加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
吞吐ダム取水ゲート塗装他整備工事

工 事 数 量 表
【当初】

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. 取水設備製作工				
(1)扉体工	扉体・交換部品塗装			
扉体工（塗装費）		式	1.000	
工場素地調整	エポキシソリッドプライマー(有機)	m ²	507.000	
工場塗装	エポキシ樹脂系, 赤系	m ²	507.000	
工場酸洗い	(材料・工数込み)	m ²	36.100	
(2)扉体工	主ローラ 1式 (60組)			
扉体工（材料費）		式	1.000	
ステンレス棒鋼	SUS304 径260～300mm, ステンレス棒鋼, 一, ステンレス新断, 20	kg	2,526.000	
ステンレス棒鋼	SUS304 径25mm～100mm, ステンレス棒鋼, 一, ステンレス新断, 20	kg	1,458.000	
ステンレス鋼板	SUS304 厚さ10mm～14mm, ステンレス鋼板, 一, ステンレス新断, 12	kg	78.000	
ステンレス鋼板	SUS304 厚さ8mm～9mm, ステンレス鋼板, 一, ステンレス新断, 12	kg	18.000	
黄銅	C2720P, t 3.5, 銅合金鋳物, 一, 黄銅くず 鋳物(並), 40	kg	24.000	
ステンレスボルト・ナット	SUS304	kg	48.000	
オイルレスベアリング	φ 105-85×85	個	60.000	
扉体工（製作工）	主ローラ製作工	基	60.000	
扉体工（製作工）	主ローラ軸製作工	基	60.000	
扉体工（取替工）	主ローラ・主ローラ軸取外工	組	60.000	
扉体工（取替工）	主ローラ・主ローラ軸取付工	組	60.000	
(3)扉体工	サイドローラ 1式 (18組)			
扉体工（材料費）		式	1.000	
ステンレス棒鋼	SUS304 径110mm～150mm, ステンレス棒鋼, 一, ステンレス新断, 20	kg	124.000	
ステンレス棒鋼	SUS304 径25mm～100mm, ステンレス棒鋼, 一, ステンレス新断, 20	kg	20.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
ステンレス鋼板	SUS304 厚さ8mm～9mm, ステンレス鋼板, 一, ステンレス新断, 12	kg	124.000	
ステンレス鋼板	SUS304 厚さ3mm～7mm, ステンレス鋼板, 一, ステンレス新断, 12	kg	4.000	
黄銅	C2720P, t 4, 銅合金鋳物, 一, 黄銅くず 鋳物(並), 40	kg	2.000	
ステンレスボルト・ナット	SUS304	kg	18.000	
オイルレスベアリング	φ 45-35.5×50	個	18.000	
扉体工 (製作工)	サイドローラ製作工	基	18.000	
扉体工 (製作工)	サイドローラ軸製作工	基	18.000	
扉体工 (取替工)	サイドローラ・サイドローラ軸取外工	組	18.000	
扉体工 (取替工)	サイドローラ・サイドローラ軸取付工	組	18.000	
(4)扉体工	水密ゴム			
扉体工 (材料費)		式	1.000	
水密ゴム 合成ゴム	L形 (クロロプレン系)	kg	290.000	
水密ゴム 合成ゴム	平形 (クロロプレン系)	kg	42.000	
合成ゴム	U型特殊ゴム	kg	24.000	
ステンレスボルト・ナット	SUS304	kg	118.000	
水密ゴム取替工	3連1門	式	1.000	
直接工事費				
1. 輸送費				
(1)輸送費				
輸送費	ダム→工場	式	1.000	
輸送費 (修繕工事)	ダム用水門設備, 30.47ton, 682km	式	1.000	
輸送費	工場→ダム	式	1.000	
輸送費 (修繕工事)	ダム用水門設備, 30.47ton, 682km	式	1.000	
2. ダム用水門設備据付工				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(1)ダム用水門設備据付工				
ダム用水門設備据付工 (直接経費)		式	1.000	
ダム用水門設備据付工 (仮設費)		式	1.000	
ダム用水門設備据付工 (据付工数)		式	1.000	
ダム用水門設備据付工 (仮設据付工)		回	3.000	
ダム用水門設備据付工 (仮設撤去工)		回	3.000	
ダム用水門設備据付工 (現場内小運搬)		式	1	
交通誘導員	搬入時	人	14.000	
3. ダム用水門設備撤去工				
(1)ダム用水門設備撤去工				
ダム用水門扉撤去工 (労務費)		式	1.000	
ダム用水門設備撤去工 (直接経費)		式	1.000	
ダム用水門設備撤去工 (仮設費)		式	1.000	
ダム用水門撤去工 (仮設据付工)		回	3.000	
ダム用水門撤去工 (仮設撤去工)		回	3.000	
ダム用水門設備撤去工 (現場内小運搬)		式	1	
交通誘導員	搬出時	人	14.000	
4. 処分工				
(1)プラスト材 (塗膜含む) 処分				
プラスト (塗膜含む) 処分費		kg	304.200	
処分材運搬 (プラスト材)		式	1.000	
(2)水密ゴム処分				
水密ゴム処分費		ton	0.356	
処分材運搬 (水密ゴム)		式	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
運搬費				
1. 仮設材運搬				
(1) 仮設材運搬				
仮設材運搬 (据付時)	H形鋼	式	1	
仮設材運搬 (撤去時)	H形鋼	式	1	
一括計上価格				
1. 分析測定費				
(1) 分析測定費				
塗膜片採取		式	1.000	
塗膜片採取		箇所	1.000	
鉛・クロム・PCB含有量試験費		式	1.000	
鉛含有量試験		検体	1.000	
六価クロム含有量試験		検体	1.000	
PCB含有量試験		検体	1.000	