

様式第2(イ) (第8条第1項第1号関係)

改修単価

設 計 書				(建築営繕室)
工 事 件 名	市立荒本子育て支援センター空調改修機械設備工事			
工 事 場 所	東大阪市 荒本2丁目6番35号			
完 成 期 限	令和 年 月 日	所 要 日 数	231 日	
設 計 大 要				
設 計 金 額	金 円 内 訳のとおり (うち消費税及び地方消費税相当額¥)			

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 主要機器
I 工事価格	機械設備工事	一式			78,230,000	
II 消費税等相当額		一式			7,823,000	工事価格×10%
総 合 計					86,053,000	

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 主要機器
I 工事価格	機械設備工事					
A 直接工事費						
a-1.空調設備		一式			61,163,660	52,296,160
a-2.撤去		一式			3,451,137	
合 計					64,614,797	52,296,160
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			1,070,553	
b-2 諸経費		一式			13,047,150	
合 計					14,117,703	
C 素材価格		一式			-502,500	
合 計					-502,500	
総 計					78,230,000	

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 主要機器
＜主要機器内訳＞						
冷凍機			台			
ボイラー			台			
空調機		一式			49,690,040	
ファンコイルユニット			台			
冷却塔			台			
送風機		一式			2,606,120	
ポンプ			台			
槽類			台			
厨房機器			台			
特殊消火設備			台			
分電盤等盤類			面			
その他50万円以上の機器			台			
計					52,296,160	

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 主要機器
〈建設発生土・解体発生材・建設発生材処分投棄料等内訳〉						
建設廃材処分費	投棄料	一式			182,869	拾出表
非飛散性アスベスト廃棄物処分	投棄料	一式			15,569	拾出表
家電リサイクル費		一式			900	代M-リサイクル
小 計					199,338	
〈リース料内訳〉						
小 計						
計					199,338	

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 主要機器
積み上げ(仮設)						
交通誘導員		一式			73,000	代M-誘導
計					73,000	
積み上げ(現場管理)						
このページは該当する場合のみ使用すること						
計						

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 主要機器
C 素材価格						
鋼材素材価格		10.0	t	-50,250	-502,500	代M-素材
計					-502,500	

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要
						Mコード* 主要機器
A 直接工事費						
a-1.空調設備						
a-1-1.機器設備		一式			54,114,360	49,690,040
a-1-2.配管設備		一式			3,689,520	
a-1-3.換気設備		一式			3,359,780	2,606,120
計					61,163,660	52,296,160

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード	主要機器
a-1-1.機器設備							
GHP-1 ガスヒートポンプエアコン室外機	冷房能力56.0kW,暖房能力63.0kW 床置き、防振架台共	1	台	2,940,000	2,940,000	代M-1703	2,630,650 2,630,650
GHP-1-1 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW、 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	3	台	298,000	894,000	代M-1704	280,500 841,500
GHP-1-2 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ドレンアップ共	3	台	391,000	1,173,000	代M-1705	373,285 1,119,855
GHP-1-3 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	365,000	365,000	代M-1706	347,050 347,050
GHP-1-4 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイヤレス受光部、ドレン アップ共	1	台	393,000	393,000	代M-1707	374,935 374,935
GHP-1-5 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイヤレス受光部、ドレン アップ共	1	台	365,000	365,000	代M-1708	347,050 347,050
GHP-1-6 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力8.0kW,暖房能力9.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	401,000	401,000	代M-1709	380,050 380,050
					6,531,000		6,041,090

内 訳 (建築・設備用)								
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要		
						Mコード	主要機器	
GHP-1-7 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ドレンアップ共	1	台	338,000	338,000	代M-1710	320,100	320,100
GHP-1-8 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	365,000	365,000	代M-1711	347,050	347,050
GHP-2 ガスヒートポンプエアコン室外機	冷房能力45.0kW,暖房能力50.0kW 床置き、防振架台共	1	台	2,550,000	2,550,000	代M-1713	2,317,150	2,317,150
GHP-2-1 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	2	台	300,000	600,000	代M-1714	282,150	564,300
GHP-2-2 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ドレンアップ共	2	台	366,000	732,000	代M-1715	347,985	695,970
GHP-2-3 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力5.6kW,暖房能力6.3kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	2	台	302,000	604,000	代M-1716	284,350	568,700
GHP-2-4 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力5.6kW,暖房能力6.3kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ドレンアップ共	2	台	368,000	736,000	代M-1717	350,185	700,370
					5,925,000	5,513,640		

