

# 沖縄防衛局(4)資材価格等調査業務(その1)

(機械設備)

## 報 告 書

令和5年3月

一般財団法人 経済調査会

# 目 次

## I 調査の概要

1. 調査の目的	.....	1
2. 調査対象品目	.....	1
3. 調査実施期間	.....	1
4. 調査の方法	.....	1
5. 成果品	.....	1

## II 調査結果

1. 外面被覆鋼管	.....	2
2. 点検口	.....	3
3. マンホール	.....	4
4. 配管支持金具	.....	5
5. 量水器	.....	8
6. 燃料付属	.....	9
8. 定水位弁	.....	10
9. 貯湯槽	.....	11
10. ポンプ	.....	12

11.	濾過器	13
12.	保温材	14
13.	溶接棒・りん銅ろう	15
14.	給湯器	16
15.	VAV CAV	17
16.	保温材	18
18.	室外機固定金物	19
19.	緊急シャワー	20
20.	格納箱	21
21.	充水槽	22
22.	エアートランス	23
23.	ダンパー	24
24.	サンダーストン	27
25.	バキュームブレーカー	28
26.	フランジ	29
27.	ガスケット	30
28.	ボルトナット	31

# I . 調 査 の 概 要

# I. 調査の概要

この調査は、沖縄防衛局調達部（以下「沖縄防衛」という。）の委託を受けて、一般財団法人経済調査会（以下「当会」という。）が実施したものである。

## 1. 調査の目的

本調査は、沖縄防衛が発注する機械設備工事に使用される資材単価を定めるために必要な基礎資料を得ることを目的とする。

## 2. 調査対象品目

(1) 機械（実勢価格調査項目）

## 3. 調査実施期間

令和4年8月3日 ～ 令和5年3月28日

## 4. 調査の方法

(1) 機械設備（実勢価格調査項目）

①：調査対象業者の選定

調査対象資材の取扱い高が比較的大きく、かつ信頼度の高い事業所を選択する。

②：調査方法

面接調査を基本とし、必要に応じて電話、郵便、ファクシミリ等による通信調査を併用する。

③：調査条件

荷渡し場所は、原則として指定都市内現場持ち込みを基本とするが、これによらないものについては担当調査職員と協議を行うこととする。

④：取引数量

大口取引数量とする。

⑤：調査価格

原則として、最も頻度の高い取引価格とする。

## 5. 成果品

(1) 調査報告書（A4版）	1部
(2) 単価CD-R	1式

## II. 調查結果

1.外面被覆鋼管14

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
1	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SCH-40	50A (内面塗装無)	m	2,900	外面二層
2	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SCH-40	65A (内面塗装無)	m	3,980	外面二層
3	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SCH-40	80A (内面塗装無)	m	5,070	外面二層
4	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SCH-40	100A (内面塗装無)	m	7,300	外面二層
5	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SCH-40	125A (内面塗装無)	m	9,010	外面二層
6	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SCH-40	150A (内面塗装無)	m	12,100	外面二層
7	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SCH-40	200A (内面塗装無)	m	18,500	外面二層
8	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SCH-40	250A (内面塗装無)	m	26,000	外面二層
9	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SCH-40	300A (内面塗装無)	m	32,500	外面二層
19	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SGP	125A (内面塗装無)	m	7,910	※外面二層
20	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SGP	150A (内面塗装無)	m	10,700	※外面二層
21	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SGP	200A (内面塗装無)	m	16,300	※外面二層
22	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SGP	250A (内面塗装無)	m	22,900	※外面二層
23	ホリエチレン外面被覆鋼管(黒) SGP	300A (内面塗装無)	m	28,500	※外面二層

## 2.点検口15

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
24	点検口(チャンパー用)	保温材無し W300xH300	箇所	9,960	
25	点検口(チャンパー用)	保温材無し W300xH450	箇所	13,600	
26	点検口(チャンパー用)	保温材無し W400xH500	箇所	14,200	
27	点検口(チャンパー用)	保温材無し W400xH600	箇所	15,500	
28	点検口(チャンパー用)	保温材無し W500xH600	箇所	16,300	
29	点検口(チャンパー用)	保温材厚 25t W300xH300	箇所	14,900	
30	点検口(チャンパー用)	保温材厚 25t W300xH450	箇所	17,400	
31	点検口(チャンパー用)	保温材厚 25t W400xH500	箇所	19,500	
32	点検口(チャンパー用)	保温材厚 25t W400xH600	箇所	20,900	
33	点検口(チャンパー用)	保温材厚 25t W500xH600	箇所	22,500	
34	点検口(チャンパー用)	保温材厚 50t W300xH300	箇所	18,000	
35	点検口(チャンパー用)	保温材厚 50t W300xH450	箇所	21,200	
36	点検口(チャンパー用)	保温材厚 50t W400xH500	箇所	21,300	
37	点検口(チャンパー用)	保温材厚 50t W400xH600	箇所	23,800	
38	点検口(チャンパー用)	保温材厚 50t W500xH600	箇所	24,500	

