

令和8年2月9日

京都中京労働庁舎（仮称）機械設備工事

【工事設計書（公表資料）】

営繕部

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

予 定 価 格 積 算 内 訳 書

令和 8 年 1 月 作成

近畿地方整備局 営繕部

工 事 名 京都中京労働庁舎(仮称)機械設備工事

	十	億	千	百	十	万	千	百	十	円
予定価格積算額	¥	5	7	4	2	0	0	0	0	0
工事価格積算額	¥	5	2	2	0	0	0	0	0	0

直接工事費 科目別内訳

庁舎									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
空気調和設備		1		式		177,733,754			
換気設備		1		式		16,678,010			
自動制御設備		1		式		129,890,000			
衛生器具設備		1		式		19,097,600			
給水設備		1		式		16,277,003			
排水設備		1		式		12,727,899			
給湯設備		1		式		728,630			
消火設備		1		式		6,936,309			
雨水利用設備		1		式		11,518,152			
	計					391,587,357			

直接工事費 科目別内訳

屋外									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
給水設備		1		式		598,129			
排水設備		1		式		1,780,551			
消火設備		1		式		1,690,178			
	計					4,068,858			

直接工事費 中科目別内訳

庁舎					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調和設備	機器設備	1	式	111,038,270	
空調和設備	外設備	1	式	33,027,932	
空調和設備	配管設備	1	式	31,367,552	
空調和設備	総合調整	1	式	2,300,000	
計				177,733,754	
換気設備	機器設備	1	式	6,462,000	
換気設備	外設備	1	式	9,816,010	
換気設備	総合調整	1	式	400,000	
計				16,678,010	
自動制御設備		1	式	129,890,000	
計				129,890,000	
衛生器具設備		1	式	19,097,600	
計				19,097,600	
給水設備		1	式	16,277,003	
計				16,277,003	

直接工事費 中科目別内訳

庁舎					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
排水設備		1	式	12,727,899	
計				12,727,899	
給湯設備		1	式	728,630	
計				728,630	
消火設備	屋内消火栓設備	1	式	5,263,192	
消火設備	連結送水管	1	式	1,673,117	
計				6,936,309	
雨水利用設備		1	式	11,518,152	
計				11,518,152	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		空調設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
空気熱源ヒートポンプユニット	AHP-1 モジュール形(高効率形) 冷凍: 255.0kW 加熱: 255.0kW モジュール連結数3台 スプリング防振架台	1	台	19,600,000	19,600,000		
膨張タンク	TE-1 開放式 材質: 鋼板製 タンク内容量: 1000 架台: 300H(溶融亜鉛メッキ仕上)	1	基	316,000	316,000		
冷水水ハッチャー(往)	HCHS-1 鋼管製 外形寸法: 150φ×2300L	1	基	537,000	537,000		
冷水水ハッチャー(還)	HCHR-1 鋼管製 外形寸法: 150φ×2400L	1	基	541,000	541,000		
エア抜きハッチャー	HA-1 鋼管製 外形寸法: 100φ×1400L	1	基	355,000	355,000		
加湿用ポンプユニット	PU-3 受水槽付ポンプユニット 単独運転 仕様: 20φ×50/min×5m	1	台	90,200	90,200		
コンバト形空調和機(外気処理用全熱交換器付)	ACC-1 還気用送風機組込形 SA: 3680m ³ /h×210Pa 冷却: 26.0kW 加熱: 8.2kW	1	台	8,860,000	8,860,000		
コンバト形空調和機(外気処理用全熱交換器付)	ACC-2 還気用送風機組込形 SA: 6180m ³ /h×240Pa 冷却: 47.3kW 加熱: 10.9kW	1	台	12,100,000	12,100,000		
コンバト形空調和機(外気処理用全熱交換器付)	ACC-3 還気用送風機組込形 SA: 5140m ³ /h×220Pa 冷却: 40.0kW 加熱: 7.9kW	1	台	10,900,000	10,900,000		
コンバト形空調和機(外気処理用全熱交換器付)	ACC-4 還気用送風機組込形 SA: 6030m ³ /h×210Pa 冷却: 48.3kW 加熱: 14.4kW	1	台	12,100,000	12,100,000		
コンバト形空調和機(外気処理用全熱交換器付)	ACC-5 還気用送風機組込形 SA: 1910m ³ /h×160Pa 冷却: 14.5kW 加熱: 4.5kW	1	台	7,860,000	7,860,000		
コンバト形空調和機(外気処理用全熱交換器付)	ACC-6 還気用送風機組込形 SA: 6920m ³ /h×200Pa 冷却: 55.1kW 加熱: 19.2kW	1	台	12,300,000	12,300,000		
マルチパッケージ形空調和機(室外機)	ACP-1 空冷ヒートポンプ式 冷房: 56.0kW 暖房: 63.0kW スプリング防振架台	1	台	2,670,000	2,670,000		
マルチパッケージ形空調和機(室内機)	ACP-1-1 CK-1 冷房: 2.2kW 暖房: 2.5kW	1	台	189,000	189,000		
マルチパッケージ形空調和機(室内機)	ACP-1-2 CK-1 冷房: 2.2kW 暖房: 2.5kW	1	台	189,000	189,000		