内 訳 (建築・設備用)								
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要		
						Mコード	主要機器	
GHP-3 ガスヒートポンプエアコン室外機	冷房能力28.0kW,暖房能力31.5kW 床置き、防振架台共	1	台	1,830,000	1,830,000	代M-1719	1,721,500	1,721,500
GHP-3-1 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	2	台	266,000	532,000	代M-1720	248,490	496,980
GHP-3-2 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ドレンアップ共	2	台	239,000	478,000	代M-1721	221,540	443,080
GHP-3-3 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井ビルトイン型、吸込パネル、キャンバス、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	309,000	309,000	代M-1722	291,775	291,775
GHP-3-4 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井ビルトイン型、吸込パネル、キャンバス、 ドレンアップ共	1	台	282,000	282,000	代M-1723	264,825	264,825
GHP-3-5 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	336,000	336,000	代M-1724	319,000	319,000
GHP-4 ガスヒートポンプエアコン室外機	冷房能力35.5kW,暖房能力40.0kW 床置き、防振架台共	1	台	2,300,000	2,300,000	代M-1726	2,156,000	2,156,000
GHP-4-1 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	363,000	363,000	代M-1727	345,950	345,950
					6,430,000	6,039,110		

内 訳 (建築・設備用)								
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要		
						Mコード	主要機器	
GHP-4-2 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ドレンアップ共	1	台	391,000	391,000	代M-1728	373,285	373,285
GHP-4-3 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 1方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	307,000	307,000	代M-1729	289,850	289,850
GHP-4-4 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 1方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	307,000	307,000	代M-1730	289,850	289,850
GHP-4-5 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	363,000	363,000	代M-1731	345,950	345,950
GHP-4-6 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力2.8kW,暖房能力3.2kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	356,000	356,000	代M-1732	342,100	342,100
GHP-4-7 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	2	台	365,000	730,000	代M-1733	347,050	694,100
GHP-4-8 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力7.1kW,暖房能力8.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	308,000	308,000	代M-1734	290,400	290,400
					2,762,000	2,625,535		

内 訳							
(建築・設備用)							
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード	主要機器
GHP-5 ガスヒートポンプエアコン室外機	冷房能力45.0kW,暖房能力50.0kW 床置き、防振架台共	1	台	2,550,000	2,550,000	代M-1736	2,317,150 2,317,150
GHP-5-1 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	300,000	300,000	代M-1737	282,150 282,150
GHP-5-2 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	2	台	300,000	600,000	代M-1738	282,150 564,300
GHP-5-3 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ドレンアップ共	2	台	273,000	546,000	代M-1739	255,200 510,400
GHP-5-4 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力8.0kW,暖房能力9.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	327,000	327,000	代M-1740	305,250 305,250
GHP-5-5 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 1方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	307,000	307,000	代M-1741	289,850 289,850
GHP-5-6 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	363,000	363,000	代M-1742	345,950 345,950
GHP-5-7 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ドレンアップ共	1	台	338,000	338,000	代M-1743	320,100 320,100
					5,331,000	4,935,150	

内 訳								
(建築・設備用)								
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要		
						Mコード	主要機器	
GHP-5-8 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	365,000	365,000	代M-1744	347,050	347,050
GHP-6 ガスヒートポンプエアコン室外機	冷房能力45.0kW,暖房能力50.0kW 床置き、防振架台共	1	台	2,550,000	2,550,000	代M-1746	2,317,150	2,317,150
GHP-6-1 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	2	台	300,000	600,000	代M-1747	282,150	564,300
GHP-6-2 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ドレンアップ共	2	台	273,000	546,000	代M-1748	255,200	510,400
GHP-6-3 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井ビルトイン型、吸込パネル、キャンバス、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	309,000	309,000	代M-1749	291,775	291,775
GHP-6-4 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井ビルトイン型、吸込パネル、キャンバス、 ドレンアップ共	1	台	282,000	282,000	代M-1750	264,825	264,825
GHP-6-5 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力2.8kW,暖房能力3.2kW 天井カセット型2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	356,000	356,000	代M-1751	342,100	342,100
					5,008,000	4,637,600		