3.マンホール29

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
39	マンホールカバー-MHB	呼径300軽荷重(0.5t)角枠	組	5,650	鎖なし 受枠込み
40	マンホールカバー-MHB	呼径350軽荷重(0.5t)角枠	組	6,690	鎖なし 受枠込み
41	マンホールカバー-MHB	呼径450軽荷重(0.5t)角枠	組	9,250	鎖なし 受枠込み
42	マンホールカバー-MHB	呼径500軽荷重(0.5t)角枠	組	11,300	鎖なし 受枠込み
43	マンホールカバー-MHB	呼径600軽荷重(0.5t)角枠	組	13,900	鎖なし 受枠込み
44	マンホールカバー-MHB	呼径750軽荷重(0.5t)角枠	組	59,800	鎖なし 受枠込み
45	マンホールカバー-MHB	呼径300軽荷重(0.5t)丸枠	組	5,650	鎖なし 受枠込み
46	マンホールカバー-MHB	呼径350軽荷重(0.5t)丸枠	組	6,690	鎖なし 受枠込み
47	マンホールカバー-MHB	呼径450軽荷重(0.5t)丸枠	組	9,250	鎖なし 受枠込み
48	マンホールカバー-MHB	呼径500軽荷重(0.5t)丸枠	組	11,300	鎖なし 受枠込み
49	マンホールカバー-MHB	呼径600軽荷重(0.5t)丸枠	組	13,900	鎖なし 受枠込み
50	マンホールカバー-MHA	呼径300中荷重(1.5t)角枠	組	6,570	鎖なし 受枠込み
51	マンホールカバー-MHA	呼径350中荷重(1.5t)角枠	組	8,270	鎖なし 受枠込み
52	マンホールカバー-MHA	呼径450中荷重(1.5t)角枠	組	11,200	鎖なし 受枠込み
53	マンホールカバー-MHA	呼径500中荷重(1.5t)角枠	組	14,100	鎖なし 受枠込み
54	マンホールカバー-MHA	呼径600中荷重(1.5t)角枠	組	18,600	鎖なし 受枠込み
55	マンホールカバー-MHA	呼径750中荷重(1.5t)角枠	組	64,500	鎖なし 受枠込み
56	マンホールカバー-MHA	呼径300中荷重(1.5t)丸枠	組	6,570	鎖なし 受枠込み
57	マンホールカバー-MHA	呼径350中荷重(1.5t)丸枠	組	8,270	鎖なし 受枠込み
58	マンホールカバー-MHA	呼径450中荷重(1.5t)丸枠	組	11,200	鎖なし 受枠込み
59	マンホールカバー-MHA	呼径500中荷重(1.5t)丸枠	組	14,100	鎖なし 受枠込み
60	マンホールカバー-MHA	呼径600中荷重(1.5t)丸枠	組	18,600	鎖なし 受枠込み
61	マンホールカバー-MHA	呼径750中荷重(1.5t)丸枠	組	64,500	鎖なし 受枠込み
62	マンホールカバー-MHD	呼径300重荷重(5.0t)角枠	組	8,490	鎖なし 受枠込み
63	マンホールカバー-MHD	呼径350重荷重(5.0t)角枠	組	10,900	鎖なし 受枠込み
64	マンホールカバー-MHD	呼径450重荷重(5.0t)角枠	組	13,800	鎖なし 受枠込み
65	マンホールカバー-MHD	呼径500重荷重(5.0t)角枠	組	18,200	鎖なし 受枠込み
66	マンホールカバー-MHD	呼径600重荷重(5.0t)角枠	組	24,400	鎖なし 受枠込み
67	マンホールカバー-MHD	呼径750重荷重(5.0t)角枠	組	77,200	鎖なし 受枠込み

4.配管支持金具87

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
68	ローラーバンド	吊式 給汽用 15A	個	457	
69	ローラーバンド	吊式 給汽用 20A	個	457	
70	ローラーバンド	吊式 給汽用 25A	個	486	
71	ローラーバンド	吊式 給汽用 32A	個	556	
72	ローラーバンド	吊式 給汽用 40A	個	658	
73	ローラーバンド	吊式 給汽用 50A	個	739	
74	ローラーバンド	吊式 給汽用 65A	個	824	
75	ローラーバンド	吊式 給汽用 80A	個	1,160	
76	ローラーバンド	吊式 給汽用 100A	個	1,690	
77	ローラーバンド	吊式 給汽用 125A	個	2,620	
78	ローラーバンド	吊式 給汽用 150A	個	3,700	
79	ローラーバンド	吊式 給汽用 200A	個	6,030	
80	ローラーバンド	吊式 還水用 15A	個	244	
81	ローラーバンド	吊式 還水用 20A	個	244	
82	ローラーバンド	吊式 還水用 25A	個	306	
83	ローラーバンド	吊式 還水用 32A	個	473	
84	ローラーバンド	吊式 還水用 40A	個	473	
85	ローラーバンド	吊式 還水用 50A	個	547	
86	ローラーバンド	吊式 還水用 65A	個	853	
87	ローラーバンド	吊式 還水用 80A	個	1,050	
88	ローラーバンド	吊式 還水用 100A	個	1,240	
89	ローラーバンド	吊式 還水用 125A	個	1,810	
90	ローラーバンド	吊式 還水用 150A	個	2,320	
91	ローラーバンド	吊式 還水用 200A	個	6,250	
92	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 給汽用 15A	個	667	
93	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 給汽用 20A	個	667	
94	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 給汽用 25A	個	693	
95	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 給汽用 32A	個	772	
96	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 給汽用 40A	個	984	
97	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 給汽用 50A	個	1,070	
98	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 給汽用 65A	個	1,320	
99	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 給汽用 80A	個	1,390	
100	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 給汽用 100A	個	2,070	
101	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 給汽用 125A	個	2,990	
102	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 給汽用 150A	個	4,150	
103	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 給汽用 200A	個	7,250	
104	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 還水用 15A	個	667	
105	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 還水用 20A	個	667	
106	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 還水用 25A	個	693	
107	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 還水用 32A	個	772	

