

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	1	式	20,546,908	
計			20,546,908	
共通費				
共通仮設費	1	式	745,941	
現場管理費	1	式	3,279,278	
一般管理費等	1	式	3,417,873	
計			7,443,092	
工事価格	1	式	27,990,000	
消費税等相当額	1	式	2,799,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	30,789,000	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		空気調和設備			機器設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
MAC-1 空冷ヒートポンプエアコン ビル用マルチ室外機	床置形 冷房：85.0kW 暖房：95.0kW 冷暖切替タイプ 公称：30HP 冷媒：R32 防護ネット 分岐管	1	台	3,650,000	3,650,000	
MAC-1-1 空冷ヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	厨房用天吊形 冷房：14.0kW 暖房：14.0kW 液晶ワイヤードリモコン ロングライフフィルター	4	台	376,000	1,504,000	
MAC-1-2 空冷ヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	厨房用天吊形 冷房：8.0kW 暖房：8.0kW 液晶ワイヤードリモコン ロングライフフィルター	1	台	268,000	268,000	
MAC-2 空冷ヒートポンプエアコン ビル用マルチ室外機	床置形 冷房：73.0kW 暖房：82.5kW 冷暖切替タイプ 公称：26HP 冷媒：R32 防護ネット 分岐管	1	台	3,140,000	3,140,000	
MAC-2-1 空冷ヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	厨房用天吊形 冷房：14.0kW 暖房：14.0kW 液晶ワイヤードリモコン トレンアップキット ロングライフフィルター	3	台	429,000	1,287,000	
MAC-2-2 空冷ヒートポンプエアコン ビル用マルチ室内機	厨房用天吊形 冷房：14.0kW 暖房：14.0kW 液晶ワイヤードリモコン トレンポンプキット ロングライフフィルター	1	台	429,000	429,000	
PAC-1 空冷ヒートポンプエアコン 店舗事務所用 室内外機共	厨房用天吊形 冷房：12.5kW 暖房：14.0kW 液晶ワイヤードリモコン 冷媒：R32 ロングライフフィルター	1	組	807,000	807,000	
PAC-2 空冷ヒートポンプエアコン 店舗事務所用 室内外機共	壁掛形 冷房：4.0kW 暖房：4.5kW 液晶ワイヤードリモコン 冷媒：R32	1	組	409,000	409,000	
PAC-3 空冷ヒートポンプエアコン 店舗事務所用 室内外機共	天井セット形 4方向吹出 冷房：5.0kW 暖房：5.6kW 液晶ワイヤードリモコン 冷媒：R32 化粧パネル	1	組	524,000	524,000	
CON-1 ON/OFFコントローラ	個別・一括運転管理 室内機：12台 5グループ	1	個	27,700	27,700	
機器搬入費		1	式		157,400	別紙 00-0001
室外機用コンクリート基礎	W1200*D5200*H200 (GL+150H) FC21 D10ﾀﾞｲ×ｺｺ@200 捨てコン RC-40 掘削 場内敷均し	1	式		262,000	
室内機用支持金物	三角ブラケット L-50 750L×400H 溶融亜鉛メッキ あと施工アンカー含む	16	個	32,200	515,200	
既設機器撤去		1	式		13,570	別紙 00-0002

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		空気調和設備		配管設備			備考
名称	摘要	数量	単位	単価	金額		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	屋外架空・暗渠 25A	8	m	2,650	21,200		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	屋外架空・暗渠 30A	5	m	2,870	14,350		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	屋外架空・暗渠 40A	9	m	3,630	32,670		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	地中配管 30A	5	m	2,250	11,250		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	地中配管 40A	3	m	2,860	8,580		
保温付VP	屋内一般 25A	36	m	5,000	180,000		
保温付VP	屋内一般 30A	14	m	5,650	79,100		
保温付VP	屋内一般 40A	10	m	7,280	72,800		
冷媒管		1	式		2,193,630		別紙 00-0003
保温	冷媒管ラッキング	1	式		1,689,400		別紙 00-0004
配管支持金物		1	式		1,149,240		別紙 00-0005
既設接続(切断)		1	式		13,380		別紙 00-0006
はつり補修費		1	式		110,110		別紙 00-0007
土工事		1	式		43,338		別紙 00-0008
コンクリートはつり復旧		1	式		44,350		別紙 00-0009

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		空気調和設備		制御設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CEケーブル	2mm2- 3C ビット・天井	15	m	760	11,400	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C 管内	118	m	670	79,060	
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ビット・天井	307	m	570	174,990	
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管 16mm 溶融亜鉛めっき	46	m	2,710	124,660	
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管 22mm 溶融亜鉛めっき	19	m	3,590	68,210	
金属製 露出丸形ボックス (塗装共)	25(22) 2方出	1	個	2,630	2,630	
金属製 スイッチボックス(カバー付)	2個用	2	個	2,270	4,540	
ボックス	200×200×200 SUS	7	個	22,300	156,100	
ボックス	350×350×150 SUS	1	個	40,500	40,500	
ボックス	500×350×150 SUS	1	個	49,500	49,500	
計					711,590	