直接工事費 細目別内訳

庁舎		空調設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
マルチパッケージ形空調和機(室内機)	ACP-1-3 CK-1 冷房: 2.2kW 暖房: 2.5kW	1	台	189,000	189,000		
マルチパッケージ形空調和機(室内機)	ACP-1-4 CK-1 冷房: 2.2kW 暖房: 2.5kW	1	台	189,000	189,000		
マルチパッケージ形空調和機(室内機)	ACP-1-5 CK-4 冷房: 4.5kW 暖房: 5.0kW	1	台	210,000	210,000		
マルチパッケージ形空調和機(室内機)	ACP-1-6 CK-4 冷房: 4.5kW 暖房: 5.0kW	1	台	210,000	210,000		
マルチパッケージ形空調和機(室内機)	ACP-1-7 CK-4 冷房: 4.5kW 暖房: 5.0kW	2	台	210,000	420,000		
マルチパッケージ形空調和機	ACP-1-8 CK-4 冷房: 3.6kW 暖房: 4.0kW	4	台	206,000	824,000		
パッケージ形空調和機	ACP-2 空冷ヒートポンプ式同時運転形 CK-4×2台 冷房: 11.2kW 暖房: 14.0kW	1	台	1,040,000	1,040,000		
パッケージ形空調和機	ACP-3 空冷ヒートポンプ式 CR 冷房: 10.0kW 暖房: 11.2kW	1	台	705,000	705,000		
パッケージ形空調和機	ACP-4 空冷ヒートポンプ式同時運転形 CK-1×4台 冷房: 25.0kW 暖房: 28.0kW	1	台	1,960,000	1,960,000		
パッケージ形空調和機	ACP-5 空冷ヒートポンプ式 FRV(J)×1台 冷房: 10.0kW 暖房: 11.2kW	2	台	738,000	1,476,000		
ルームエアコン	ACR-1 ルームエアコン WR 冷房: 2.2kW 暖房: 2.5kW	1	台	138,000	138,000		
ファンコイルユニット	FCU-2 CK-2 冷房(顕): 1.50kW (全): 1.95kW 暖房: 2.14kW 風量: 320m ³ /h	41	台	179,000	7,339,000		
集中管理リモコン	CR-1 形式: カゲ-液晶タッチパネル式	1	台	127,000	127,000		
ACP-1付属品		1	式		409,000		
機器架台		1	式		498,000		