4.配管支持金具87

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
108	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 還水用 40A	個	984	
109	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 還水用 50A	個	1,070	
110	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 還水用 65A	個	1,320	
111	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 還水用 80A	個	1,390	
112	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 還水用 100A	個	2,070	
113	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 還水用 125A	個	2,990	
114	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 還水用 150A	個	4,150	
115	ローラーバンド (保護バンド付)	置式 還水用 200A	個	7,250	
116	スリーパー	ハンガ-型 L=50 15A* 30t	個	835	
117	スリーパー	ハンガ-型 L=50 20A* 30t	個	870	
118	スリーパー	ハンガ-型 L=50 25A* 30t	個	910	
119	スリーパー	ハンガ-型 L=50 32A* 40t	個	1,200	
120	スリーパー	ハンガ-型 L=50 40A* 40t	個	1,310	
121	スリーパー	ハンガ-型 L=50 50A* 40t	個	1,410	
122	スリーパー	ハンガ-型 L=50 65A* 40t	個	1,720	
123	スリーパー	ハンガ-型 L=50 80A* 40t	個	1,840	
124	スリーパー	ハンガ-型 L=50 100A* 40t	個	2,070	
125	スリーパー	ハンガ-型 L=50 125A* 40t	個	2,480	
126	スリーパー	ハンガ-型 L=50 150A* 40t	個	2,640	
127	スリーパー	ハンガ-型 L=50 200A* 40t	個	3,460	
128	スリーパー	ハンガ-型 L=50 250A* 50t	個	6,780	
129	スリーパー	ハンガ-型 L=50 300A* 50t	個	8,920	
130	スリーパー	台 型 L=50 15A* 30t	個	750	
131	スリーパー	台 型 L=50 20A* 30t	個	790	
132	スリーパー	台 型 L=50 25A* 30t	個	830	
133	スリーパー	台 型 L=50 32A* 40t	個	1,130	
134	スリーパー	台 型 L=50 40A* 40t	個	1,230	
135	スリーパー	台 型 L=50 50A* 40t	個	1,330	
136	スリーパー	台 型 L=50 65A* 40t	個	1,500	
137	スリーパー	台 型 L=50 80A* 40t	個	1,650	
138	スリーパー	台 型 L=50 100A* 40t	個	1,850	
139	スリーパー	台 型 L=50 125A* 40t	個	2,450	
140	スリーパー	台 型 L=50 150A* 40t	個	2,680	
141	スリーパー	台 型 L=50 200A* 40t	個	3,150	
142	スリーパー	台 型 L=50 250A* 50t	個	5,610	
143	ヤケン台	鑄鉄製 15A	個	768	
144	ヤケン台	鑄鉄製 20A	個	768	
145	ヤケン台	鑄鉄製 25A	個	833	
146	ヤケン台	鑄鉄製 32A	個	1,040	
147	ヤケン台	鑄鉄製 40A	個	1,360	

#### 4.配管支持金具87

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
148	ヤケン台	鑄鉄製 50A	個	1,660	
149	ヤケン台	鑄鉄製 65A	個	2,040	
150	ヤケン台	鑄鉄製 80A	個	2,190	
151	ヤケン台	鑄鉄製 100A	個	3,090	
152	ヤケン台	鑄鉄製 125A	個	8,170	
153	ヤケン台	鑄鉄製 150A	個	9,500	
154	ヤケン台	鑄鉄製 200A	個	15,800	

## 5.量水器16

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
155	量水器 (電磁式)	50A	個	346,000	改正JIS対応品
156	量水器 (電磁式)	65A	個	384,000	改正JIS対応品
157	量水器 (電磁式)	75A	個	408,000	改正JIS対応品
158	量水器 (電磁式)	100A	個	450,000	改正JIS対応品
159	量水器	パルス発信式(受信機無) 20A	個	20,300	
160	量水器	パルス発信式(受信機共) 20A	個	36,000	
161	量水器	リモート(メーター共) 13A	個	19,900	
162	量水器	リモート(メーター共) 20A	個	26,400	
163	集中検針盤	手動 10戸用	個	273,000	
164	集中検針盤	手動 20戸用	個	301,000	
165	集中検針盤	手動 30戸用	個	327,000	
166	集中検針盤	手動 40戸用	個	354,000	
167	集中検針盤	屋内用 10戸用	個	273,000	
168	集中検針盤	屋内用 12戸用	個	301,000	
169	集中検針盤	屋内用 20戸用	個	301,000	
170	集中検針盤	屋外用 30戸用	個	392,000	

## 6.燃料付属7

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
171	漏洩検査管 (BOX共)	鋼管ダブル2m 頭部	個	19,700	
172	漏洩検査管 (BOX共)	鋼管ダブル3m 頭部	個	23,300	
173	ウイングポンプ	20A	台	25,900	
174	ウイングポンプ	25A	台	30,100	
175	側圧式液面計	LIS-10B2	個	22,600	
176	側圧式液面計	LN LIS	個	50,300	
177	遠隔式液面計		個	186,000	

