

中区配水池更新工事

電気室築造工事数量調書

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
【建築】					
■直接仮設					
・遣方		29.97	m ²	建築面積	
				8.10*3.70	29.97
				合計	29.97
・墨出し		29.97	m ²	延べ床面積	
				8.10*3.70	29.97
				合計	29.97
・養生		29.97	m ²	延べ床面積	
				8.10*3.70	29.97
				合計	29.97
・整理清掃後片付け		29.97	m ²	延べ床面積	
				8.10*3.70	29.97
				合計	29.97
・地足場		29.97	m ²	建築面積	
				8.10*3.70	29.97
				合計	29.97
・外部足場					
	枠組足場	161.16	m ²		
	東面			(3.70+1.0+1.0)*1.70*3	29.07
	西面			(3.70+1.0+1.0)*1.70*3	29.07
	北面			(8.10+1.0+1.0)*1.70*3	51.51
	南面			(8.10+1.0+1.0)*1.70*3	51.51
				合計	161.16
	手すり	31.60	m		
	東面			(3.70+1.0+1.0)*1	5.7
	西面			(3.70+1.0+1.0)*1	5.7

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
	北面			$(8.10+1.0+1.0)*1$	10.1
	南面			$(8.10+1.0+1.0)*1$	10.1
				合計	31.60
・内部躯体足場		29.97	m ²		
	1階			8.10*3.70	29.97
				合計	29.97
・内部仕上足場		29.97	m ²	延べ床面積	
				8.10*3.70	29.97
				合計	29.97
・養生シート		161.16	m ²	枠組足場同数	
・仮設材運搬		1.00	式		
■土工					
・根切り		76.6	m ³	別紙参照	
・埋戻し		41.4	m ³	別紙参照	
・発生土運搬		35.2	m ³		
・土工機械運搬		1	往復		
■地業					
・砂利地業		7.2	m ³	躯体数量調書参照参照	

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
・捨コンクリート		1.7	m ³	躯体数量調書参照参照	
・コンクリートポンプ圧送		1	回		
・スタイロフォーム	t=30	23.79	m ²		
	電気室			3.35*5.25	17.59
	滅菌室			3.35*1.85	6.20
				合計	23.79
・ポリエチレンフィルム	t=0.15	32.07	m ²		
	電気室			3.35*5.25+(3.35+3.35+5.25+5.25)*0.3	22.75
	滅菌室			3.35*1.85+(3.35+3.35+1.85+1.85)*0.3	9.32
				合計	32.07
■鉄筋					
[躯体]					
・異形鉄筋	D22	0.7	t	躯体数量調書参照参照	
・異形鉄筋	D19	0.1	t	躯体数量調書参照参照	
・異形鉄筋	D16	0.6	t	躯体数量調書参照参照	
・異形鉄筋	D13	1.5	t	躯体数量調書参照参照	
・異形鉄筋	D10	1.7	t	躯体数量調書参照参照	
・スクラップ控除		0.1	t	躯体数量調書参照参照	
・鉄筋加工組立		4.3	t	躯体数量調書参照参照	

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
・鉄筋運搬		4.3		躯体数量調書参照参照	
・鉄筋ガス圧接		24	か所		
	D22			12	12
	D16			12	12
					24.00
■コンクリート					
[躯体]					
・普通コンクリート	基礎部	22.0	m3	別紙参照	
・普通コンクリート	躯体部	31.7	m3	別紙参照	
・コンクリート打設手間		1.00	式		
・ポンプ圧送		1.00	式		
・温度補正		1.00	式		
[その他]					
・軽量コンクリート		4.76	m3		
	電気室			3.35*5.25*0.2	3.52
	滅菌室			3.35*1.85*0.2	1.24
				合計	4.76
・コンクリート打設手間		1.00	式		
・ポンプ圧送		1.00	式		

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
■型枠					
・型枠	基礎部	66	m ²	別紙参照	
・型枠	地上軸部	188	m ²	別紙参照	
・曲面型枠		136	m ²		
・型枠運搬費		390	m ²		
・打継目地	水平目地	24.64	m		
	1F水平			8.36+8.36+3.96+3.96	24.64
				合計	24.64
・化粧目地		44.72	m		
				16*2.3+3.96*2	44.72
				合計	44.72
・水切り目地		32.69	m		
	軒裏			6.91+6.91+9.1+1.42+3.27+2.57+1.67+0.84	32.69
				合計	32.69
・スタイロフォーム打込み	t=30	28.76	m ²		
				4.05*(5.25+1.85)	28.76
				合計	28.76
■防水					
[外部]					
・ガムロン防水	屋根	71.32	m ²		
				7.48*9.10+(3.33+2.09)*0.6	71.32