直接工事費 細目別内訳

庁舎		空調設備			その他設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
リット形吸込口	GVS 400 400	5	個	19,100	95,500	
リット形吸込口	GVS 450 450	23	個	21,900	503,700	
リット形吸込口	GVS 800 150	1	個	20,000	20,000	
変風量ユニット	VAV-1-1 エットサイズ 250 風量 (最大) 600 (最小) 240 風速センサー形	1	台	92,100	92,100	
変風量ユニット	VAV-1-2 エットサイズ 250 風量 (最大) 600 (最小) 240 風速センサー形	1	台	92,100	92,100	
変風量ユニット	VAV-1-3 エットサイズ 250 風量 (最大) 800 (最小) 320 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-1-4 エットサイズ 250 風量 (最大) 800 (最小) 320 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-2-1 エットサイズ 250 風量 (最大) 1320 (最小) 520 風速センサー形	1	台	103,000	103,000	
変風量ユニット	VAV-2-2 エットサイズ 250 風量 (最大) 1320 (最小) 520 風速センサー形	1	台	103,000	103,000	
変風量ユニット	VAV-2-3 エットサイズ 250 風量 (最大) 1320 (最小) 520 風速センサー形	1	台	103,000	103,000	
変風量ユニット	VAV-2-4 エットサイズ 200 風量 (最大) 660 (最小) 270 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-2-5 エットサイズ 250 風量 (最大) 1320 (最小) 520 風速センサー形	1	台	103,000	103,000	
変風量ユニット	VAV-3-1 エットサイズ 200 風量 (最大) 700 (最小) 280 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-3-2 エットサイズ 250 風量 (最大) 1050 (最小) 420 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-3-3 エットサイズ 250 風量 (最大) 1050 (最小) 420 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		空調設備			その他設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
変風量ユニット	VAV-3-4 エットサイズ 250 風量 (最大) 1400 (最小) 560 風速センサー形	1	台	103,000	103,000	
変風量ユニット	VAV-3-5 エットサイズ 200 風量 (最大) 700 (最小) 280 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-4-1 エットサイズ 200 風量 (最大) 780 (最小) 310 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-4-2 エットサイズ 200 風量 (最大) 780 (最小) 310 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-4-3 エットサイズ 250 風量 (最大) 1170 (最小) 460 風速センサー形	1	台	103,000	103,000	
変風量ユニット	VAV-4-4 エットサイズ 250 風量 (最大) 1170 (最小) 460 風速センサー形	1	台	103,000	103,000	
変風量ユニット	VAV-4-5 エットサイズ 250 風量 (最大) 1170 (最小) 460 風速センサー形	1	台	103,000	103,000	
定風量ユニット	CAV-4-6 エットサイズ 150 風量 (最大) 330 (最小) - 風速センサー形	1	台	92,100	92,100	
定風量ユニット	CAV-4-7 エットサイズ 150 風量 (最大) 390 (最小) - 風速センサー形	1	台	92,100	92,100	
変風量ユニット	VAV-5-1 エットサイズ 200 風量 (最大) 720 (最小) 285 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-5-2 エットサイズ 200 風量 (最大) 520 (最小) 210 風速センサー形	1	台	92,100	92,100	
変風量ユニット	VAV-5-3 エットサイズ 200 風量 (最大) 430 (最小) 150 風速センサー形	1	台	92,100	92,100	
変風量ユニット	VAV-6-1 エットサイズ 200 風量 (最大) 700 (最小) 275 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-6-2 エットサイズ 250 風量 (最大) 1050 (最小) 410 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-6-3 エットサイズ 250 風量 (最大) 1050 (最小) 410 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		空調設備			ダクト設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
変風量ユニット	VAV-6-4 ユニットサイズ200 風量(最大)700(最小)275 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-6-5 ユニットサイズ200 風量(最大)700(最小)275 風速センサー形	1	台	98,100	98,100	
変風量ユニット	VAV-6-6 ユニットサイズ250 風量(最大)1240(最小)490 風速センサー形	1	台	103,000	103,000	
変風量ユニット	VAV-6-7 ユニットサイズ150 風量(最大)460(最小)180 風速センサー形	1	台	92,100	92,100	
定風量ユニット	CAV-7-1 ユニットサイズ150 風量(最大)270(最小)- 風速センサー形	1	台	92,100	92,100	
定風量ユニット	CAV-7-2 ユニットサイズ150 風量(最大)270(最小)- 風速センサー形	1	台	92,100	92,100	
風量測定口		66	個	5,600	369,600	
丸形 風量調節ダンパー	200φ	3	個	14,500	43,500	
丸形 風量調節ダンパー	250φ	13	個	15,300	198,900	
丸形 風量調節ダンパー	300φ	4	個	16,100	64,400	
風量調節ダンパー	300 250	4	個	17,800	71,200	
風量調節ダンパー	350 300	2	個	20,400	40,800	
風量調節ダンパー	400 250	1	個	18,500	18,500	
風量調節ダンパー	400 300	2	個	20,400	40,800	
風量調節ダンパー	400 400	4	個	22,300	89,200	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		空調設備			ダクト設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
風量調節ダンパー	500 250	3	個	21,600	64,800	
風量調節ダンパー	500 300	1	個	21,600	21,600	
風量調節ダンパー	550 250	1	個	21,600	21,600	
風量調節ダンパー	600 250	1	個	22,700	22,700	
風量調節ダンパー	600 300	2	個	22,700	45,400	
風量調節ダンパー	600 350	2	個	24,900	49,800	
風量調節ダンパー	600 400	1	個	24,900	24,900	
風量調節ダンパー	600 450	2	個	27,400	54,800	
風量調節ダンパー	700 250	1	個	23,800	23,800	
風量調節ダンパー	700 400	3	個	26,300	78,900	
風量調節ダンパー	750 250	2	個	23,800	47,600	
丸形 防火・防煙ダンパー	自動復帰 250φ	2	個	37,300	74,600	
チャッキダンパー	200φ	10	個	11,300	113,000	
チャッキダンパー	250φ	2	個	11,800	23,600	
チャッキダンパー	300φ	1	個	12,700	12,700	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		空調設備			外設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
チャックダンプ	350 250	1	個	18,500	18,500	
チャックダンプ	450 300	1	個	21,300	21,300	
チャックダンプ	500 300	2	個	22,700	45,400	
チャックダンプ	500 350	1	個	22,700	22,700	
温度計	パイナル 円形	12	個	14,900	178,800	
たわみ継手		1	式		922,200	
ファン類		1	式		4,084,000	
制気口ボックス類		1	式		3,462,100	
保温		1	式		4,703,342	
計					33,027,932	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		空調設備			配管設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
冷温水管						
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 20A	431	m	4,830	2,081,730	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 25A	238	m	6,130	1,458,940	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 32A	164	m	7,670	1,257,880	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	溶接接合 屋内一般 65A	13	m	13,800	179,400	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	溶接接合 屋内一般 100A	44	m	20,400	897,600	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 20A	37	m	5,640	208,680	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 25A	21	m	7,150	150,150	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 32A	42	m	8,890	373,380	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 40A	19	m	9,880	187,720	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 50A	54	m	12,700	685,800	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	溶接接合 機械室・便所 65A	29	m	16,100	466,900	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	溶接接合 機械室・便所 80A	16	m	18,300	292,800	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	溶接接合 機械室・便所 100A	30	m	23,700	711,000	
環抜き管						