## 8.定水位弁7

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
182	定水位調整弁	25A	個	28,400	副弁含まず
183	定水位調整弁	32A	個	41,800	副弁含まず
184	定水位調整弁	40A	個	45,000	副弁含まず
185	定水位調整弁	50A	個	56,400	副弁含まず
186	定水位調整弁	65A	個	152,000	副弁含まず
187	定水位調整弁	80A	個	183,000	副弁含まず
188	定水位調整弁	100A	個	263,000	副弁含まず

9.貯湯槽26

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
189	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-5	基	3,400,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
190	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-8	基	3,740,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
191	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-10	基	4,020,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
192	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-15	基	4,570,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
193	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-20	基	5,090,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
194	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-25	基	5,620,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
195	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-30	基	6,010,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
196	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-35	基	6,350,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
197	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-40	基	8,690,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
198	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-45	基	9,010,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
199	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-50	基	9,690,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
200	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-55	基	10,500,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
201	立形貯湯槽	ステンレス鋼板 TVW-60	基	10,700,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
202	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-5	基	3,320,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
203	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-8	基	3,740,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
204	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-10	基	3,940,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
205	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-15	基	4,580,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
206	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-20	基	5,150,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
207	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-25	基	5,450,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
208	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-30	基	5,930,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
209	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-35	基	6,290,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
210	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-40	基	8,910,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
211	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-45	基	9,030,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
212	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-50	基	9,610,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
213	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-55	基	10,200,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。
214	横形貯湯槽	ステンレス鋼板 THW-60	基	10,500,000	建築工事標準仕様書上の付属品を含む。

## 10.ポンプ17

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
215	渦巻ポンプ°60HZ	40mm 0.75KW	台	167,000	標準仕様書で定める付属品を含む
216	渦巻ポンプ°60HZ	50mm 0.75KW	台	188,000	標準仕様書で定める付属品を含む
217	渦巻ポンプ°60HZ	65mm 1.5KW	台	224,000	標準仕様書で定める付属品を含む
218	渦巻ポンプ°60HZ	80mm 2.2KW	台	252,000	標準仕様書で定める付属品を含む
219	渦巻ポンプ°60HZ	80mm 3.7KW	台	300,000	標準仕様書で定める付属品を含む
220	渦巻ポンプ°60HZ	100mm 5.5KW	台	396,000	標準仕様書で定める付属品を含む
221	多段ポンプ°60hz	40mm 1.5KW	台	250,000	標準仕様書で定める付属品を含む
222	多段ポンプ°60hz	50mm 2.2KW	台	297,000	標準仕様書で定める付属品を含む
223	多段ポンプ°60hz	65mm 3.7KW	台	368,000	標準仕様書で定める付属品を含む
224	多段ポンプ°60hz	65mm 5.5KW	台	474,000	標準仕様書で定める付属品を含む
225	多段ポンプ°60hz	80mm 11 KW	台	641,000	標準仕様書で定める付属品を含む
226	多段ポンプ°60hz	100mm 18.5KW	台	1,090,000	標準仕様書で定める付属品を含む
227	水中汚水ポンプ°60HZ	40mm 0.25KW	台	47,400	標準仕様書で定める付属品を含む
228	水中汚水ポンプ°60HZ	50mm 1.5KW	台	125,000	標準仕様書で定める付属品を含む
229	水中汚水ポンプ°60HZ	80mm 3.7KW	台	232,000	標準仕様書で定める付属品を含む
230	オイルポンプ°60HZ	20mm 0.2KW	台	69,900	標準仕様書で定める付属品を含む
231	オイルポンプ°60HZ	25mm 0.4KW	台	86,000	標準仕様書で定める付属品を含む

## 11.濾過器17

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
232	浴槽ろ過装置(全自動型)	3m <sup>3</sup> /h 15,000kcal 0.4KW・60HZ	台	3,500,000	標準仕様書で定める付属品を含む
233	浴槽ろ過装置(全自動型)	5m <sup>3</sup> /h 25,000kcal 0.75KW・60HZ	台	3,620,000	標準仕様書で定める付属品を含む
234	浴槽ろ過装置(全自動型)	10m <sup>3</sup> /h 50,000kcal 1.5KW・60HZ	台	3,770,000	標準仕様書で定める付属品を含む
235	浴槽ろ過装置(全自動型)	15m <sup>3</sup> /h 75,000kcal 1.5KW・60HZ	台	4,110,000	標準仕様書で定める付属品を含む
236	浴槽ろ過装置(全自動型)	20m <sup>3</sup> /h 100,000kcal 3.7KW・60HZ	台	4,700,000	標準仕様書で定める付属品を含む
237	浴槽ろ過装置(全自動型)	30m <sup>3</sup> /h 150,000kcal 3.7KW・60HZ	台	5,500,000	標準仕様書で定める付属品を含む
238	浴槽ろ過装置(全自動型)	40m <sup>3</sup> /h 200,000kcal 5.5KW・60HZ	台	6,670,000	標準仕様書で定める付属品を含む
239	プールろ過装置(全自動型)	10m <sup>3</sup> /h 1.5KW・60HZ	台	3,150,000	標準仕様書で定める付属品を含む
240	プールろ過装置(全自動型)	20m <sup>3</sup> /h 3.7KW・60HZ	台	3,800,000	標準仕様書で定める付属品を含む
241	プールろ過装置(全自動型)	30m <sup>3</sup> /h 3.7KW・60HZ	台	4,150,000	標準仕様書で定める付属品を含む
242	プールろ過装置(全自動型)	40m <sup>3</sup> /h 5.5KW・60HZ	台	5,000,000	標準仕様書で定める付属品を含む
243	プールろ過装置(全自動型)	50m <sup>3</sup> /h 5.5KW・60HZ	台	6,380,000	標準仕様書で定める付属品を含む
244	プールろ過装置(全自動型)	60m <sup>3</sup> /h 5.5KW・60HZ	台	6,700,000	標準仕様書で定める付属品を含む
245	プールろ過装置(全自動型)	70m <sup>3</sup> /h 7.5KW・60HZ	台	7,500,000	標準仕様書で定める付属品を含む
246	プールろ過装置(全自動型)	80m <sup>3</sup> /h 7.5KW・60HZ	台	8,250,000	標準仕様書で定める付属品を含む
247	プールろ過装置(全自動型)	90m <sup>3</sup> /h 7.5KW・60HZ	台	9,250,000	標準仕様書で定める付属品を含む
248	プールろ過装置(全自動型)	100m <sup>3</sup> /h 11KW・60HZ	台	10,300,000	標準仕様書で定める付属品を含む

