

令和 6 年度

加古川水系直轄管理事業

川代ダム洪水吐ゲート電動機更新工事

工 事 数 量 表
【当初】

近畿農政局

加古川水系広域農業水利施設総合管理

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
直接製作費				
1. 水門扉製作工				
(1)開閉装置工				
開閉装置工（材料費）－河川用水門－		式	1.000	
ローラーチェーンカップ [®] リンク [®]	呼径CR8018, ケース付, 主電動機用	個	2.000	
ローラーチェーンカップ [®] リンク [®]	呼径CR5018, ケース付, 予備電動機用	個	2.000	
電動機	15.0kw, 6P, 400V, ブレーキ付, 主電動機	台	2.000	
電動機	2.2kw, 6P, 400V, ブレーキ付, 予備電動機	台	2.000	
ローラーチェーンカップ [®] リンク [®]	呼径CR6022, ケース付, 主電動機用	個	4.000	
ローラーチェーンカップ [®] リンク [®]	呼径CR4016, ケース付, 予備電動機用	個	4.000	
電動機	7.5kw, 6P, 400V, ブレーキ付, 主電動機	台	4.000	
電動機	1.5kw, 6P, 400V, ブレーキ付, 予備電動機	台	4.000	
ボルト・ナット	M10×50, ダブルナット (N, N3), 強度区分4.8	組	16.000	
ボルト・ナット	M12×65, ダブルナット, (N, N3), 強度区分4.8	組	8.000	
ボルト・ナット	M10×55, ダブルナット, (N, N3), 強度区分4.8	組	8.000	
開閉装置工（材料費）－河川用水門－（支給品）		式	1.000	
支給品（チェーンカップ [®] リンク [®] ）		式	1.000	
支給品（電動機）	,, 5.5kw, 6P, 400V, ブレーキ付, 主電動機	台	2.000	
支給品（電動機）	,, 1.5kw, 6P, 400V, ブレーキ付, 予備電動機	台	2.000	
支給品（電動機）	,, 15.0kw, 6P, 400V, ブレーキ付, 主電動機	台	2.000	
支給品（電動機）	,, 2.2kw, 6P, 400V, ブレーキ付, 予備電動機	台	2.000	
直接工事費				
1. 輸送費				
(1)輸送費				
輸送費（河川用水門）		式	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
輸送費（修繕工事）	河川・水路用水門設備, 2.19ton, 461km	式	1.000	
製品搬入・搬出		式	1.000	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型（～2次）]	ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型), 4.9ton吊り, なし	日	2.000	
土木一般世話役		人	2.000	
普通作業員		人	4.000	
2. 水門扉据付工				
(1) 水門扉据付工				
水門扉据付工		式	1.000	
電動機取替工（水門設備修繕）	5.50kW	台	2.000	
電動機取替工（水門設備修繕）	1.50kW	台	2.000	
電動機取替工（水門設備修繕）	15.00kW	台	2.000	
電動機取替工（水門設備修繕）	2.20kW	台	2.000	
据付間接費	水門設備（小形水門を除く）【修繕】,, 140%	式	1.000	
据付材料費	水門設備,,,,, 0kW, 中・大形水門・起伏堰	式	1.000	
補助材料費(据付)	水門設備（小形水門設備を除く）,, 4%	式	1.000	
一括計上価格				
1. 点検・整備工				
(1) 点検・整備工				
点検整備工		式	1.000	
点検・整備工		式	1.000	