

工事名称	令和4年度 静岡県立総合病院 精神科病棟 改修機械設備工事	【設計書】
工事場所	静岡市葵区北安東地内	
設計年月日	令和4年4月25日	

【工事概要】

本館 4階D病棟を精神科病棟に改修する。
上記に係る機械設備工事一式

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

精神科病棟4階						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
空気調和設備		1		式		
換気設備		1		式		
自動制御設備		1		式		
衛生器具設備		1		式		
給水設備		1		式		
排水設備		1		式		
給湯設備		1		式		
消火設備		1		式		
医療ガス設備		1		式		
撤去工事		1		式		
発生材処理		1		式		
計						

機械設備工事 中科目別内訳

4

精神科病棟4階					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
空気調和設備	機器設備	1	式		
空気調和設備	ダクト設備	1	式		
空気調和設備	配管設備	1	式		
空気調和設備	総合調整	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
換気設備	総合調整	1	式		
計					
自動制御設備		1	式		
計					
衛生器具設備		1	式		
計					
給水設備		1	式		
計					

機械設備工事 中科目別内訳

5

精神科病棟4階					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
排水設備		1	式		
計					
給湯設備		1	式		
計					
消火設備	スプリンクラー設備	1	式		
計					
医療ｶﾞｽ設備	医療ｶﾞｽ設備	1	式		
計					
撤去工事		1	式		
計					
発生材処理	(1) 空調設備発生材処分	1	式		
発生材処理	(2) 衛生器具設備発生材処分	1	式		
発生材処理	(3) 給水設備発生材処分	1	式		
発生材処理	(4) 排水設備発生材処分	1	式		
発生材処理	(5) 給湯設備発生材処分	1	式		

精神科病棟4階					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
発生材処理	(6)アスベスト処分	1	式		
計					

機械設備工事 細目別内訳

7

精神科病棟4階		空調調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型	HPAC-4D-1 ﾏｲﾝ天井ｶｾｯﾄ4方向形 冷房能力7.1kW 暖房能力8.0kW	4.	組			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型	HPAC-4D-2 天井ｶｾｯﾄ2方向 冷房能力3.6kW 暖房能力4.0kW	3.	組			
ﾙｰﾑエアコン	HPAC-4D-3 天井ｶｾｯﾄ1方向 冷房能力28kW 暖房能力4.0kW	1.	組			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型	HPAC-4D-4 ﾏｲﾝ天井ｶｾｯﾄ4方向 冷房能力14.0kW 暖房能力16.0kW	1.	組			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型	HPAC-4D-5 天井ｶｾｯﾄ2方向 冷房能力3.6kW 暖房能力4.0kW	6.	組			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型	HPAC-4D-6 天井ｶｾｯﾄ4方向形 冷房能力7.1kW 暖房能力8.0kW	1.	組			
ﾏﾙﾁｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室外機)	HPAC0-4D-7 冷房能力14.0kW 暖房能力16.0kW	2.	組			
ﾏﾙﾁｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室内機)	HPAC0-4D-7 冷房能力14.0kW 暖房能力16.0kW	2.	組			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室内機) 取外し再取付	HEHP-3D-1-1 冷房能力2.8kW	1.	台			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室内機) 取外し再取付	HEHP-3D-1-1 ｶｾｯﾄ形 冷房能力2.8kW	1.	台			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室内機) 取外し再取付	HEHP-3D-1-2 ｶｾｯﾄ形 冷房能力4.5kW	1.	台			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室内機) 取外し再取付	HEHP-3D-1-3 ｶｾｯﾄ形 冷房能力4.5kW	1.	台			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室内機) 取外し再取付	HEHP-3D-1-6 ｶｾｯﾄ形 冷房能力2.8kW	1.	台			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室内機) 取外し再取付	HEHP-3D-1-7 ｶｾｯﾄ形 冷房能力7.1kW	1.	台			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室内機) 取外し再取付	HEHP-3D-3-1 ｶｾｯﾄ形 冷房能力5.6kW	1.	台			