内 訳 (建築・設備用)								
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要		
						Mコード	主要機器	
GHP-6-6 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイヤレス受光部、ドレン アップ共	2	台	391,000	782,000	代M-1752	373,285	746,570
GHP-6-7 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	365,000	365,000	代M-1753	347,050	347,050
GHP-6-8 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力2.8kW,暖房能力3.2kW 天井カセット型 1方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	299,000	299,000	代M-1754	285,450	285,450
GHP-6-9 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 壁掛型、ワイヤードリモコン共	1	台	228,000	228,000	代M-1755	218,350	218,350
GHP-7 ガスヒートポンプエアコン室外機	冷房能力35.5kW,暖房能力40.0kW 床置き、防振架台共	1	台	2,300,000	2,300,000	代M-1757	2,156,000	2,156,000
GHP-7-1 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力8.0kW,暖房能力9.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイヤレス受光部、ドレン アップ共	2	台	392,000	784,000	代M-1758	371,085	742,170
GHP-7-2 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力7.1kW,暖房能力8.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイヤレス受光部、ドレン アップ共	1	台	388,000	388,000	代M-1759	369,710	369,710
					5,146,000	4,865,300		

内 訳 (建築・設備用)								
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要		
						Mコード	主要機器	
GHP-7-3 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力2.8kW,暖房能力3.2kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	356,000	356,000	代M-1760	342,100	342,100
GHP-7-4 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	365,000	365,000	代M-1761	347,050	347,050
GHP-7-5 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力7.1kW,暖房能力8.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	308,000	308,000	代M-1762	290,400	290,400
GHP-8 ガスヒートポンプエアコン室外機	冷房能力28.0kW,暖房能力31.5kW 床置き、防振架台共	1	台	1,830,000	1,830,000	代M-1764	1,721,500	1,721,500
GHP-8-1 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	363,000	363,000	代M-1765	345,950	345,950
GHP-8-2 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	365,000	365,000	代M-1766	347,050	347,050
GHP-8-3 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力8.0kW,暖房能力9.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	327,000	327,000	代M-1767	305,250	305,250
					3,914,000	3,699,300		

内 訳 (建築・設備用)								
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要		
						Mコード	主要機器	
GHP-8-4 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	298,000	298,000	代M-1768	280,500	280,500
GHP-9 ガスヒートポンプエアコン室外機	冷房能力28.0kW,暖房能力31.5kW 床置き、防振架台共	1	台	1,830,000	1,830,000	代M-1770	1,721,500	1,721,500
GHP-9-1 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセットコーナー型、化粧パネル、 吹出グリル、ワイヤードリモコン、ドレンアップ共	3	台	362,000	1,086,000	代M-1771	344,410	1,033,230
GHP-9-2 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力4.5kW,暖房能力5.0kW 天井カセットコーナー型、化粧パネル、 吹出グリル、ドレンアップ共	3	台	335,000	1,005,000	代M-1772	317,460	952,380
GHP-10 ガスヒートポンプエアコン室外機	冷房能力35.5kW,暖房能力40.0kW 床置き、防振架台共	1	台	2,300,000	2,300,000	代M-1774	2,156,000	2,156,000
GHP-10-1 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力8.0kW,暖房能力9.0kW 天井吊型 厨房用(SUS430製)、 ワイヤードリモコン共	1	台	362,000	362,000	代M-1775	341,000	341,000
GHP-10-2 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力8.0kW,暖房能力9.0kW 天井吊型 厨房用(SUS430製)	1	台	339,000	339,000	代M-1776	317,900	317,900
					7,220,000	6,802,510		

