

令和4年度	参 考 仕 様 書	
工 事 名	磯部浄水場薬品注入ポンプ室他空調機更新工事	
施 工 箇 所	志 摩 市 磯部町 恵利原 地 内	
工 種		
設 計 金 額		
工 期	令和4年11月9日まで	
工 事 の 大 要		
<div>改修機械設備工事</div> <div>パッケージ式エアコン更新工事1式</div> <div>付属電気工事1式</div>		

内 訳 明 細 書

記号	名 称	形 状 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	令和4年度 磯部浄水場薬品注入ポンプ室他空調機更新工事						
I	直接工事費		1.0	式			
II	共通仮設費		1.0	式			
	純工事費						
III	現場管理費		1.0	式			
	工事原価						
IV	一般管理費		1.0	式			
	工事価格						
	消費税相当額		1.0	式			
	総 合 計						

内 訳 明 細 書

記号	名 称	形 状 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
I	直接工事費						
M	機械設備工事		1.0	式			
D	発生材処分その他工事		1.0	式			
	I 計						

内 訳 明 細 書

記号	名 称	形 状 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M	機械設備工事(改修)						
M-1	空調設備工事(薬注棟制御室)		1.0	式			
M-2	空調設備工事(薬注棟ポンプ室)		1.0	式			
M-3	空調設備工事(薬注棟実験室)		1.0	式			
M-4	空調設備工事(次亜貯留槽室)		1.0	式			
	M 計						

内 訳 明 細 書

記号	名 称	形 状 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M-1	空調設備工事(薬注棟制御室)						
1	パッケージエアコン AC-1	天吊り 冷5.0kW 暖5.6kW 取付工事費込	1.0	組			
2	空調用保温付銅管	液6.35 φ	4.0	m			
3	空調用保温付銅管	ガス12.7 φ	4.0	m			
4	冷媒管保温外装	屋外露出 ステンレス鋼板外装	3.0	m			
5	室外機電源配線	EM-CE5.5-3C	2.0	m			
6	室内外機渡り配線	EM-EEF 2-3C	4.0	m			
7	電源線配管工事	金属製可とう電線管 φ30	1.0	m			
8	電源線配管工事	HIVE28	1.0	m			
9	リモコン工事		1.0	式			
10	機器撤去工事	既設空調機	1.0	式			
11	空調用保温付銅管(撤去)	液9.5 φ	4.0	m			
12	空調用保温付銅管(撤去)	ガス15.9 φ	4.0	m			
13	あと施行アンカー工事	接着系アンカー M10	4.0	本			
	M-1 計						

内 訳 明 細 書

記号	名 称	形 状 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M-2	空調設備工事(薬注棟ポンプ室)						
1	パッケージエアコン AC-2	壁掛け 冷10.0kW 暖11.2kW 取付工事費込	1.0	組			
2	空調用保温付銅管	液9.5φ	5.0	m			
3	空調用保温付銅管	ガス15.9φ	5.0	m			
4	冷媒管保温外装	屋外露出 ステンレス鋼板外装	5.0	m			
5	室外機電源配線	EM-CE5.5-3C	2.0	m			
6	室内外機渡り配線	EM-EEF 2-3C	5.0	m			
7	電源線配管工事	金属製可とう電線管 φ30	1.0	m			
8	電源線配管工事	HIVE28	1.0	m			
9	リモコン工事		1.0	式			
10	リモコン配線工事	EM-CEE1.25-2C	1.0	m			
11	メタルモール工事	リモコン配線用	1.0	m			
12	機器撤去工事	既設空調機	1.0	式			
13	空調用保温付銅管(撤去)	液9.5φ	5.0	m			
14	空調用保温付銅管(撤去)	ガス19.1φ	5.0	m			
15	鋼製アングル工事(加工費込)	SS400	1.0	式			
16	あと施行アンカー工事	接着系アンカー M10	10.0	本			
	M-2 計						

内 訳 明 細 書

記号	名 称	形 状 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M-3	空調設備工事(薬注棟実験室)						
1	パッケージエアコン AC-3	ツイン天井カセット 冷14kW暖16kW 取付工事費込	1.0	組			
2	空調用保温付銅管	液9.5φ	16.0	m			
3	空調用保温付銅管	ガス15.9φ	16.0	m			
4	冷媒管保温外装	屋外露出 ステンレス鋼板外装	9.0	m			
5	室外機電源配線	EM-CE5.5-3C	2.0	m			
6	室内外機渡り配線	EM-EEF 2-3C	16.0	m			
7	電源線配管工事	金属製可とう電線管 φ30	1.0	m			
8	電源線配管工事	HIVE28	1.0	m			
9	リモコン工事		1.0	式			
10	機器撤去工事	既設空調機	1.0	式			
11	空調用保温付銅管(撤去)	液9.5φ	16.0	m			
12	空調用保温付銅管(撤去)	ガス19.1φ	16.0	m			
13	鋼製アングル工事(加工費込)	SS400	1.0	式			
14	あと施行アンカー工事	接着系アンカー M10	10.0	本			
	M-3 計						

内 訳 明 細 書

記号	名 称	形 状 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M-4	空調設備工事(次亜貯留槽室)						
1	パッケージエアコン AC-4	天吊り 冷10.0kW 暖11.2kW 取付工事費込	1.0	組			
2	空調用保温付銅管	液9.5φ	7.0	m			
3	空調用保温付銅管	ガス15.9φ	7.0	m			
4	冷媒管保温外装	屋外露出 ステンレス鋼板外装	7.0	m			
5	開閉器箱工事	鋼製ボックス 3P 30A漏電遮断器	1.0	個			
6	室外機電源配線	EM-CE5.5-3C	16.0	m			
7	室外機接地配線	EM-IE 2	16.0	m			
8	室内外機渡り配線	EM-EEF 2-3C	7.0	m			
9	電源線配管工事	金属製可とう電線管 φ24	3.0	m			
10	電源線配管工事	HIVE22	13.0	m			
11	リモコン工事		1.0	式			
12	リモコン配線工事	EM-CEE1.25-2C	3.0	m			
13	メタルモール	リモコン配線用	3.0	m			
14	硬質塩ビ管	VP20	7.0	m			
15	あと施行アンカー工事	接着系アンカー M10	4.0	本			
16	あと施行アンカー工事	接着系アンカー M12	4.0	本			
17	配管貫通口削孔	100φ	1.0	箇所			
18	室外機ベース	140×500 M12アンカー止め	2.0	本			
	M-4 計						

内 訳 明 細 書

記号	名 称	形 状 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
D	発生材処分その他工事						
1	発生材処分費		1.0	式			
2	フロン回収破壊		1.0	式			
	D 計						

内 訳 明 細 書

記号	名 称	形 状 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
Ⅱ	共通仮設費						
1	共通仮設費(その他工事)		1.0	式			
	Ⅱ 計						

内 訳 明 細 書

記号	名 称	形 状 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
Ⅲ	現場管理費						
1	現場管理費（その他工事）		1.0	式			
	Ⅲ 計						

内 訳 明 細 書

記号	名 称	形 状 ・ 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
IV	一般管理費						
1	一般管理費（その他工事）		1.0	式			
	IV 計						