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
				合計	71.32
・シーリング	打継部	24.64	m		
	1F水平			$8.36+8.36+3.96+3.96$	24.64
				合計	24.64
・シーリング	建具周囲	45.6	m		
	SSD-1			$(2.0+2.0+1.8+1.8)*1$	7.60
	SSD-2			$(2.0+2.0+0.9+0.9)*1$	5.80
	GB-1			$(1.09+1.09+2.02+2.02)*1$	6.22
	GB-2			$(0.47+0.47+2.95+2.95)*1$	6.84
	GB-3			$(1.09+1.09+1.09+1.09)*1$	4.36
	GB-4			$(0.47+0.47+2.02+2.02)*1$	4.98
	AG-1			$(1.05+1.05+0.5+0.5)*2$	6.20
	AG-2			$(0.4+0.4+0.5+0.5)*2$	3.60
				合計	45.60
[内部]					
・FRP防水		10.30	m ²		
	平場			$2.04*3.54$	7.22
	立上りH300			$(2.04+2.04+3.54+3.54-0.9)*0.3$	3.078
				合計	10.30
■屋根及びとい					
・不燃アスファルトシングル葺き		71.32	m ²		
				$7.48*9.10+(3.33+2.09)*0.6$	71.32
				合計	71.32
・軒樋		16	m		
				$9.10+1.97+3.61+1.36$	16.04
				合計	16.04

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
・ 樋	カラーVP φ100	13.5	m		
				2.7*5	13.5
				合計	13.50
■ 金属					
[内部]					
・ 天井軽鉄下地		27.54	m ²		
	電気室			5.74*3.54	20.32
	滅菌室			2.04*3.54	7.22
				合計	27.54
・ 天井点検口	450角	2.00	カ所		
■ 左官					
[外部]					
・ 布見付		4.93	m ²		
				(8.36+8.36+3.96+3.96)*0.2	4.928
					4.93
・ 防水形複層塗材E		60.00	m ²		
	全体			(8.36+8.36+3.96+3.96)*2.4	59.136
	妻側半円			6.72*2	13.44
	▲SSD-1			2.0*1.8*-1	-3.60
	▲SSD-2			2.0*0.9*-1	-1.80
	▲GB-1			1.09*2.02*-1	-2.20
	▲GB-2			0.47*2.95*-1	-1.39
	▲GB-3			1.09*1.09*-1	-1.19

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
	▲GB-4			$0.47 \times 2.02 \times -1$	-0.95
	▲AG-1			$1.05 \times 0.5 \times -2$	-1.05
	▲AG-2			$0.5 \times 0.4 \times -2$	-0.40
				合計	60.00
・薄塗塗材E		19.36	m ²		
	桁側あげ裏			$(6.91+6.91) \times 0.5$	6.91
	妻側あげ裏			$(9.1+1.42+3.27+2.57+1.67+0.84) \times 0.66$	12.45
				合計	19.36
・建具周囲防水モルタル		45.60	m		
	SSD-1			$(2.0+2.0+1.8+1.8) \times 1$	7.60
	SSD-2			$(2.0+2.0+0.9+0.9) \times 1$	5.80
	GB-1			$(1.09+1.09+2.02+2.02) \times 1$	6.22
	GB-2			$(0.47+0.47+2.95+2.95) \times 1$	6.84
	GB-3			$(1.09+1.09+1.09+1.09) \times 1$	4.36
	GB-4			$(0.47+0.47+2.02+2.02) \times 1$	4.98
	AG-1			$(1.05+1.05+0.5+0.5) \times 2$	6.20
	AG-2			$(0.4+0.4+0.5+0.5) \times 2$	3.60
				合計	45.60
・モルタル塗り	防水下地	71.32	m ²		
				$7.48 \times 9.10 + (3.33+2.09) \times 0.6$	71.32
				合計	71.32
[内部]					
・床コンクリート直均し仕上		23.79	m ²		
	電気室			3.35×5.25	17.59
	滅菌室			3.35×1.85	6.20
				合計	23.79
・モルタル巾木		25.00	m		
	電気室			$3.35+3.35+5.25+5.25-1.8$	15.40
	滅菌室			$3.35+3.35+1.85+1.85-0.8$	9.60