内 訳								
(建築・設備用)								
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要		
						Mコード	主要機器	
GHP-10-3 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力5.6kW,暖房能力6.3kW 天井カセット型 1方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	326,000	326,000	代M-1777	308,000	308,000
GHP-10-4 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力7.1kW,暖房能力8.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	376,000	376,000	代M-1778	358,050	358,050
GHP-10-5 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力3.6kW,暖房能力4.0kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	363,000	363,000	代M-1779	345,950	345,950
GHP-10-6 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力2.8kW,暖房能力3.2kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部、ドレンアップ共	1	台	356,000	356,000	代M-1780	342,100	342,100
GHP-11 ガスヒートポンプエアコン室外機	冷房能力28.0kW,暖房能力31.5kW 床置き、防振架台共	1	台	1,830,000	1,830,000	代M-1782	1,721,500	1,721,500
GHP-11-1 ガスヒートポンプエアコン室内機	冷房能力28.0kW,暖房能力23.3kW 外気処理エアコン天井埋込ダクト外型、 フィルターチャンバ、ロングライフフィルタ、ワイヤー ドリモコン共	1	台	1,330,000	1,330,000	代M-1783	1,305,205	1,305,205
RC-1 ルームクーラー HFC冷媒	内機:壁掛 外機:床置 冷暖 リモコン共 4.0KW	1	台	170,000	170,000	代M-1784	150,000	150,000
空調機ベース (タイガーベース)	L750	2	個	3,680	7,360	M6064		
					4,758,360	4,530,805		

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
集中コントローラー		2	個	56,700	113,400	代M-1785
ON/OFFコントローラー		4	個	29,200	116,800	代M-1786
スケジュールタイマー		2	個	20,900	41,800	代M-1787
機器搬入費	13t	一式			221,000	代M-1
機器搬入費	25t	一式			596,000	代M-2
小 計					54,114,360	49,690,040
					1,089,000	

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
a-1-2.配管設備						
冷媒用被覆銅管	6.35-0.8t 巻き 20m/本(NC-220-S)標準保温厚10	33	m	2,200	72,600	M5841
冷媒用被覆銅管	9.52-0.8t 巻き 20m/本(NC-320-S)標準保温厚10	9	m	3,010	27,090	M5842
冷媒用被覆銅管	12.70-0.8t 巻き 20m/本(NC-420)標準保温厚10	52	m	3,830	199,160	M5843
冷媒用被覆銅管	15.88-1.0t 巻き 20m/本(NC-520)標準保温厚10	8	m	4,920	39,360	M5844
冷媒用被覆銅管	19.05-1.2t 巻き 20m/本(NC-620Z)標準保温厚10	10	m	6,260	62,600	M5845
冷媒用被覆銅管	28.58-1.0t 4m/本(NH-940N)標準保温厚10	8	m	9,330	74,640	M5848
冷媒用被覆銅管	31.75-1.1t 4m/本(NH-1040N)標準保温厚10	19	m	10,800	205,200	M5849
冷媒用被覆銅管	38.10-1.35t 4m/本(NH-1240Z)標準保温厚10	3	m	14,400	43,200	M5851
硬質塩化ビニル管	20A 排水・屋内一般 JISK6742	1	m	2,240	2,240	M1218
硬質塩化ビニル管	25A 排水・屋内一般 JISK6742	40	m	2,730	109,200	M1219
硬質塩化ビニル管 (耐候性向上仕様)	20A 排水・屋内一般 JISK6741	6	m	2,860	17,160	代M-1796
硬質塩化ビニル管 (耐候性向上仕様)	30A 排水・屋内一般 JISK6741	7	m	3,570	24,990	代M-1797
硬質塩化ビニル管 (耐候性向上仕様)	40A 排水・屋内一般 JISK6741	21	m	4,490	94,290	代M-1798

971,730

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
フレキシブルチューブ (SUS)	15×300	14	本	5,400	75,600	M9199
Y型スレーチー(給水・湯) 青銅製 コアコートバルブ	JV5-1(2) 10K 15A	14	個	7,010	98,140	M3179
消火器表示板	(材料)	2	枚	3,250	6,500	M9516
保温工事		一式			368,000	代M-3
配管支持物	SUS304、空調機ベース含む	一式			446,000	代M-4
既設配管接続費		一式			1,170,000	代M-5
天井ボード取付	天井下地・開口補強・点検口取付共	一式			181,000	代M-6
養生費		一式			276,000	代M-7
整地費		一式			19,000	代M-7
化粧ダクト	付属品共	一式			9,030	代M-8
ケーブル 取付費	EM-CEE 1.25sq-2C 管内	106	m	480	50,880	E32369
ケーブル 取付費	EM-EEF 2.0mm-3C 管内	42	m	420	17,640	E31917
小 計					3,689,520	