直接工事費 細目別内訳

庁舎		空調設備			配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 20A	34	m	5,640	191,760		
ドレン管							
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 20A	8	m	4,830	38,640		
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 25A	92	m	6,130	563,960		
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	MD継手 屋内一般 32A	246	m	7,580	1,864,680		
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	MD継手 屋内一般 40A	70	m	8,330	583,100		
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	MD継手 屋内一般 50A	108	m	10,400	1,123,200		
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 地中配管 20A	1	m	3,290	3,290		
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 地中配管 50A	8	m	7,560	60,480		
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 20A	1	m	5,690	5,690		
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	MD継手 機械室・便所 32A	18	m	9,060	163,080		
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	MD継手 機械室・便所 50A	62	m	12,400	768,800		
空調用給水管							
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋内一般 20SU	2	m	4,390	8,780		
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋内一般 25SU	1	m	5,490	5,490		

直接工事費 細目別内訳

庁舎		空調設備			配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡管式 屋内一般 30SU	11	m	6,810	74,910		
給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡管式 機械室・便所 20SU	56	m	6,570	367,920		
冷媒管		1	式		5,225,100		
青銅仕切弁	5K(ねじ) 20A	17	個	5,590	95,030		
青銅仕切弁	5K(ねじ) 25A	11	個	7,000	77,000		
青銅仕切弁	5K(ねじ) 32A	10	個	10,400	104,000		
青銅仕切弁	5K(ねじ) 40A	2	個	13,300	26,600		
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	6	個	18,400	110,400		
ゴムシートパタフライ弁	10K(ウエハー・アルミ) 65A	10	個	15,100	151,000		
ゴムシートパタフライ弁	10K(ウエハー・アルミ) 100A	6	個	21,700	130,200		
ファンコイルユニット用 ボール弁	青銅製 10K(ねじ) 20A	82	個	5,390	441,980		
フレキシブルジョイント	ベローズ形 25A	1	個	7,510	7,510		
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 65A	6	個	34,700	208,200		
Y形ストレーナ	10K 65A	3	個	24,300	72,900		
温度計	ガラス製 L形	20	個	13,000	260,000		