## 12.保温材17

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
249	ロックウール保温筒	25t 65A	m	745	
250	ロックウール保温筒	25t 80A	m	846	
251	ロックウール保温筒	50t 100A	m	2,400	
252	ロックウール保温筒	50t 125A	m	2,670	
253	ロックウール保温筒	50t 150A	m	3,640	
254	ロックウール アルミガラスクロス化粧 保温筒	40t 50A	m	1,890	
255	ロックウール アルミガラスクロス化粧 保温筒	50t 100A	m	3,500	
256	ロックウール アルミガラスクロス化粧 保温筒	50t 125A	m	3,990	
257	ロックウール アルミガラスクロス化粧 保温筒	50t 150A	m	5,090	
258	グラスウール保温筒	40t 15A	m	544	
259	グラスウール保温筒	40t 20A	m	544	
260	グラスウール保温筒	50t 100A	m	1,760	
261	グラスウール保温筒	50t 125A	m	2,060	
262	グラスウール保温筒	50t 150A	m	2,460	
263	グラスウール アルミガラスクロス化粧 保温筒	50t 100A	m	2,990	
264	グラスウール アルミガラスクロス化粧 保温筒	50t 125A	m	3,450	
265	グラスウール アルミガラスクロス化粧 保温筒	50t 150A	m	4,050	

### 13.溶接棒・りん銅ろう2

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
266	溶接棒		kg	400	
267	りん銅ろう		g	4.1	

## 14.給湯器8

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
268	空気熱源ヒートポンプ給湯器(家庭用)	参考貯湯量:370L以上(屋外設置型)	台	815,000	
269	空気熱源ヒートポンプ給湯器(家庭用)	参考貯湯量:460L以上(屋外設置型)	台	877,000	
270	空気熱源ヒートポンプ給湯器(家庭用)	参考貯湯量:550L以上(屋外設置型)	台	960,000	
271	空気熱源ヒートポンプ給湯器(業務用)	参考貯湯量:1,000L以上(屋内設置型)	台	7,060,000	
272	空気熱源ヒートポンプ給湯器(業務用)	参考貯湯量:2,000L以上(屋内設置型)	台	7,160,000	
273	空気熱源ヒートポンプ給湯器(業務用)	参考貯湯量:3,000L以上(屋内設置型)	台	8,270,000	
274	空気熱源ヒートポンプ給湯器(業務用)	参考貯湯量:4,000L以上(屋内設置型)	台	8,270,000	
275	空気熱源ヒートポンプ給湯器(業務用)	参考貯湯量:5,000L以上(屋内設置型)	台	13,300,000	

### 備考

CD268-270:CO2冷媒、耐重塩害・耐ヤモリ・耐スケール仕様。必要付属品(リモコン、脚部カバー、リモコンケーブル、金具類)を含む

CD271-275:CO2冷媒、密閉式、耐重塩害・耐ヤモリ・耐スケール仕様。リモコン、井水ユニット、貯湯量センサー、遠方表示対応。

## 15.VAV CAV14

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
276	VAV	100φ 200m <sup>3</sup> /h	個	49,600	電子比例式(本体のみ)
277	VAV	150φ 400m <sup>3</sup> /h	個	51,100	電子比例式(本体のみ)
278	VAV	200φ 800m <sup>3</sup> /h	個	54,400	電子比例式(本体のみ)
279	VAV	250φ 1300m <sup>3</sup> /h	個	56,100	電子比例式(本体のみ)
280	VAV	300φ 1800m <sup>3</sup> /h	個	57,700	電子比例式(本体のみ)
281	VAV	350φ 2500m <sup>3</sup> /h	個	57,700	電子比例式(本体のみ)
282	VAV	400φ 3300m <sup>3</sup> /h	個	59,200	電子比例式(本体のみ)
283	CAV	100φ 200m <sup>3</sup> /h	個	49,600	電子比例式(本体のみ)
284	CAV	150φ 400m <sup>3</sup> /h	個	51,100	電子比例式(本体のみ)
285	CAV	200φ 800m <sup>3</sup> /h	個	54,400	電子比例式(本体のみ)
286	CAV	250φ 1300m <sup>3</sup> /h	個	56,100	電子比例式(本体のみ)
287	CAV	300φ 1800m <sup>3</sup> /h	個	57,700	電子比例式(本体のみ)
288	CAV	350φ 2500m <sup>3</sup> /h	個	57,700	電子比例式(本体のみ)
289	CAV	400φ 3300m <sup>3</sup> /h	個	59,200	電子比例式(本体のみ)