2,717,790

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
a-1-3.換気設備						
FS-1 給気ファン	片吸込片持型、SUS製、#3.5×13100 m ³ /h×400Pa、防振架台共	1	台	1,390,000	1,390,000	代M-1791 1,303,060 1,303,060
FE-1 排気ファン	片吸込片持型、SUS製、#3.5×13100 m ³ /h×400Pa、防振架台共	1	台	1,390,000	1,390,000	代M-1792 1,303,060 1,303,060
吹出口	PK #16(結露防止型)	5	個	57,200	286,000	代M-1794
機器搬入費		一式			52,100	代M-1
SUS製消音エルボ 脱着費	(GW(40K)50t内貼)	一式			29,100	代M-7
清掃費		一式			9,080	代M-9
ダクト架台 ロ字型支持材	SUS304	一式			88,800	代M-10
たわみ継手		一式			102,000	代M-11
アングルフランジ工法(低圧ダクト)	SUS304製 1.0mm厚	一式			12,700	代M-12
小 計					3,359,780	2,606,120

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
a-2.撤去						
a-2-1.機器設備		一式			1,867,030	
a-2-2.配管設備		一式			1,015,510	
a-2-3.換気設備		一式			142,980	
a-2-4.建設廃材		一式			425,617	
計					3,451,137	

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
a-2-1.機器設備						
GHP-1 ガスヒートポンプエアコン室外機撤去	冷房能力56.0kW,暖房能力67.0kW 床置き、防振架台共	1	台	105,000	105,000	代M-1801
GHP-1-1 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイヤレス受光部共	6	台	4,400	26,400	代M-1802
GHP-1-2 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	4,490	4,490	代M-1803
GHP-1-3 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイヤレス受光部共	1	台	4,490	4,490	代M-1804
GHP-1-4 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイヤレス受光部共	1	台	4,490	4,490	代M-1805
GHP-1-5 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力8.0kW,暖房能力9.5kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	5,430	5,430	代M-1806
GHP-1-6 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル共	2	台	4,490	8,980	代M-1807

159,280

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
GHP-2 ガスヒートポンプエアコン室外機撤去	冷房能力45.0kW,暖房能力53.0kW 床置き、防振架台共	1	台	77,300	77,300	代M-1809
GHP-2-1 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイレス受光部共	4	台	4,490	17,960	代M-1810
GHP-2-2 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力5.6kW,暖房能力6.7kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイレス受光部共	4	台	4,570	18,280	代M-1811
GHP-3 ガスヒートポンプエアコン室外機撤去	冷房能力28.0kW,暖房能力33.5kW 床置き、防振架台共	1	台	37,300	37,300	代M-1813
GHP-3-1 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイレス受光部共	4	台	4,490	17,960	代M-1814
GHP-3-2 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井ビルトイン型、吸込パネル、キャンパス共	2	台	4,400	8,800	代M-1815
GHP-3-3 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル共	1	台	4,400	4,400	代M-1816
GHP-4 ガスヒートポンプエアコン室外機撤去	冷房能力35.5kW,暖房能力42.5kW 床置き、防振架台共	1	台	48,300	48,300	代M-1818
GHP-4-1 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイレス受光部共	2	台	4,400	8,800	代M-1819

239,100

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
GHP-4-2 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	4,400	4,400	代M-1820
GHP-4-3 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井カセット型 1方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	4,400	4,400	代M-1821
GHP-4-4 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	4,400	4,400	代M-1822
GHP-4-5 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力2.8kW,暖房能力3.4kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	3,540	3,540	代M-1823
GHP-4-6 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	2	台	4,490	8,980	代M-1824
GHP-4-7 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力7.1kW,暖房能力8.5kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル共	1	台	4,570	4,570	代M-1825
GHP-5 ガスヒートポンプエアコン室外機撤去	冷房能力45.0kW,暖房能力53.0kW 床置き、防振架台共	1	台	77,300	77,300	代M-1826
GHP-5-1 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	4,490	4,490	代M-1827