直接工事費 細目別内訳

庁舎		空気調和設備			配管設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
圧力計	水用	20	組	14,200	284,000	
固定式瞬間流量計	25A	2	個	56,500	113,000	
固定式瞬間流量計	32A	4	個	57,100	228,400	
固定式瞬間流量計	65A	1	個	57,100	57,100	
固定式瞬間流量計	100A	2	個	58,100	116,200	
合成樹脂製支持受		1	式		401,470	
二方弁装置	機械室 白管 20×15	1	組	29,700	29,700	
二方弁装置	機械室 白管 32×25	1	組	51,600	51,600	
二方弁装置	機械室 白管 40×25	1	組	59,400	59,400	
二方弁装置	機械室 白管 40×32	1	組	65,900	65,900	
二方弁装置	機械室 白管 50×25	2	組	76,200	152,400	
二方弁装置	機械室 白管 50×40	1	組	87,900	87,900	
一般配管用 ステンレス銅ホース弁	10K(ねじ) 20A	4	個	13,700	54,800	
青銅仕切弁 (鉛レス仕様)	5K(ねじ・給水用) 20A	7	個	6,560	45,920	
青銅仕切弁 (鉛レス仕様)	5K(ねじ・給水用) 32A	1	個	12,700	12,700	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		空気調和設備			配管設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
自動エア抜弁	20A	1	個	15,900	15,900	
間接排水口	100A	11	個	7,480	82,280	
排水目皿	D金具 32A	2	個	7,740	15,480	
青銅仕切弁	5K(ねじ) 20A	1	個	5,590	5,590	
防臭逆止弁	25A	1	個	7,370	7,370	
防臭逆止弁	50A	3	個	12,400	37,200	
空調機Aトラップ	32A	6	個	55,000	330,000	
保温		1	式		5,394,000	
塗装		1	式		8,440	
形鋼振れ止め支持		1	式		153,765	
防火区画貫通処理		1	式		71,280	
スリーブ		1	式		1,800,077	
計					31,367,552	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		換気設備			機器設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排気送風機	FE-1-5 天井埋込形換気扇 風量：50m ³ /h 10Pa	1	台	8,870	8,870	
排気送風機	FE-1-6 天井埋込形換気扇 風量：150m ³ /h 10Pa	1	台	10,800	10,800	
排気送風機	FE-1-7 天井埋込形換気扇 風量：120m ³ /h 10Pa	1	台	10,600	10,600	
排気送風機	FE-1-8 天井埋込形換気扇 風量：60m ³ /h 40Pa	1	台	8,870	8,870	
排気送風機	FE-2-1 ストレートシロッコファン #1 1/4 風量：890m ³ /h 80Pa	1	台	75,200	75,200	
排気送風機	FE-2-2 天井埋込形換気扇 風量：50m ³ /h 10Pa	1	台	8,870	8,870	
排気送風機	FE-2-3 天井埋込形換気扇 風量：150m ³ /h 20Pa	1	台	10,800	10,800	
排気送風機	FE-2-4 天井埋込形換気扇 風量：120m ³ /h 10Pa	1	台	10,600	10,600	
排気送風機	FE-3-1 ストレートシロッコファン #1 1/4 風量：890m ³ /h 70Pa	1	台	75,200	75,200	
排気送風機	FE-3-2 中間取付形ダクトファン 風量：460m ³ /h 140Pa	1	台	27,500	27,500	
排気送風機	FE-3-3 天井埋込形換気扇 風量：50m ³ /h 10Pa	1	台	8,870	8,870	
排気送風機	FE-3-4 天井埋込形換気扇 風量：150m ³ /h 20Pa	1	台	10,800	10,800	
排気送風機	FE-3-5 天井埋込形換気扇 風量：120m ³ /h 10Pa	1	台	10,600	10,600	
排気送風機	FE-4-1 ストレートシロッコファン #1 1/4 風量：890m ³ /h 70Pa	1	台	75,200	75,200	
排気送風機	FE-4-2 天井埋込形換気扇 風量：50m ³ /h 20Pa	1	台	8,870	8,870	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		換気設備			機器設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排気送風機	FE-4-3 天井埋込形換気扇 風量：150m ³ /h 20Pa	1	台	10,800	10,800	
排気送風機	FE-4-4 天井埋込形換気扇 風量：120m ³ /h 20Pa	1	台	10,600	10,600	
排気送風機	FE-5-1 ストレートシロッコファン #1 1/4 風量：890m ³ /h 70Pa	1	台	75,200	75,200	
排気送風機	FE-5-2 中間取付形ダクトファン 風量：620m ³ /h 130Pa	1	台	63,500	63,500	
排気送風機	FE-5-3 ストレートシロッコファン #1 1/4 風量：930m ³ /h 270Pa	1	台	92,300	92,300	
排気送風機	FE-5-4 天井埋込形換気扇 風量：50m ³ /h 10Pa	1	台	8,870	8,870	
排気送風機	FE-5-5 天井埋込形換気扇 風量：150m ³ /h 10Pa	1	台	10,800	10,800	
排気送風機	FE-5-6 天井埋込形換気扇 風量：120m ³ /h 10Pa	1	台	10,600	10,600	
排気送風機	FE-6-1 ストレートシロッコファン #1 1/4 風量：890m ³ /h 70Pa	1	台	75,200	75,200	
排気送風機	FE-6-2 天井埋込形換気扇 風量：50m ³ /h 20Pa	1	台	8,870	8,870	
排気送風機	FE-6-3 天井埋込形換気扇 風量：150m ³ /h 20Pa	1	台	10,800	10,800	
排気送風機	FE-6-4 天井埋込形換気扇 風量：120m ³ /h 20Pa	1	台	10,600	10,600	
排気送風機	FE-7-1 中間取付形ダクトファン 風量：890m ³ /h 70Pa	1	台	66,600	66,600	
排気送風機	FE-7-2 有圧換気扇 300φ 風量：1400m ³ /h 30Pa	1	台	25,400	25,400	
排気送風機	FE-7-3 中間取付形ダクトファン 風量：520m ³ /h 60Pa	1	台	27,500	27,500	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		換気設備			ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
丸形 防火ダクトカバー	200φ	9	個	16,300	146,700		
丸形 防火ダクトカバー	250φ	5	個	17,300	86,500		
丸形 チャッキダクトカバー	100φ	7	個	10,700	74,900		
丸形 チャッキダクトカバー	150φ	14	個	11,100	155,400		
丸形 チャッキダクトカバー	200φ	11	個	11,300	124,300		
丸形 チャッキダクトカバー	250φ	7	個	11,800	82,600		
ユニバーサル形吹出口	VHS 150 150	1	個	11,100	11,100		
ユニバーサル形吹出口	VHS 250 250	12	個	14,200	170,400		
ユニバーサル形吹出口	VHS 300 300	3	個	14,200	42,600		
ユニバーサル形吹出口	VHS 250 250 フィルター付	2	個	21,300	42,600		
ユニバーサル形吹出口	VHS 300 300 フィルター付	1	個	21,300	21,300		
ユニバーサル形吹出口	VHS 400 400 フィルター付	1	個	27,700	27,700		
ユニバーサル形吹出口	HS 550 550	1	個	21,500	21,500		
スリット形吸込口	GVS 150 150	63	個	12,500	787,500		
スリット形吸込口	GVS 200 200	1	個	12,500	12,500		

