

設 計 書														
管 理 者		松 岡 次 長		桂 島 次 長		部 長		課 長		場 長		設計	平成29年6月21日	
設 計 者 職 ・ 氏 名	茂庭浄水課 茂庭浄水場						照 査		検 算		浄 書		契約 期間	平成33年3月31日 まで
平成29・30・31・32年度 水道事業会計			款	水道事業資本的支出			項	建設改良費			目	施設整備事業費	施行方法	貸貸借
設計番号	水茂建施 第29-1号			貸貸借件名				茂庭浄水場濁水処理装置及び汚泥脱水機設備貸貸借						
設置場所	仙台市太白区茂庭字上ノ原山128 茂庭浄水場						執行理由及び貸貸借概要							
設 計 金 額	内 訳 金 額 (円)			<p>既設濃縮槽（2槽）及び汚泥貯留槽（1槽）の耐震補強工事等に伴う排水処理能力不足を補うため、浄水処理施設から排出される汚泥を安定的に濃縮・脱水する濁水処理装置及び汚泥脱水機設備等を貸貸借契約にて設置するものである。</p> <p>濁水処理装置及び汚泥脱水機設備貸借 一式</p>										
	リース債務												¥	
	①	消費税相当額											¥	
	②													
	③													
	④													
貸借料総額			¥											

水茂建施 第29-1号 茂庭浄水場濁水処理装置及び汚泥脱水機設備賃貸借							内 訳 書	
							上 段	原 設 計
							下 段	変 更 設 計
工 種	名 称	規格・形状寸法等	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
施設設計費			式	1				
機器費			式	1				第1号内訳書のとおり
機器設置費			式	1				工事費
メンテナンス費			式	1				故障対応, 異常発生時対応
解体撤去費			式	1				工事費
賃借料	計							
消費税相当額								消費税率8%
賃借料総額	合 計							

第1号		機器費				内 訳 書		上 段	原 設 計
								下 段	変 更 設 計
工 種	名 称	規格・形状寸法等	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
機器費	送泥ポンプ		台	2					
	造粒沈澱型濁水処理装置		式	1					
	汚泥貯槽		式	1					
	ベルトプレス脱水機		式	1					
	ベルトコンベア		式	1					
	ケーキヤード（搬出口）		式	1					
	配管・弁類		式	1					
	動力分電盤・監視操作盤		式	1					
	遠方監視装置		式	1					
	電気配管・ケーブル類		式	1					
	流量計		式	1					
	建築物		式	1					
	機器基礎		式	1					
	計								