112,080

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
GHP-5-2 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	4	台	4,490	17,960	代M-1828
GHP-5-3 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力8.0kW,暖房能力9.5kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	5,430	5,430	代M-1829
GHP-5-4 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井カセット型 1方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	4,400	4,400	代M-1830
GHP-5-5 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	4,400	4,400	代M-1831
GHP-5-6 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル共	2	台	4,490	8,980	代M-1832
GHP-6 ガスヒートポンプエアコン室外機撤去	冷房能力45.0kW,暖房能力53.0kW 床置き、防振架台共	1	台	77,300	77,300	代M-1834
GHP-6-1 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	4	台	4,490	17,960	代M-1835
GHP-6-2 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井ビルトイン型、吸込パネル、キャンパス共	2	台	4,400	8,800	代M-1836
GHP-6-3 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力2.8kW,暖房能力3.4kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル共	1	台	3,540	3,540	代M-1837

148,770

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
GHP-6-4 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイヤレス受光部共	2	台	4,400	8,800	代M-1838
GHP-6-5 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	4,490	4,490	代M-1839
GHP-6-6 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力2.8kW,暖房能力3.4kW 天井カセット型 1方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	3,540	3,540	代M-1840
GHP-6-7 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 壁掛型、ワイヤードリモコン共	1	台	2,330	2,330	代M-1841
GHP-7 ガスヒートポンプエアコン室外機撤去	冷房能力35.5kW,暖房能力42.5kW 床置き、防振架台共	1	台	48,300	48,300	代M-1843
GHP-7-1 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力8.0kW,暖房能力9.5kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイヤレス受光部共	2	台	5,430	10,860	代M-1844
GHP-7-2 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力7.1kW,暖房能力8.5kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、 気化式加湿器、ワイヤレス受光部共	1	台	4,570	4,570	代M-1845
GHP-7-3 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力2.8kW,暖房能力3.4kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	3,540	3,540	代M-1846

86,430

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
GHP-7-4 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、ワイヤレス受光部共	1	台	4,490	4,490	代M-1847
GHP-7-5 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力7.1kW,暖房能力8.5kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル、ワイヤレス受光部共	1	台	4,570	4,570	代M-1848
GHP-8 ガスヒートポンプエアコン室外機撤去	冷房能力28.0kW,暖房能力33.5kW 床置き、防振架台共	1	台	37,300	37,300	代M-1851
GHP-8-1 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、ワイヤレス受光部共	1	台	4,400	4,400	代M-1852
GHP-8-2 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル共	1	台	4,490	4,490	代M-1853
GHP-8-3 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力8.0kW,暖房能力9.5kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル共	1	台	5,430	5,430	代M-1854
GHP-8-4 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井カセット型 4方向吹出、化粧パネル共	1	台	4,400	4,400	代M-1855
GHP-9 ガスヒートポンプエアコン室外機撤去	冷房能力28.0kW,暖房能力33.5kW 床置き、防振架台共	1	台	37,300	37,300	代M-1857
GHP-9-1 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力4.5kW,暖房能力5.3kW 天井カセットコーナー型、化粧パネル、下がり	6	台	4,490	26,940	代M-1858

129,320

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
GHP-10 ガスヒートポンプエアコン室外機撤去	冷房能力35.5kW,暖房能力42.5kW 床置き、防振架台共	1	台	48,300	48,300	代M-1860
GHP-10-1 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力8.0kW,暖房能力9.5kW,天井 吊型厨房用(SUS430)ワイヤードリモコン共	2	台	5,430	10,860	代M-1861
GHP-10-2 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力5.6kW,暖房能力6.7kW 天井カセット型 1方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	4,570	4,570	代M-1862
GHP-10-3 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力7.1kW,暖房能力8.5kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	4,570	4,570	代M-1863
GHP-10-4 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力3.6kW,暖房能力4.2kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル、 ワイヤレス受光部共	1	台	4,400	4,400	代M-1864
GHP-10-5 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力2.8kW,暖房能力3.4kW 天井カセット型 2方向吹出、化粧パネル共	1	台	3,540	3,540	代M-1865
GHP-11 ガスヒートポンプエアコン室外機撤去	冷房能力28.0kW,暖房能力33.5kW 床置き、防振架台共	1	台	37,300	37,300	代M-1867
GHP-11-1 ガスヒートポンプエアコン室内機撤去	冷房能力28.0kW,暖房能力20.6kW 外気処理天井埋込ダクト型、 フィルターチャンバ、ロングライフフィルタ共	1	台	7,160	7,160	代M-1868