直接工事費 細目別内訳

庁舎		換気設備			ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
スリット形吸込口	GVS 300 300	2	個	14,100	28,200		
スリット形吸込口	GVS 350 350	3	個	19,100	57,300		
スリット形吸込口	GVS 450 450	1	個	21,900	21,900		
スリット形吸込口	GVS 650 650	1	個	24,700	24,700		
ペントキャップ 丸型フード	アルミ製 (FD付) 100φ 防虫網付、指定色焼付塗装	1	個	9,290	9,290		
ペントキャップ 丸型フード	アルミ製 (FD付) 200φ 防虫網付、指定色焼付塗装	2	個	15,400	30,800		
ペントキャップ 丸型フード	アルミ製 150φ 防鳥網付、指定色焼付塗装	10	個	8,910	89,100		
ペントキャップ 丸型フード	アルミ製 200φ 防鳥網付、指定色焼付塗装	15	個	13,000	195,000		
ペントキャップ 丸型フード	アルミ製 250φ 防鳥網付、指定色焼付塗装	8	個	20,100	160,800		
ペントキャップ 丸型フード	アルミ製 300φ 防鳥網付、指定色焼付塗装	4	個	22,500	90,000		
たわみ継手		1	式		448,500		
制気口ボックス類		1	式		684,890		
チャンパー類		1	式		55,300		
保温		1	式		590,060		
計					9,816,010		

直接工事費 細目別内訳

庁舎		衛生器具設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
大便器	TOTO : UAXC2CR1AN, TCF5534 LIXIL : C-P12P, CW-PA21L-NE	35	組	258,000	9,030,000	
大便器	TOTO : UAXC2CR1AN, TCF5554PR LIXIL : C-P12P, CW-PA21L-NEC	7	組	261,000	1,827,000	
背もたれ	TOTO : EWC371TS LIXIL : KFC-276TIU	7	組	21,800	152,600	
L型手すり	TOTO : T112CL11 LIXIL : KF-926AE80D25J	7	組	41,900	293,300	
小便器	TOTO : UFS900R LIXIL : U-A51AP	14	組	140,000	1,960,000	
洗面器	TOTO : L530 LIXIL : L-2260	35	組	94,500	3,307,500	
水石けん入れ	TOTO : TLK05203J LIXIL : KF-24ELM	35	個	14,600	511,000	
洗面器	TOTO : L103DMP, TENA41A LIXIL : L-365FCS, AM-300V1	7	組	75,400	527,800	
水石けん入れ	TOTO : TLK05202J LIXIL : KF-24EM	7	個	14,600	102,200	
手洗器	TOTO : LSE570APS LIXIL : AWL-71U2AM (P)	7	組	59,900	419,300	
掃除流し	TOTO : SK322 LIXIL : S-200	7	組	75,700	529,900	
オストメイトユニット	TOTO : UAS81RDB2NW LIXIL : PTOM-B210W	1	組	437,000	437,000	
計					19,097,600	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
受水タンク	TW-1 FRP複合板 水槽タンク 有効容量 : 5.0m3 寸法 : 2000×2000×2000H	1	基	2,910,000	2,910,000	
小形給水ポンプユニット (上水系統)	PU-1 推定末端圧力一定給水ユニット (インバーター方式)2台自動交互並列運転 仕様 : 50φ×240L/min×58m	1	台	1,080,000	1,080,000	
小形給水ポンプユニット (雑用水系統)	PU-2 推定末端圧力一定給水ユニット (インバーター方式)2台自動交互並列運転 仕様 : 65φ×430L/min×44m	1	台	1,360,000	1,360,000	
シングルバルブ混合栓	TOTO : TRKS05302J LIXIL : SF-HE420SYXA	7	個	20,000	140,000	
横水栓	F 7 - 13A	3	個	5,250	15,750	
ホーム水栓	13-F7 樹脂製水栓柱共	1	個	18,500	18,500	
雑用水						
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 20A	10	m	6,020	60,200	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 25A	132	m	7,670	1,012,440	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 32A	10	m	9,650	96,500	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 50A	2	m	13,900	27,800	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 65A	39	m	18,500	721,500	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 80A	16	m	21,200	339,200	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 100A	7	m	28,100	196,700	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 100A	23	m	23,700	545,100	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		給水設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
ゴムシートハブタフライ弁	10K(カエハー・アルミ) 65A	9	個	15,100	135,900		
ゴムシートハブタフライ弁	10K(カエハー・アルミ) 100A	1	個	21,700	21,700		
ねずみ鋳鉄逆止弁	10K(フランジ・スイング) 100A	1	個	45,600	45,600		
防振継手	合成ゴム製 65A	2	個	18,100	36,200		
防振継手	合成ゴム製 100A	1	個	26,300	26,300		
上水							
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 機械室・便所 20SU	209	m	6,570	1,373,130		
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 機械室・便所 25SU	109	m	8,190	892,710		
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 機械室・便所 30SU	17	m	10,300	175,100		
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 機械室・便所 40SU	21	m	12,700	266,700		
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 機械室・便所 50SU	10	m	14,300	143,000		
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 機械室・便所 60SU	9	m	19,700	177,300		
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 屋内一般 20SU	9	m	4,390	39,510		
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 屋内一般 25SU	5	m	5,490	27,450		
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 屋内一般 30SU	18	m	6,810	122,580		

