工事				
工事内容				
1. 機械器具設置工		水中ポンプの分解整備		
2. 圧力タンク機器交換工		圧力タンク機器交換		
3. 制御盤内機器交換工		制御盤内機器交換		
4. 試運転		交換箇所の機器試運転		

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
1. 直接工事費								
	材料費			式	1			第1号内訳書参照
	労務費			式	1			第2号内訳書参照
	複合工費			式	1			第3号内訳書参照
直接工事費計								
2. 間接工事費								
	共通仮設費			式	1			
純工事費								
	現場管理費			式	1			
工事原価								
	一般管理費			式	1			
工事価格								
	消費税相当額			式	1			
本工事費				式	1			

本 工 事 費 内 訳 書								
費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
ポンプ更新工事	1. 材料費	ライナーリング		個	20			
		丸ゴムパッキン	(ケーシング用)	個	10			
		丸ゴムパッキン	(吸い込み管用)	個	2			
		封水ゴム		個	2			
		抑え板		個	2			
		空気抜きコック		個	2			
		羽根車座金		個	2			
		羽根車ナット		個	2			
		主軸		個	2			
		キー	(羽根車用)	個	10			
		キー	(軸継手用)	個	2			
		中間ブッシュ		個	10			
		軸受メタル		個	2			
		止めねじ	(軸受メタル用)	個	2			
		オイルシート		個	2			
		電動機		台	2			
		羽根車	修正加工	枚	10			
		来歴銘板		枚	4			

本 工 事 費 内 訳 書								
費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
		空気補給槽	(SUS)	個	1			
		電磁弁		個	2			
		3/8 逆止弁		個	2			
		圧力スイッチ	(SNS-C110Q)	個	1			
		来歴銘板		枚	1			
		プリント基板		個	1			
		電磁接触器	(HC55-T)	個	2			
		進相コンデンサ	(200V 150 μ F)	個	2			
		小 計		式	1			

本 工 事 費 内 訳 書								
費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
	2. 労務費	電磁接触器設置工		個	2			第1号単価表参照
		進相コンデンサ設置工		個	2			第2号単価表参照
		電磁弁据付工		箇所	2			第3号単価表参照
		逆止弁据付工		箇所	2			第4号単価表参照
		空気補給槽取付工		口	1			第5号単価表参照
		圧力スイッチ取付工		口	1			第6号単価表参照
		機器等据付工		台	2			第7号単価表参照
		機器等撤去工		台	2			第8号単価表参照
		分解整備工		台	2			第9号単価表参照
		トラック(クレーン装置付)		台	3			第10号単価表参照
		小 計		式	1			

本 工 事 費 内 訳 書								
費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
	3. 複合工費	プリント基板取付工		基	1			
		試運転工		式	1			
		処分費	混合廃棄物	式	1			
		小 計		式	1			

本 工 事 費 単 価 表

費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
第1号単価表	電磁接触器設置工							
		電気通信技術者		人				
	計			個	1			

本 工 事 費 単 価 表

費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
第2号単価表	進相コンデンサ設置工							
		電気通信技術者		人				
		電工		人				
	計			個	1			

本 工 事 費 単 価 表

費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
第3号単価表	電磁弁据付工							
		特殊作業員		人				
		普通作業員		人				
		諸雑費		式				
	計			箇所	1			

本 工 事 費 単 価 表

費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
第4号単価表	逆止弁据付工							
		特殊作業員		人				
		普通作業員		人				
		諸雑費		式				
	計			箇所	1			

本 工 事 費 単 価 表

費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
第5号単価表	空気補給槽取付工							
		特殊作業員		人				
		普通作業員		人				
		諸雑費		式				
		2口あたり						
	計			口	1			

本 工 事 費 単 価 表

費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
第6号単価表	圧力スイッチ取付工							
		特殊作業員		人				
		普通作業員		人				
		諸雑費		式				
		2口あたり						
	計			口	1			

本 工 事 費 単 価 表

費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
第7号単価表	機器等据付工		(質量)	t	0.129			
		機械設備据付工		人				
		普通作業員		人				
		諸雑費		式				
	計			台	1			

本 工 事 費 単 価 表

費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
第8号単価表	機器等撤去工		(質量)	t	0.129			
		機械設備据付工		人				
		普通作業員		人				
		小計						
			補正率					
		諸雑費		式				
	計			台	1			

本 工 事 費 単 価 表

費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
第9号単価表	分解整備工							
		設備機械工		人				
	計			台	1			

本 工 事 費 単 価 表

費 目	工 種	施 行 名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
第10号単価表	トラック(クレーン装置付)							
		トラック(クレーン装置付)	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	日				
		運転手(特殊)		人				
	計			台	1			