## 16.保温材22

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
290	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	20A × 25t	m	1,070	
291	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	25A × 25t	m	1,250	
292	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	32A × 25t	m	1,550	
293	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	32A × 30t	m	1,920	
294	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	40A × 25t	m	1,780	
295	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	40A × 30t	m	2,110	
296	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	50A × 25t	m	2,090	
297	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	50A × 30t	m	2,440	
298	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	65A × 25t	m	2,570	
299	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	65A × 30t	m	2,880	
300	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	80A × 25t	m	2,790	
301	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	80A × 30t	m	3,210	
302	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	100A × 25t	m	3,660	
303	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	100A × 40t	m	5,490	
304	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	125A × 40t	m	6,040	
305	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	150A × 40t	m	6,450	
306	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	200A × 40t	m	13,500	シートタイプ対応
307	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	250A × 50t	m	14,300	シートタイプ対応
308	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	300A × 50t	m	14,300	シートタイプ対応
309	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	25t	m <sup>2</sup>	8,320	非粘着仕様
310	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	40t	m <sup>2</sup>	13,500	非粘着仕様
311	フレキシブル多孔性保温材 ASTM 534	50t	m <sup>2</sup>	14,300	非粘着仕様

## 18.室外機固定金物4

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
313	ステンレス製ワイヤ		m	348	6mm
314	ステンレス製ターンバックル		個	470	枠式、両ハッカー型、呼び6、枠長90mm
315	ステンレス製アイボルト		個	325	径M6
316	ビニルチューブ		m	35	6mm

19.緊急シャワー4

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
317	緊急シャワー(SUS製)	耐圧防爆型・洗眼器・アラームシステム付	組	2,040,000	
318	緊急シャワー(SUS製)	標準型・洗眼器・アラームシステム付	組	696,000	
319	緊急シャワー(SS製)	耐圧防爆型・洗眼器・アラームシステム付	組	1,890,000	
320	緊急シャワー(SS製)	標準型・洗眼器・アラームシステム付	組	549,000	

## 20.格納箱6

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
321	消火器格納箱	SS製 埋込型 1本 10型	個	27,900	
322	消火器格納箱	SS製 埋込型 1本 15型	個	31,600	
323	消火器格納箱	SS製 埋込型 1本 20型	個	31,600	
324	消火器格納箱	SUS製 屋外露出型 1本 10型	個	78,700	
325	消火器格納箱	SUS製 屋外露出型 1本 15型	個	95,700	
326	消火器格納箱	SUS製 屋外露出型 1本 20型	個	95,700	

21.充水槽4

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
327	消火用充水槽 FRP製(一体型)	500L(実容量)	基	497,000	
328	消火用充水槽 FRP製(一体型)	1000L(実容量)	基	697,000	
329	消火用充水槽 FRP製(パネル型)	500L(実容量)	基	604,000	
330	消火用充水槽 FRP製(パネル型)	1000L(実容量)	基	787,000	

## 22.エアートランス1

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
331	エアートランスフォーマー	調整コック、元圧コック、1次側圧力1.0MPa以下	台	13,500	エアカプラ含む

## 23.ダンパー70

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
332	高気密ダンパー(3等級)	100×100	個	19,000	モーターは含まない
333	高気密ダンパー(3等級)	150×100	個	19,000	モーターは含まない
334	高気密ダンパー(3等級)	150×150	個	19,000	モーターは含まない
335	高気密ダンパー(3等級)	200×100	個	19,000	モーターは含まない
336	高気密ダンパー(3等級)	200×150	個	19,000	モーターは含まない
337	高気密ダンパー(3等級)	200×200	個	19,000	モーターは含まない
338	高気密ダンパー(3等級)	250×100	個	19,000	モーターは含まない
339	高気密ダンパー(3等級)	250×150	個	19,000	モーターは含まない
340	高気密ダンパー(3等級)	250×200	個	19,000	モーターは含まない
341	高気密ダンパー(3等級)	250×250	個	19,000	モーターは含まない
342	高気密ダンパー(3等級)	300×100	個	19,000	モーターは含まない
343	高気密ダンパー(3等級)	300×150	個	19,000	モーターは含まない
344	高気密ダンパー(3等級)	300×200	個	19,000	モーターは含まない
345	高気密ダンパー(3等級)	300×250	個	19,000	モーターは含まない
346	高気密ダンパー(3等級)	300×300	個	19,000	モーターは含まない
347	高気密ダンパー(3等級)	350×100	個	20,700	モーターは含まない
348	高気密ダンパー(3等級)	350×150	個	20,700	モーターは含まない
349	高気密ダンパー(3等級)	350×200	個	20,700	モーターは含まない
350	高気密ダンパー(3等級)	350×250	個	20,700	モーターは含まない
351	高気密ダンパー(3等級)	350×300	個	20,700	モーターは含まない
352	高気密ダンパー(3等級)	350×350	個	24,800	モーターは含まない
353	高気密ダンパー(3等級)	400×100	個	20,700	モーターは含まない
354	高気密ダンパー(3等級)	400×150	個	20,700	モーターは含まない
355	高気密ダンパー(3等級)	400×200	個	20,700	モーターは含まない
356	高気密ダンパー(3等級)	400×250	個	20,700	モーターは含まない
357	高気密ダンパー(3等級)	400×300	個	21,500	モーターは含まない
358	高気密ダンパー(3等級)	400×350	個	24,800	モーターは含まない
359	高気密ダンパー(3等級)	400×400	個	24,800	モーターは含まない
360	高気密ダンパー(3等級)	100φ	個	7,420	モーターは含まない
361	高気密ダンパー(3等級)	150φ	個	8,680	モーターは含まない
362	高気密ダンパー(3等級)	200φ	個	10,300	モーターは含まない
363	高気密ダンパー(3等級)	250φ	個	11,900	モーターは含まない
364	高気密ダンパー(3等級)	300φ	個	13,600	モーターは含まない
365	高気密ダンパー(3等級)	350φ	個	15,200	モーターは含まない
366	高気密ダンパー(3等級)	400φ	個	20,400	モーターは含まない
	高気密ダンパー(3等級)	100φ(ステンレス製)	個	133,000	モーターは含まない
	高気密ダンパー(3等級)	150φ(ステンレス製)	個	142,000	モーターは含まない
	高気密ダンパー(3等級)	200φ(ステンレス製)	個	152,000	モーターは含まない
	高気密ダンパー(3等級)	250φ(ステンレス製)	個	177,000	モーターは含まない
	高気密ダンパー(3等級)	300φ(ステンレス製)	個	190,000	モーターは含まない