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
				合計	25.00
■ 建具					
[ステンレス製建具]					
・SSD-1		1	か所	2.0*1.8*1	
・SSD-2		1	か所	2.0*0.9*1	
・運搬費		1	式		
・取付調整費		1	式		
[アルミ製建具]					
・GB-1		2	か所	1.09*2.02*2	
・GB-1		1	か所	1.09*2.95*1	
・GB-1		1	か所	1.09*1.09*1	
・AG-1		2	か所	1.05*0.5*2	
・AG-2		2	か所	0.5*0.4*2	
・運搬費		1	式		
・取付調整費		1	式		

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
[ガラス]					
・網入ガラス	t=6.8 型板	1.4	m ²		
	SSD-1			0.8*0.6*2	0.96
	SSD-2			0.8*0.6*1	0.48
				合計	1.44
・ガラスブロック	145*145*95	5.73	m ²		
	GB-1			(1.09*2.02)*1	2.20
	GB-2			(0.47*2.95)*1	1.39
	GB-3			(1.09*1.09)*1	1.19
	GB-4			(0.47*2.02)*1	0.95
				合計	5.73
■ 塗装					
[コンクリート面]					
・EP-G	壁	59.58	m ²		
	電気室			(3.35+3.35+5.25+5.25)*2.6	44.72
	滅菌室			(3.35+3.35+1.85+1.85)*2.6	27.04
	▲SSD-1			2.0*1.8*-1	-3.60
	▲SSD-2			2.0*0.9*-1	-1.80
	▲GB-1			1.09*2.02*-1	-2.20
	▲GB-2			0.47*2.95*-1	-1.39
	▲GB-3			1.09*1.09*-1	-1.19
	▲GB-4			0.47*2.02*-1	-0.95
	▲AG-1			1.05*0.5*-2	-1.05
				合計	59.58
[ケイカル板面]					
・EP-G	天井	27.54	m ²		

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
	電気室			5.74*3.54	20.32
	滅菌室			2.04*3.54	7.22
				合計	27.54
■内外装					
・ケイ酸カルシウム板	t=6	27.54	m ²		
	電気室			5.74*3.54	20.32
	滅菌室			2.04*3.54	7.22
				合計	27.54
・塩ビ廻縁		29.72	m		
	電気室			5.74+5.74+3.54+3.54	18.56
	滅菌室			2.04+2.04+3.54+3.54	11.16
				合計	29.72
【電気設備】					
■幹線設備					
・2.0-3C		11.60	m		
	天井			1.5+3.0+3.3+2.3	10.1
	管内			1.5	1.5
				合計	11.6
・分電盤	L-1	1.00	面		
・タンブラスイッチ		1	個		

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
・温度スイッチ		2	個		
■電灯設備					
・1.6-2C		10.30	m		
	天井			3.0+0.5+0.5+0.7	4.7
	管内			2.8*2	5.6
				合計	10.3
・1.6-3C		6.40	m		
	管内			6.4	6.4
				合計	6.4
・2.0-3C		29.20	m		
	天井			2.2*2+0.5+2.5+3.3+2.5+4.5+6.5	24.2
	管内			1*5	5
				合計	29.2
・LED照明	C432	6.00	個		
	電気室			2	4
	滅菌室			2	2
				合計	6
・LED照明	F20	2.00	個		
	外部			2	2
・誘導灯		2.00	個		
	電気室			1	1
	滅菌室			1	1
				合計	2

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
・タンブラスイッチ		2	個		
■コンセント設備					
・2.0-3C		45.00	m		
	天井			3.7*4+8.1*2	31
	管内			2.8*5	14
				合計	45
・コンセント		4	個		
	電気室			2	2
	滅菌室			2	2
				合計	4
・コンセント AC用		2	個		
	電気室			1	1
	滅菌室			1	1
				合計	2
・コンセント防雨型		1	個		
	外部			1	1
【機械設備】					
■換気設備					
・FE-1	有圧換気扇	1.00	個		
・FE-2	天井換気扇	1.00	個		
・スパイラルダクト	φ150	1.00	m		

電気室築造工事数量調書

名 称	規 格	数量	単位	計 算 式	
				1.0	1.0
				合計	1.00
・ベントキャップ	φ150	1.00	個		
・保温		1.00	式		
	スパイラルダクト	1.00	m	1.0	1.0