120,700

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
集中リモコン撤去		2	個	430	860	代M-1870
ON/OFFリモコン撤去		4	個	430	1,720	代M-1871
スケジュールタイマー撤去		2	個	430	860	代M-1872
ワイヤードリモコン撤去		6	個	430	2,580	代M-1873
RC-1 ルームエアコン 撤去費	室外機:床置型、室内機:壁掛け型、 冷房能力:4.0kW、暖房能力:5.0kW	1	組	7,330	7,330	代M-1875
機器搬出費	13t	一式			219,000	代M-13
機器搬出費	25t	一式			639,000	代M-14
小 計					1,867,030	

871,350

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
a-2-2.配管設備						
冷媒用被覆銅管撤去費	φ 6.35	33	m	360	11,880	M6480
冷媒用被覆銅管撤去費	φ 9.5	9	m	490	4,410	M6481
冷媒用被覆銅管撤去費	φ 12.7	48	m	600	28,800	M6482
冷媒用被覆銅管撤去費	φ 15.9	8	m	740	5,920	M6483
冷媒用被覆銅管撤去費	φ 19.1	5	m	850	4,250	M6484
冷媒用被覆銅管撤去費	φ 28.6	9	m	1,230	11,070	M6487
冷媒用被覆銅管撤去費	φ 31.8	11	m	1,370	15,070	M6477
冷媒用被覆銅管撤去費	φ 38.1	1	m	1,590	1,590	M6478
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・屋内一般 20	7	m	510	3,570	M6398
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・屋内一般 25	43	m	600	25,800	M6399
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・屋内一般 30	4	m	650	2,600	M6400
撤去費 労務費 鋼 管	排水・屋内一般 40	19	m	1,360	25,840	M6325
フレキシブルチューブ (SUS) 撤去費		23	本	820	18,860	M9272

159,660

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
鋼管プラグ止め (水道用コア内蔵型ねじ込み式)	20A	10	箇所	4,230	42,300	M4130
天井ボード 撤去費		一式			21,100	代M-6
冷媒ガス回収費	出張費・破壊処理証明書含む	一式			705,000	代M-15
保温材撤去費		一式			60,200	代M-16
化粧ダクト撤去	SD100	1	m	1,050	1,050	M6268
ケーブル 撤去費(再)	EM-CEE 1.25sq-2C 管内	106	m	160	16,960	E22369
ケーブル 撤去費(再)	EM-EEF 2.0mm-3C 管内	42	m	220	9,240	E21917
小 計					1,015,510	

855,850

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
a-2-3.換気設備						
FS-1 給気ファン撤去	片吸込片持型、SUS製 #3.5×13100m ³ /h×400Pa	1	台	27,900	27,900	代M-1876
FE-1 排気ファン撤去	片吸込片持型、SUS製 #3.5×13100m ³ /h×400Pa	1	台	27,900	27,900	代M-1877
吹出口撤去	PK #16(結露防止型)	5	個	2,610	13,050	代M-1879
たわみ継手撤去	400×600	2	個	5,300	10,600	代M-1881
たわみ継手撤去	＃3 1/2(525φ)	2	個	3,510	7,020	代M-1882
機器搬出費	13t	一式			53,300	代M-13
アングルフランジ工法(低圧ダクト)	SUS304製 1.0mm厚	一式			3,210	代M-17
小 計					142,980	

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
a-2-4.建設廃材						
建設廃材処分費	運搬費	一式			114,619	拾出表
建設廃材処分費	投棄料	一式			182,869	拾出表
素材積込運搬費		一式			85,700	代M-素材
非飛散性アスベスト廃棄物処分	運搬費	一式			21,600	代M-拾出表
非飛散性アスベスト廃棄物処分	投棄料	一式			15,569	代M-拾出表
家電リサイクル費	収集運搬費	一式			5,260	代M-リサイクル
計					425,617	