## 23.ダンパー70

	高気密ダンパー(3等級)	350φ(ステンレス製)	個	218,000	モーターは含まない
	高気密ダンパー(3等級)	400φ(ステンレス製)	個	230,000	モーターは含まない
367	高気密ダンパー(4等級)	100×100	個		取扱いなし
368	高気密ダンパー(4等級)	150×100	個		取扱いなし
369	高気密ダンパー(4等級)	150×150	個		取扱いなし
370	高気密ダンパー(4等級)	200×100	個		取扱いなし
371	高気密ダンパー(4等級)	200×150	個		取扱いなし
372	高気密ダンパー(4等級)	200×200	個		取扱いなし
373	高気密ダンパー(4等級)	250×100	個		取扱いなし
374	高気密ダンパー(4等級)	250×150	個		取扱いなし
375	高気密ダンパー(4等級)	250×200	個		取扱いなし
376	高気密ダンパー(4等級)	250×250	個	90,400	モーターは含まない
377	高気密ダンパー(4等級)	300×100	個		取扱いなし
378	高気密ダンパー(4等級)	300×150	個		取扱いなし
379	高気密ダンパー(4等級)	300×200	個		取扱いなし
380	高気密ダンパー(4等級)	300×250	個	90,400	モーターは含まない
381	高気密ダンパー(4等級)	300×300	個	90,400	モーターは含まない
382	高気密ダンパー(4等級)	350×100	個		取扱いなし
383	高気密ダンパー(4等級)	350×150	個		取扱いなし
384	高気密ダンパー(4等級)	350×200	個		取扱いなし
385	高気密ダンパー(4等級)	350×250	個	96,300	モーターは含まない
386	高気密ダンパー(4等級)	350×300	個	96,300	モーターは含まない
387	高気密ダンパー(4等級)	350×350	個	104,000	モーターは含まない
388	高気密ダンパー(4等級)	400×100	個		取扱いなし
389	高気密ダンパー(4等級)	400×150	個		取扱いなし
390	高気密ダンパー(4等級)	400×200	個		取扱いなし
391	高気密ダンパー(4等級)	400×250	個	96,300	モーターは含まない
392	高気密ダンパー(4等級)	400×300	個	96,300	モーターは含まない
393	高気密ダンパー(4等級)	400×350	個	104,000	モーターは含まない
394	高気密ダンパー(4等級)	400×400	個	104,000	モーターは含まない
395	高気密ダンパー(4等級)	100φ	個	69,700	モーターは含まない
396	高気密ダンパー(4等級)	150φ	個	79,100	モーターは含まない
397	高気密ダンパー(4等級)	200φ	個	88,600	モーターは含まない
398	高気密ダンパー(4等級)	250φ	個	99,400	モーターは含まない
399	高気密ダンパー(4等級)	300φ	個	112,000	モーターは含まない
400	高気密ダンパー(4等級)	350φ	個	113,000	モーターは含まない
401	高気密ダンパー(4等級)	400φ	個	135,000	モーターは含まない
	高気密ダンパー(4等級)	100φ(ステンレス製)	個	133,000	モーターは含まない
	高気密ダンパー(4等級)	150φ(ステンレス製)	個	142,000	モーターは含まない
	高気密ダンパー(4等級)	200φ(ステンレス製)	個	152,000	モーターは含まない
	高気密ダンパー(4等級)	250φ(ステンレス製)	個	177,000	モーターは含まない

### 23.ダンパー70

	高気密ダンパー(4等級)	300φ(ステンレス製)	個	190,000	モーターは含まない
	高気密ダンパー(4等級)	350φ(ステンレス製)	個	218,000	モーターは含まない
	高気密ダンパー(4等級)	400φ(ステンレス製)	個	230,000	モーターは含まない

