

令和 8 年度

防災ダム事業

四和ダム防ダム第 1 2 号工事

工 事 数 量 表
【当初】

青森県
上北農林水産事務所

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. 取水設備製作工				
(1) 取水設備製作工				
油圧ユニット製作		式	1.000	
油圧ユニット	3門仕様, ポテンシヤルマイクロスイッチ付, オーバル付き, 200L	基	1.000	
油圧シリンダー製作		式	1.000	
油圧シリンダー	φ 125mm×1100st	台	1.000	
油圧シリンダー	φ 200×1430st	台	2.000	
油圧配管		式	1.000	
油圧配管	SUS304TP, 25A-Sch80, ステンレス鋼板, ステンレス新断, 0	kg	845.000	
補助材料費(製作)	鋼製付属設備, 13%,	式	1.000	
副部材費	主要部材の15%	式	1.000	
機械設備製作工	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備, 製 作 工,	人	12.000	
間接労務費	その他, 75%, 施設機械労務単価	式	1.000	
工場管理費	その他, 25%,	式	1.000	
酸洗い		m ²	27.300	
直接工事費				
1. 輸送費				
(1) 輸送費				
輸送費 (ダム用水門)		式	1.000	
取水設備輸送	, , 4tトラック, 輸送距離 L=600km	台	3.000	
2. 産業廃棄物処理工				
(1) 産業廃棄物処理工				
産業廃棄物処理工	殻運搬・処理工	ton	1.000	
SP 殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 18.5km以下,	m ³	0.426	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
産業廃棄物処理	コンクリート塊	ton	1.000	
3. 取水設備工				
(1) 取水設備設置・撤去工				
油圧ユニット据付工		式	1.000	
油圧ユニット据付工	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備, 据 付 工,	人	24.000	
普通作業員		人	6.000	
据付間接費	ダム管理設備(流木止設備以外), 130%,	式	1.000	
据付材料費	その他,,,,, -, 据付工の14%	式	1.000	
補助材料費(据付)	その他, 4%, 据付工の4%	式	1.000	
油圧ユニット据付工(直接経費)		式	1.000	
電気溶接機[交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型)]	, 定格電流200A, 運転1日当たり算出, 機械損料+燃料, 軽油, 交替制補正対象	日	6.000	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]	, 定格容量20/25kVA(50/60Hz), 運転1日当たり算出, 機械損料+燃料, 軽油, 交替制補正	日	6.000	
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), 25ton吊り, あり	日	2.000	
雑器具損料		式	1.000	
既設油圧シリンダー撤去工		式	1.000	
油圧シリンダー撤去工	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備, 据 付 工,	人	24.000	
普通作業員		人	6.000	
据付間接費	ダム管理設備(流木止設備以外), 130%,	式	1.000	
据付材料費	その他,,,,, -, 据付工の14%	式	1.000	
補助材料費(据付)	その他, 4%, 据付工の4%	式	1.000	
既設油圧シリンダー撤去工(直接経費)		式	1.000	
電気溶接機[交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型)]	, 定格電流200A, 運転1日当たり算出, 機械損料+燃料, 軽油, 交替制補正対象	日	6.000	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]	, 定格容量20/25kVA(50/60Hz), 運転1日当たり算出, 機械損料+燃料, 軽油, 交替制補正	日	6.000	
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), 25ton吊り, あり	日	4.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
雑器具損料		式	1.000	
油圧シリンダー据付工		式	1.000	
油圧シリンダー据付工	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工、	人	36.000	
普通作業員		人	9.000	
据付間接費	ダム管理設備(流木止設備以外)、130%、	式	1.000	
据付材料費	その他,,,,、一、据付工の14%	式	1.000	
補助材料費(据付)	その他、4%、据付工の4%	式	1.000	
油圧シリンダー据付工 (直接経費)		式	1.000	
電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式・排対2次]	,最大溶接電流200A, 運転1日当たり算出, 機械損料+燃料, 軽油, 交替制補正	日	9.000	
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), 25ton吊り, あり	日	3.000	
雑器具損料		式	1.000	
既設油圧配管撤去工		式	1.000	
既設油圧配管撤去工	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工、	人	28.000	
普通作業員		人	7.000	
据付間接費	ダム管理設備(流木止設備以外)、130%、	式	1.000	
据付材料費	その他,,,,、一、据付工の14%	式	1.000	
補助材料費(据付)	その他、4%、据付工の4%	式	1.000	
既設油圧配管撤去 (直接経費)		式	1.000	
電気溶接機[交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型)]	, 定格電流200A, 運転1日当たり算出, 機械損料+燃料, 軽油, 交替制補正対象	日	7.000	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]	, 定格容量20/25kVA(50/60Hz), 運転1日当たり算出, 機械損料+燃料, 軽油, 交替制補正	日	7.000	
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), 25ton吊り, あり	日	3.000	
雑器具損料		式	1.000	
油圧配管設置工		式	1.000	
油圧配管据付工	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工、	人	56.000	

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	14.000	
据付間接費	ダム管理設備(流木止設備以外), 130%,	式	1.000	
据付材料費	その他,,,,, -, 据付工の14%	式	1.000	
補助材料費(据付)	その他, 4%, 据付工の4%	式	1.000	
油圧配管設置工 (直接経費)		式	1.000	
電気溶接機[交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型)]	, 定格電流200A, 運転1日当たり算出, 機械損料+燃料, 軽油, 交替制補正対象	日	14.000	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]	, 定格容量20/25kVA(50/60Hz), 運転1日当たり算出, 機械損料+燃料, 軽油, 交替制補正	日	14.000	
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), 25ton吊り, あり	日	10.000	
雑器具損料		式	1.000	
フラッシング		回	3.000	
二次コンクリート費	据付工の7%, ,	式	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 仮設道路工				
(1) 仮設道路工				
大型土のう工	RC-40	袋	249.000	
大型土のう工	山土	袋	391.000	
仮設道路工	砂利舗装 (RC-40)	m ²	362.000	
仮設道路工	盛土 (山土)	m ³	1,430.000	
2. その他				