直接工事費 細目別内訳

庁舎		給水設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 屋内一般 40SU	1	m	8,410	8,410		
給水・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 屋内一般 60SU	32	m	12,700	406,400		
青銅仕切弁(鉛レス仕様)	5K(ねじ・給水用) 20A	4	個	6,560	26,240		
青銅仕切弁(鉛レス仕様)	5K(ねじ・給水用) 25A	8	個	8,440	67,520		
青銅仕切弁(鉛レス仕様)	5K(ねじ・給水用) 32A	1	個	12,700	12,700		
青銅仕切弁(鉛レス仕様)	5K(ねじ・給水用) 50A	2	個	22,800	45,600		
青銅仕切弁(鉛レス仕様)	10K(ねじ・給水用) 40A	1	個	21,800	21,800		
ゴムシートハブタフライ弁	10K(カエハー・アルミ) 65A	1	個	15,100	15,100		
青銅逆止弁(鉛レス仕様)	10K(ねじ・スイング・給水用) 20A	1	個	7,240	7,240		
ねずみ鋳鉄逆止弁	10K(フランジ・スイング) 65A	1	個	27,700	27,700		
フレキシブルジョイント(SUS)	15×500L	7	個	4,490	31,430		
フレキシブルジョイント	ヘローズ形 20A	1	個	6,830	6,830		
フレキシブルジョイント	ヘローズ形 25A	1	個	7,510	7,510		
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 20A	2	個	12,700	25,400		
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 40A	1	個	16,100	16,100		

直接工事費 細目別内訳

庁舎		排水設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 40A	18	m	9,750	175,500		
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 50A	31	m	12,100	375,100		
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 65A	54	m	15,800	853,200		
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 80A	53	m	17,100	906,300		
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 100A	123	m	22,300	2,742,900		
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 125A	6	m	26,800	160,800		
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管(RF-VP)	機械室・便所 40A	16	m	5,340	85,440		
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管(RF-VP)	機械室・便所 50A	4	m	6,910	27,640		
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管(RF-VP)	機械室・便所 65A	2	m	8,800	17,600		
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管(RF-VP)	機械室・便所 75A	13	m	10,800	140,400		
排水・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管(RF-VP)	機械室・便所 100A	1	m	14,300	14,300		
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	MD継手 32A 機械室・便所	26	m	8,850	230,100		
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	MD継手 40A 機械室・便所	51	m	9,710	495,210		
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	MD継手 50A 機械室・便所	94	m	12,100	1,137,400		
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	MD継手 80A 機械室・便所	64	m	17,900	1,145,600		

直接工事費 細目別内訳

庁舎		排水設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	MD継手 100A 機械室・便所	48	m	23,700	1,137,600		
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	MD継手 125A 機械室・便所	4	m	30,300	121,200		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	2	m	8,520	17,040		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	2	m	10,200	20,400		
床下掃除口	CO 50A	14	個	5,400	75,600		
床下掃除口	CO 65A	7	個	6,420	44,940		
床下掃除口	CO 100A	21	個	9,910	208,110		
排水目皿	D金具 50A	4	個	9,950	39,800		
掃兼ドレン	100A	1	個	28,200	28,200		
青銅仕切弁	5K(ねじ) 25A	2	個	7,000	14,000		
ねずみ鋳鉄仕切弁	5K(フランジ) 65A(外ねじ)	1	個	26,000	26,000		
排水通気金物	7㍉製 露出型 100A	1	個	21,900	21,900		
排水通気金物	7㍉製 露出型 125A	1	個	35,300	35,300		
間接排水口	100A	2	個	7,480	14,960		
間接排水口	150A	1	個	10,200	10,200		

