

令和 6 年度

加古川水系直轄管理事業

大川瀬ダム水質改善装置改修工事

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所

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. 水質改善装置製作工				
(1) 機器単体費				
1号空気揚水筒送気管		式	1.000	
沈鍾チェーン	JIS F 2106-2013第1種長鎖環、L=25m	本	11.000	
沈鍾チェーン	JIS F 2106-2013第1種長鎖環、L=5m	本	1.000	
アラミドがい装ポリエチレン管	W40, L=100m	本	2.000	
アラミドがい装ポリエチレン管	W40, L=80m	本	1.000	
接続用エアーホース	φ 38mm, L=5m	本	1.000	
六角ボルト	M16x80L	本	8.000	
六角ボルト	M16x90L	本	8.000	
六角ナット	M16	個	16.000	
丸座金	M16	枚	32.000	
ポリエチレン管保持ゴム板		枚	11.000	
フランジパッキン	JIS10K, 40A	個	4.000	
ねじ込み式フランジ	JIS10K, 40A	個	2.000	
2号空気揚水筒送気管		式	1.000	
沈鍾チェーン	JIS F 2106-2013第1種長鎖環、L=25m	本	22.000	
沈鍾チェーン	JIS F 2106-2013第1種長鎖環、L=20m	本	1.000	
アラミドがい装ポリエチレン管	W40, L=100m	本	5.000	
アラミドがい装ポリエチレン管	W40, L=70m	本	1.000	
接続用エアーホース	φ 38mm, L=5m	本	1.000	
六角ボルト	M16x80L	本	8.000	
六角ボルト	M16x90L	本	20.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
六角ナット	M16	個	28.000	
丸座金	M16	枚	56.000	
ポリエチレン管保持ゴム板		枚	11.000	
フランジパッキン	JIS10K, 40A	個	7.000	
ねじ込み式フランジ	JIS10K, 40A	個	2.000	
直接工事費				
1. 水質改善装置据付工				
(1) 据付工				
1号送気管		式	1.000	
据付工		人	6.000	
潜水士		人	15.000	
普通作業員		人	2.000	
潜水連絡員		人	10.000	
補助材料費(据付)	鋼製付属設備, 1%	式	1.000	
船外機船	, 交替制補正対象外	供用日	5.000	
アクアリフター	, 交替制補正対象外	供用日	5.000	
アクアリフター用コンプレッサー	, 交替制補正対象外	供用日	5.000	
ポータブルチャンバー	, 交替制補正対象外	供用日	5.000	
4tユニック	2.9t吊, 交替制補正対象外	供用日	5.000	
据付間接費	ダム管理設備(流木止設備以外), 130%	式	1.000	
沈鍾チェーン結束用ロープ	ポリエステル, L=1.2m	本	580.000	
2号送気管		式	1.000	
据付工		人	14.000	
潜水士		人	33.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
普通作業員		人	3.000	
潜水連絡員		人	22.000	
補助材料費(据付)	鋼製付属設備,,1%	式	1.000	
船外機船	,交替制補正対象外	供用日	12.000	
アクアリフター	,交替制補正対象外	供用日	12.000	
アクアリフター用コンプレッサー	,交替制補正対象外	供用日	12.000	
ポータブルチャンバー	,交替制補正対象外	供用日	12.000	
4tユニック	2.9t吊,交替制補正対象外	供用日	12.000	
据付間接費	ダム管理設備(流木止設備以外),,130%	式	1.000	
沈鍾チェーン結束用ロープ	ポリエステル,L=1.2m	本	1,180.000	
(2)共通工				
据付		式	1.000	
浮力体		式	1.000	
潜水機材		式	1.000	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(〜2014)]	ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型),16ton吊り,なし	日	10.000	
2. 輸送費				
(1)輸送費				
送気管搬入		式	1.000	
送気管搬入	ダム管理設備,3ton,90km	式	1.000	
3. 試運転・調整				
(1)試運転				
水質改善装置試運転		式	1.000	
据付工		人	6.000	
普通作業員		人	2.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
据付間接費	ダム管理設備(流木止設備以外), , 130%	式	1.000	