## 24.サンダーストーン1

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
402	サンダーストーン	200φ	個	357	

## 25.バキュームブレーカー1

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
403	ホース接続型バキュームブレーカー	13A:米ネジ式	個	6,600	

## 26.フランジ27

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
404	突き合わせ溶接フランジ	50A S25C ANSI 300 WN-RF	枚	7,760	SFVC2A
405	突き合わせ溶接フランジ	65A S25C ANSI 300 WN-RF	枚	14,700	SFVC2A
406	突き合わせ溶接フランジ	80A S25C ANSI 300 WN-RF	枚	14,700	SFVC2A
407	突き合わせ溶接フランジ	100A S25C ANSI 300 WN-RF	枚	25,400	SFVC2A
408	突き合わせ溶接フランジ	125A S25C ANSI 300 WN-RF	枚	35,100	SFVC2A
409	突き合わせ溶接フランジ	150A S25C ANSI 300 WN-RF	枚	44,300	SFVC2A
410	突き合わせ溶接フランジ	200A S25C ANSI 300 WN-RF	枚	77,600	SFVC2A
411	突き合わせ溶接フランジ	250A S25C ANSI 300 WN-RF	枚	112,000	SFVC2A
412	突き合わせ溶接フランジ	300A S25C ANSI 300 WN-RF	枚	163,000	SFVC2A
413	閉鎖フランジ	50A S25C ANSI 300	枚	4,750	SFVC2A
414	閉鎖フランジ	65A S25C ANSI 300	枚	5,830	SFVC2A
415	閉鎖フランジ	80A S25C ANSI 300	枚	6,390	SFVC2A
416	閉鎖フランジ	100A S25C ANSI 300	枚	10,500	SFVC2A
417	閉鎖フランジ	125A S25C ANSI 300	枚	14,400	SFVC2A
418	閉鎖フランジ	150A S25C ANSI 300	枚	19,800	SFVC2A
419	閉鎖フランジ	200A S25C ANSI 300	枚	31,800	SFVC2A
420	閉鎖フランジ	250A S25C ANSI 300	枚	50,400	SFVC2A
421	閉鎖フランジ	300A S25C ANSI 300	枚	73,100	SFVC2A
422	絶縁フランジ	50A S25C ANSI 300LBS	組	26,500	SFVC2A フランジ材セット 1面分
423	絶縁フランジ	65A S25C ANSI 300LBS	組	34,400	SFVC2A フランジ材セット 1面分
424	絶縁フランジ	80A S25C ANSI 300LBS	組	35,800	SFVC2A フランジ材セット 1面分
425	絶縁フランジ	100A S25C ANSI 300LBS	組	74,100	SFVC2A フランジ材セット 1面分
426	絶縁フランジ	125A S25C ANSI 300LBS	組	76,600	SFVC2A フランジ材セット 1面分
427	絶縁フランジ	150A S25C ANSI 300LBS	組	122,000	SFVC2A フランジ材セット 1面分
428	絶縁フランジ	200A S25C ANSI 300LBS	組	166,000	SFVC2A フランジ材セット 1面分
429	絶縁フランジ	250A S25C ANSI 300LBS	組	340,000	SFVC2A フランジ材セット 1面分
430	絶縁フランジ	300A S25C ANSI 300LBS	組	434,000	SFVC2A フランジ材セット 1面分

備考

CD422-430:絶縁フランジとあるが正確には「フランジ材」セット。絶縁ホルト、絶縁ナット、絶縁ワッシャ、絶縁ガasketを含む。

## 27.ガスケット9

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
431	ガスケット	50A ANSI 300LBS 耐油性ノンアスベスト t=1.5	枚	380	
432	ガスケット	65A ANSI 300LBS 耐油性ノンアスベスト t=1.5	枚	494	
433	ガスケット	80A ANSI 300LBS 耐油性ノンアスベスト t=1.5	枚	608	
434	ガスケット	100A ANSI 300LBS 耐油性ノンアスベスト t=1.5	枚	1,060	
435	ガスケット	125A ANSI 300LBS 耐油性ノンアスベスト t=1.5	枚	1,480	
436	ガスケット	150A ANSI 300LBS 耐油性ノンアスベスト t=1.5	枚	2,070	
437	ガスケット	200A ANSI 300LBS 耐油性ノンアスベスト t=1.5	枚	2,970	
438	ガスケット	250A ANSI 300LBS 耐油性ノンアスベスト t=1.5	枚	3,760	
439	ガスケット	300A ANSI 300LBS 耐油性ノンアスベスト t=1.5	枚	5,270	

## 28.ボルトナット9

コード	名称	規格・寸法	単位	価格	備考
440	Uボルト・ナット	50A用 テフロンコーティング	組	4,560	
441	Uボルト・ナット	65A用 テフロンコーティング	組	4,840	
442	Uボルト・ナット	80A用 テフロンコーティング	組	5,130	
443	Uボルト・ナット	100A用 テフロンコーティング	組	6,210	
444	Uボルト・ナット	125A用 テフロンコーティング	組	7,410	
445	Uボルト・ナット	150A用 テフロンコーティング	組	7,980	
446	Uボルト・ナット	200A用 テフロンコーティング	組	10,500	
447	Uボルト・ナット	250A用 テフロンコーティング	組	57,000	
448	Uボルト・ナット	300A用 テフロンコーティング	組	81,500	