直接工事費 細目別内訳

庁舎		消火設備			屋内消火栓設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
消火ポンプユニット	PFU-1 仕様：50φ×40φ×180L/min×75m	1	台	980,000	980,000	
消火用充水タンク	TF-200	1	基	571,000	571,000	
屋内消火栓箱 (総合形)	HB-4A 広範囲型2号消火栓 (埋込形)	7	組	177,000	1,239,000	
屋内消火栓箱 (総合形)	HB-4B 広範囲型2号消火栓 (露出形)	1	組	171,000	171,000	
消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 40A	30	m	9,880	296,400	
消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 50A	26	m	12,700	330,200	
消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 25A	1	m	6,050	6,050	
消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 40A	18	m	8,410	151,380	
消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 50A	25	m	10,800	270,000	
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 25A	1	m	6,130	6,130	
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	MD継手 屋内一般 50A	15	m	10,400	156,000	
青銅仕切弁	5K(ねじ) 25A	1	個	7,000	7,000	
青銅逆止弁	10K(ねじ・スイング) 25A	1	個	7,890	7,890	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 25A	1	個	7,510	7,510	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 40A	1	個	11,300	11,300	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		消火設備			屋内消火栓設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
テスト弁	40A	1	個	19,000	19,000	
電気配管配線		1	式		135,520	
保温		1	式		170,910	
搬入・据付費		1	式		538,300	
形鋼振れ止め支持		1	式		22,686	
スリーブ		1	式		121,616	
総合調整費		1	式		44,300	
計					5,263,192	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		消火設備			連結送水管	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
放水口格納箱	HB-12A	5	組	85,600	428,000	
消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 65A	17	m	14,300	243,100	
消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 100A	34	m	21,700	737,800	
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	1	個	18,400	18,400	
鑄鉄弁-マリアツル鉄 及びダクタイル鉄逆止 弁	16K(ねじ・リフト) 50A	1	個	21,200	21,200	
フレキシブルジョイント	ハース形 50A	1	個	13,400	13,400	
テスト弁	65A	1	個	30,300	30,300	
保温		1	式		53,400	
形鋼振れ止め支持		1	式		29,427	
スリーブ		1	式		98,090	
計					1,673,117	

直接工事費 細目別内訳

庁舎		雨水利用設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器・材料費		1	式		8,457,852	
労務費		1	式		160,300	
運搬費		1	式		2,620,000	
試運転調整費		1	式		160,000	
諸経費		1	式		120,000	
計					11,518,152	

直接工事費 細目別内訳

屋外		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	地中配管 20A	68	m	1,790	121,720	
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	地中配管 40A	27	m	3,220	86,940	
ホーム水栓	13-F7 樹脂製水栓柱共	1	個	18,500	18,500	
青銅仕切弁 (鉛レス仕様)	5K(おなじ・給水用) 20A	1	個	6,560	6,560	
甲形止水栓	40A	1	個	26,200	26,200	
弁掛	機械 ハックホウ0.45m3 VC-P(550H)	1	組	31,500	31,500	
弁掛	機械 ハックホウ0.45m3 VC-1(550H)	1	組	39,800	39,800	
埋設標識テープ	150幅	94	m	230	21,620	
地中埋設標識	鉄製	8	個	1,130	9,040	
土工事		1	式		236,249	
計					598,129	

直接工事費 細目別内訳

屋外		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 100A	37	m	7,620	281,940	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 150A	25	m	12,000	300,000	
小口径塩ビ掛	200φ×100A×830H 90Lトラップ 掛 塩ビ蓋共	1	組	14,100	14,100	
小口径塩ビ掛	200φ×100A×900H 90Y 塩ビ蓋共	1	組	11,700	11,700	
小口径塩ビ掛	200φ×100A×1010H 90Y 塩ビ蓋共	1	組	11,700	11,700	
小口径塩ビ掛	200φ×100A×1090H 90L 塩ビ蓋共	1	組	11,200	11,200	
小口径塩ビ掛	200φ×100A×1090H 90Y 塩ビ蓋共	1	組	11,700	11,700	
小口径塩ビ掛	200φ×150A×1120H 90Y 塩ビ蓋共	1	組	15,300	15,300	
小口径塩ビ掛	200φ×150A×1210H 90Y 塩ビ蓋共	1	組	16,600	16,600	
小口径塩ビ掛	200φ×150A×1230H 90Y 塩ビ蓋共	1	組	16,600	16,600	
小口径塩ビ掛	200φ×150A×1190H 90Y 塩ビ蓋共	1	組	15,300	15,300	
小口径塩ビ掛	200φ×150A×1180H 90Y 塩ビ蓋共	1	組	15,300	15,300	
小口径塩ビ掛	200φ×150A×1330H 90L 塩ビ蓋共	1	組	15,400	15,400	
小口径塩ビ掛	200φ×150A×1360H 90L 塩ビ蓋共	1	組	15,400	15,400	
小口径塩ビ掛	200φ×150A×1410H 45L 化粧蓋共 450□重荷重	1	組	57,500	57,500	

