

工事費内訳

1

名	称	数	量	单	位	金	額	備	考
直接工事費									
建築工事		1		式		170,492			
電気設備工事		1		式		142,410			
機械設備工事		1		式		20,670,012			
	計					20,982,914			
共通費									
共通仮設費		1		式		802,344			
現場管理費		1		式		3,762,868			
一般管理費等		1		式		3,545,874			
	計					8,111,086			
工事価格		1		式		29,094,000			
消費税等相当額		1		式		2,909,400			消費税率 10 %
工事費		1		式		32,003,400			

機械設備工事 細目別内訳

普通特別教室棟		空気調和設備				機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備	考	
GHP-2 (GHP-101) ガスヒートポンプ 室外機 エアコン 室外機 同上機器搬入費	臭気低減機能付 冷房能力101.0kW 暖房能力113.0kW	1	台	5,670,000	5,670,000			
GHP-4 (GHP-22.4) ガスヒートポンプ 室外機 エアコン 室外機 同上機器搬入費	臭気低減機能付 冷房能力22.4kW 暖房能力25.0kW	1	式	1,540,000	1,540,000	別紙 00-0001		
CR-71 ガスヒートポンプ 室内機 エアコン 室内機	天井吊形 冷房能力7.1kW 暖房能力8.0kW ドレンアップ装置	14	台	225,000	3,150,000			
CR-90 ガスヒートポンプ 室内機 エアコン 室内機 ワイヤードリフト	天井吊形 冷房能力9.0kW 暖房能力10.0kW ドレンアップ装置	2	台	253,000	506,000			
CRC-1 インテリジエントタッチ コントローラー	タッチパネル式空調集中コントローラー 制御機器設定費含む	2	台	223,000	446,000			
ACP-3 (ACP-8.0) 空冷ヒートポンプ パッケージエアコン 鍵付リモコンBOX	天井吊形 冷房能力7.1kW 暖房能力8.0kW ドレンアップ装置 ワイヤードリフト	2	台	537,000	1,074,000			
計		1	個	5,250	5,250			
					12,786,050			

機械設備工事 細目別内訳

普通特別教室棟		空調和設備			配管設備		
名称	摘	要	数量	単位	単価	金額	備考
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	9.52外径(3/8B) 液管 厚10mm以上		164	m	3,940	646,160	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上		16	m	4,810	76,960	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上		9	m	6,420	57,780	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	19.05外径(3/4B) 液管 厚10mm以上		46	m	8,240	379,040	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上		72	m	8,770	631,440	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	19.05外径(3/4B) ガス管 厚20mm以上		82	m	10,400	852,800	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上		10	m	12,400	124,000	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上		25	m	18,500	462,500	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	31.75外径(1 1/4B) ガス管 厚20mm以上		46	m	21,200	975,200	
保温付空調パイプ管	屋内一般 25A		18	m	4,730	85,140	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋外架空・暗渠 25A		19	m	2,570	48,830	
厚銅電線管(GZ)	露出配管 溶融亜鉛めっき 16mm		7	m	2,180	15,260	
二種金属製可とう電線管(Fビニル被覆有)	(17) エキスパンション用等		2	m	1,890	3,780	
EM-CEE-ケーブル(連絡線)	1. 25mm2- 2C 管内		235	m	800	188,000	
EM-CEEケーブル(連絡線)	2mm2- 3C 管内		30	m	940	28,200	

機械設備工事 別紙明細

撤去工事

普通特別教室棟

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器類撤去		1	式		712,514	別紙 00-0006
GHP-1 (GHP-134) カヒートボンプマシ エアコン室外機撤去 同上機器搬出費	冷房能力134.0kW 暖房能力142.0kW	1	台	229,000	229,000	
GHP-3 (GHP-22.4) カヒートボンプマシ エアコン室外機撤去 同上機器搬出費	冷房能力22.4kW 暖房能力25.0kW	1	式	40,600	40,600	別紙 00-0006/00-001
CR-90 カヒートボンプマシ エアコン室内機撤去	天井吊型 冷房能力9.0kW 暖房能力10.0kW	16	台	9,140	146,240	
EHP-4 (EHP-6.3) 空冷ヒートボンプ 室外機撤去	冷房能力6.3kW 暖房能力7.5kW	1	台	9,030	9,030	
EHP-4 (EHP-6.3) 空冷ヒートボンプ 室内機撤去	天井吊型 冷房能力6.3kW 暖房能力7.5kW	1	台	5,980	5,980	
計					712,514	
同上機器搬出費		1	式		206,264	別紙 00-0006/00-001
搬出費	複数搬出 300kg/m3未満	0.92	t	130,000	119,600	
搬出費 (揚重機除く)	複数搬出 300kg/m3未満	0.92	t	94,200	86,664	
計					206,264	

機械設備工事 別紙明細

普通特別教室棟							
撤去工事							
名称	摘	要	数	単位	単価	金額	
名	称	要	量	位	額	備	
管類	撤去					考	
配管類撤去			1	式		591,158	別紙 00-0007
冷媒用断熱材被覆導管撤去	液管 φ 6.35		12	m	450	5,400	
冷媒用断熱材被覆導管撤去	液管 φ 9.52		109	m	590	64,310	
冷媒用断熱材被覆導管撤去	液管 φ 12.70		32	m	730	23,360	
冷媒用断熱材被覆導管撤去	液管 φ 15.88		21	m	880	18,480	
冷媒用断熱材被覆導管撤去	液管 φ 19.05		48	m	1,020	48,960	
冷媒用断熱材被覆導管撤去	ガス管 φ 12.70		12	m	730	8,760	
冷媒用断熱材被覆導管撤去	ガス管 φ 15.88		27	m	880	23,760	
冷媒用断熱材被覆導管撤去	ガス管 φ 19.05		114	m	1,020	116,280	
冷媒用断熱材被覆導管撤去	ガス管 φ 25.4		9	m	1,320	11,880	
冷媒用断熱材被覆導管撤去	ガス管 φ 28.58		12	m	1,470	17,640	
冷媒用断熱材被覆導管撤去	ガス管 φ 38.10		48	m	1,900	91,200	
トレン管撤去	屋内一般 SGP(白) 25A		17	m	1,210	20,570	
冷媒管 保温撤去	グラスウール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 200A 再使用しない		20	m	6,040	120,800	
600V絶縁ケーブル撤去	1.6mm ² -2C 管内 再使用しない		222	m	89	19,758	