電気工事		電気設備工事					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管 54mm 溶融亜鉛めっき	7	m	10,300	72,100		
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管 28mm 溶融亜鉛めっき	2	m	4,670	9,340		
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管 22mm 溶融亜鉛めっき	12	m	3,590	43,080		
耐衝撃性 硬質ビニル管 (HIVE)	(28) 露出	11	m	3,000	33,000		
耐衝撃性 硬質ビニル管 (HIVE)	(22) 露出	48	m	2,410	115,680		
二種金属製可とう 電線管 (電動機等 接続)	63mm ビニル被覆有・防水	2	か所	7,010	14,020		
二種金属製可とう 電線管 (電動機等 接続)	30mm ビニル被覆有・防水	1	か所	2,500	2,500		
二種金属製可とう 電線管 (電動機等 接続)	24mm ビニル被覆有・防水	2	か所	2,070	4,140		
プルボックス	VE製 250×250×200	2	個	12,300	24,600		
合成樹脂製 露出丸形ボックス	22 3方出	5	個	2,040	10,200		
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	1	m	400	400		
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	8mm ²	10	m	650	6,500		
EM-CETケーブル	38mm ² 管内	7	m	5,410	37,870		
EM-CETケーブル	60mm ² 管内	3	m	7,890	23,670		
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 4C 管内	13	m	1,400	18,200		

電気設備工事 細目別内訳

電気工事		電気設備工事					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C ヒット・天井	1	m	1,370	1,370		
EM-CEケーブル	8mm2- 4C 管内	3	m	2,340	7,020		
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ヒット・天井	6	m	890	5,340		
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C ラック	2	m	1,170	2,340		
EM-EEFケーブル	2.0mm- 3C 管内	70	m	1,020	71,400		
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	2	m	3,100	6,200		
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナーボックス	1	個	2,340	2,340		
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	1	個	4,230	4,230		
住宅分電盤		1	面	75,400	75,400		
機械はつり(タイマ ントカッターによる 配管用貫通口) 計	100~150mm 25mm	1	か所	6,890	6,890		
					597,830		

機械設備工事		空気調和設備			配管設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
冷媒管		1	式		2,193,630	別紙 00-0003
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	6.35外径(1/4B) 液管 厚10mm以上	12	m	2,960	35,520	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	9.52外径(3/8B) 液管 厚10mm以上	53	m	4,010	212,530	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	39	m	4,900	191,100	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	12.7 外径(1/2B) ガス管 厚20mm以上	12	m	7,010	84,120	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	22	m	6,530	143,660	
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	20	m	8,890	177,800	
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	27	m	10,500	283,500	
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	16	m	12,600	201,600	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	25.4 外径(1 B) ガス管 厚20mm以上	29	m	15,600	452,400	
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	22	m	18,700	411,400	
計					2,193,630	

機械設備工事		空気調和設備			配管設備		備考
名称	摘要	数量	単位	単価	金額		
保温	冷媒管ラッキング	1	式		1,689,400		別紙 00-0004
冷媒管 保温	グラスウール 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 80A	11	m	11,600	127,600		
冷媒管 保温	グラスウール 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 100A	114	m	13,700	1,561,800		
計					1,689,400		
配管支持金物		1	式		1,149,240		別紙 00-0005
L形ブラケット	L-40 300L×300H 溶融亜鉛メッキ あと施工アンカー含む	75	個	10,500	787,500		
アングルベース	L-100 150L あと施工アンカー含む	29	個	11,900	345,100		
転がし配管支持用 コンクリート基礎	タイガーベース 300L	8	本	2,080	16,640		
計					1,149,240		
既設接続 (切断)		1	式		13,380		別紙 00-0006
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温有	1	か所	3,780	3,780		
冷媒管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 9.5Φ, 15.9Φ 保温有	2	か所	4,800	9,600		
計					13,380		

機械設備工事		空気調和設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり補修費		1	式		110,110	別紙 00-0007
機械はつり(ダイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 50mm	1	か所	8,270	8,270	
機械はつり(ダイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 75mm	6	か所	9,640	57,840	
機械はつり(ダイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 100mm	4	か所	11,000	44,000	
計					110,110	
土工事		1	式		43,338	別紙 00-0008
根切り(人力)		1.3	m3	11,500	14,950	
埋戻し	人力 根切り土	1.3	m3	8,760	11,388	
雨水桝接続費		5	か所	3,400	17,000	
計					43,338	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空気調和設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートはつり復旧		1	式		44,350	別紙 00-0009
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	0.2	m ³	114,000	22,800	
コンクリート	生コン人力打設	0.2	m ³	44,600	8,920	
床コンクリート直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	1.5	m ²	780	1,170	
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	6	m	1,910	11,460	
計					44,350	
アスファルトはつり復旧		1	式		133,230	別紙 00-0010
コンクリートはつり	床 厚30mm 集積共	11	m ²	5,900	64,900	
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	17	m	1,910	32,470	
アスファルト舗装	A-5-15 再生密粒 再生クラッシュラン 特に狭い場所 人力	5	m ²	6,050	30,250	
アスファルトスプレー	手押し式 25L/min 損料	2	供用日	600	1,200	
コンクリートカッタ	手動式 フレート径20cm 損料	2	供用日	280	560	
トラック	普通用 2t 損料	1	供用日	3,850	3,850	
計					133,230	

