

設 計 書

工 種		課 長		課 長 補 佐		副 参 事		担 当		設計担当者 港湾貿易振興課 港湾振興担当					
修 繕 番 号	第 号														
年 度	平成 27 年度							作成年月日	平成 年 月 日						
修 繕 名	秋田市ポートタワー 給水ポンプ修繕							修 繕 概 要							
								秋田市ポートタワー 給水ポンプ修繕							
								1 高揚程型多段タービンポンプの交換および調整							
								2 自動給水装置の交換および調整							
施 工 位 置	秋田市土崎港西一丁目9番1号地内														
設 計 金 額															
財 源 区 分	国 補 ・ 県 補 ・ (市 単)														
施 工 期 日	平成 27 年 11 月 30 日 まで														

名 称	品 種	形 状・寸 法	員 数	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
秋田市ポートタワー 給水ポンプ修繕							
I 直接工事費							
1 高揚程型多段タービンポンプの交換および調整			1	-- 式			明細書 第2号
2 自動給水装置の交換および調整			1	-- 式			明細書 第3号
直接工事費計							
II 諸経費			1	-- 式			
工事価格							
III 消費税相当額			1	-- 式			
工 事 費							

名 称	品 種 形 状・寸 法	員 数	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
1 高揚程型多段タービンポンプの交換および調整						
高揚程型多段タービンポンプ	図面NO.2のとおり	2	-- 台			
取付費		2	-- 台			試運転調整含む
既存ポンプ撤去処分費		2	-- 台			
フレキシブル継手	ステンレス製 40A×10K 300L	2	-- 台			
チャッキバルブ	ステンレス製 40A×20K	2	-- 個			
球形フレキ	40A×10K	2	-- 個			
電気設備費		1	-- 式			
高架水槽電極調整		1	-- 式			
小計						

名 称	品 種 形 状・寸 法	員 数	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
2 自動給水装置の交換および調整						
自動給水装置	図面NO.2のとおり	2	-- 組			
取付費		2	-- 組			試運転調整含む
既存自動給水装置撤去処分費		2	-- 組			
球形フレキ	40A×10K	4	-- 個			
電気設備費		1	-- 式			
小計						