

令和8年度

基幹水利施設管理事業
松島管理第28号工事

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. 電気設備工				
(1) 低圧動力盤整備工				
機器単体費	低圧動力盤	式	1.000	
低圧進相コンデンサ	200V 20 μ F	台	2.000	
低圧進相コンデンサ	200V 100 μ F	台	1.000	
(2) 受変電設備工	高圧			
機器単体費	高圧受電盤	式	1.000	
サージ吸収用コンデンサ	6600V 20kVA 3 $\times$ 0.5 μ F	台	1.000	
機器単体費	200V動力変圧器盤	式	1.000	
零相蓄電器	碍子型シールド線5m含む	台	1.000	
零相変流器	6600V 分割型300A Φ 径 52mm試験端子付き	台	3.000	
地絡過電圧継電器	零相電圧:7V 制御電 源:AC110V	台	1.000	
地絡方向継電器	零相電圧7V 零相電流 0.2A 制御電源AC110V	台	3.000	
材料費		式	1.000	
電線	IV2.0sq黄色,,	m	100.000	
電線	CVV-S 2.0sq-2P 銅網組,,	m	20.000	
鋼材	L40 1000mm,,	式	1.000	
電線 (高圧)	KIP38sq,,	m	16.000	
据付補助材		式	1.000	
直接工事費				
1. 輸送費				
(1) 輸送費				
輸送費	輸送費	式	1.000	
輸送費 (修繕工事)	用排水ポンプ設備固定機 場,0.1ton,4.9km	式	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
2. 付帯設備据付工				
(1)付帯設備据付工				
低圧進相コンデンサ撤去	200V 100 μ F	台	1.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 電工,	人	1.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 普通作業員,	人	1.000	
電気通信技術員		人	1.000	
低圧進相コンデンサ据付	200V 100 μ F	台	1.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 電工,	人	2.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 普通作業員,	人	1.000	
電気通信技術員		人	1.000	
低圧進相コンデンサ撤去	200V 20 μ F	台	2.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 電工,	人	1.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 普通作業員,	人	1.000	
電気通信技術員		人	0.500	
低圧進相コンデンサ据付	200V 20 μ F	台	2.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 電工,	人	2.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 普通作業員,	人	1.000	
電気通信技術員		人	1.000	
高圧コンデンサ撤去	6600V 20kVA 3 $\times$ 0.5 μ F	台	1.000	
変圧器及び高圧コンデンサ据付工	高圧コンデンサ, 地上設置, -, 20kvar以下, 無	台	0.500	
高圧コンデンサ据付	6600V 20kVA 3 $\times$ 0.5 μ F	台	1.000	
変圧器及び高圧コンデンサ据付工	高圧コンデンサ, 地上設置, -, 20kvar以下, 無	台	1.000	
零相蓄電器撤去	碍子型シールド線5m含む	台	1.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 電工,	人	1.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 普通作業員,	人	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
電気通信技術員		人	0.500	
零相蓄電器据付	碍子型シールド線5m含む	台	1.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 電工,	人	2.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 普通作業員,	人	1.000	
電気通信技術員		人	1.000	
零相変流器撤去	6600V 分割型300AΦ径52mm試験端子付き	台	3.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 電工,	人	2.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 普通作業員,	人	1.000	
電気通信技術員		人	0.500	
零相変流器据付	6600V 分割型300AΦ径52mm試験端子付き	台	3.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 電工,	人	2.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 普通作業員,	人	1.000	
電気通信技術員		人	1.000	
地絡過電圧継電器撤去	零相電圧:7V 制御電源:AC110V	台	1.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 電工,	人	0.700	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 普通作業員,	人	0.700	
電気通信技術員		人	1.000	
地絡過電圧継電器据付	零相電圧:7V 制御電源:AC110V	台	1.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 電工,	人	1.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 普通作業員,	人	1.000	
電気通信技術員		人	1.000	
地絡方向継電器撤去	零相電圧:7V 零相電流:0.2A 制御電源:AC110V	台	3.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 電工,	人	1.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 普通作業員,	人	1.000	
電気通信技術員		人	0.500	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
地絡方向継電器据付	零相電圧:7V 零相電流:0.2A 制御電源:AC110V	台	3.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 電工,	人	1.000	
[施設機械労務単価]	用排水ポンプ設備, 普通作業員,	人	1.000	
電気通信技術員		人	1.000	
配線工	高压電線 KIP38sp	式	1.000	
高压電力ケーブル配線工 (標準)	ピット, CVケーブル, 6kV, 3心, 38mm ² , 屋外・屋内	m	16.000	
配線工	低压 IV2.0sq	式	1.000	
低压電力ケーブル・電線配線工 (標準)	ピット, CVケーブル, 600V, 単心, 2mm ² , 屋外・屋内	m	100.000	
配線工	低压 CVV-S 2.0sq-2P 銅網組	式	1.000	
低压電力ケーブル・電線配線工 (標準)	ピット, CVケーブル, 600V, 2心, 2mm ² , 屋外・屋内	m	20.000	
3. 産業廃棄物処理工				
(1) 産業廃棄物処理工				
産業廃棄物処理	低压コンデンサ (PCBなし想定)	式	1.000	
低压進相コンデンサ処分費	低压進相コンデンサ (PCBなし想定)	式	1.000	
産業廃棄物処理	サージ吸収用コンデンサ (PCBなし想定)	式	1.000	
サージ吸収用コンデンサ処分費	サージ吸収用コンデンサ (PCBなし想定)	式	1.000	
産業廃棄物処理	零相蓄電器分 (PCBなし想定)	式	1.000	
零相蓄電器処分費	零相蓄電器 (PCBなし想定)	式	1.000	
産業廃棄物処理	零相変流器分	式	1.000	
零相変流器処分費		式	1.000	
産業廃棄物処理	地絡過電継電器分	式	1.000	
地絡過電継電器処分費		式	1.000	
産業廃棄物処理	地絡方向継電器分	式	1.000	
地絡方向継電器処分費		式	1.000	
一括計上価格				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 試験費				
(1) 試験費				
PCB分析費	低圧コンデンサ分	式	1.000	
PCB分析費	低圧コンデンサ,,	式	1.000	
PCB分析費	サージ吸収用コンデンサ分	式	1.000	
PCB分析費	サージ吸収用コンデンサ,,	式	1.000	
PCB分析費	零相蓄電器分	式	1.000	
PCB分析費	零相蓄電器分,,	式	1.000	
耐圧試験	東北電気保安協会実施	回	2.000	
耐圧試験費	東北電気保安協会実施,,	回	1.000	
リレー試験費	東北電気保安協会実施	回	4.000	
リレー試験費	東北電気保安協会実施,,	回	1.000	