機械設備工事 細目別内訳

8

精神科病棟4階		空調調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室内機) 取外し再取付	HEHP-3D-3-3 ｶｾｯﾄ形 冷房能力5.6kW	1.	台			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室内機) 取外し再取付	HEHP-3D-1-10 ｶｾｯﾄ形 冷房能力5.6kW	1.	台			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室内機) 取外し再取付	HEHP-3D-1-12 ｶｾｯﾄ形 冷房能力5.6kW	1.	台			
ﾊﾞｰｼﾞｭｰﾙ型ﾊﾞｯｼﾞｰｼﾞｭｰﾙ型 (室内機) 取外し再取付	HEHP-3D-1-13 ｶｾｯﾄ形 冷房能力5.6kW	1.	台			
ﾌｧﾝｺｲﾙユニット 取外し再取付	FCK-6	1.	台			
天井点検口	一般ﾀｲﾌﾟ ｱﾙﾐ製 内外枠共額縁 450角	10.	か所			
既設調査費		1	式			
天井 ﾛｯｸｰﾙ 化粧吸音板張り (DR)	ﾌﾗｯﾄ内部用 厚 9 不燃 下張GB-R 厚12.5共	36.	m ²			
天井 化粧 せっこうﾌｫｰﾑ 張り (GB-D)	厚 9.5 準不燃 ﾏｲﾊﾟｰﾅﾝ 突付け	25.	m ²			
天井 けい酸 ｶﾙｼｳﾑ板張り	ﾀｲﾌﾟ 2 (ﾉﾝｱｽ) 0.8FK 厚 6 目透かし	9.	m ²			
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	180.	m ²			
計						

機械設備工事 細目別内訳

9

精神科病棟4階		空調調和設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
定風量装置	HCAV-4D-S1 機械式 風量880CMH	1.	台			
定風量装置	HCAV-4D-S2 機械式 風量1080CMH	1.	台			
定風量装置	HCAV-4D-S3 機械式 風量440CMH	1.	台			
共板アランジ 工法ダクト	インサート無 0.5mm(～450mm)	11.	m ²			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート無 150mm	56.	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート無 200mm	13.	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート無 250mm	2.	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート無 275mm	1.	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート無 300mm	9.	m			
ユニバーサル形吹出口	VHS 200 200	19.	個			
ユニバーサル形吹出口	VHS 250 250	1.	個			
ユニバーサル形吹出口	VHS 300 300	2.	個			
ユニバーサル形吹出口	VHS 400 400	4.	個			
ユニバーサル形吸込口	HS 250 250	1.	個			
ユニバーサル形吸込口	HS 300 300	1.	個			

機械設備工事 細目別内訳

10

精神科病棟4階		空調調和設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ユニバーサル形吸込口	HS 400 400	4.	個			
丸形 風量調節 ダンパー	300 φ	2.	個			
丸形 電動ダンパー	300 φ	4.	個			
丸形 防火ダンパー	150 φ	6.	個			
丸形 防火ダンパー	200 φ	2.	個			
丸形 防火ダンパー	250 φ	1.	個			
丸形 防火ダンパー	300 φ	4.	個			
ベントキャップ	ステンレス製 300 φ	2.	個			
チャンパー類		1	式			別紙 00-0001
ボックス類		1	式			別紙 00-0002
保温塗装費		1	式			別紙 00-0003
既設ダクト接続	保温あり 150mm	13.	か所			
既設ダクト接続	保温あり 200mm	3.	か所			
既設ダクト接続	保温あり 275mm	2.	か所			
既設ダクト接続	保温あり 300 200	2.	か所			

[illegible]

精神科病棟4階		空調調和設備		配管設備			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋内一般 20A	31.		m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋内一般 25A	65.		m			
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	6.35外径(1/4B) 液管 厚8mm	111.		m			
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	9.52外径(3/8B) 液管 厚8mm	73.		m			
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	111.		m			
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	73.		m			
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋内一般 25A	34.		m			
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋内一般 32A	49.		m			
EM-CEE-スケパ'ル	2mm2- 3C ﾋﾞｯﾄ・天井	184.		m			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 50A	2.		個			
保温塗装費		1		式			別紙 00-0005
既設配管切断接続	冷温水管 50mm	3.		か所			
既設配管切断接続	ﾄﾞﾚﾝ管 25mm	1.		か所			
既設配管切断接続	ﾄﾞﾚﾝ管 32mm	17.		か所			
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｸﾏｯﾀｰによる 配管用貫通口)	200mm程度 150mm	16.		か所			

13

機械設備工事 細目別内訳

14

静岡県立総合病院

17

18

静岡県立総合病院

精神科病棟4階		自動制御設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
自動制御機器		1	式			
盤関係		1	式			
エンジニアリング費		1	式			
調整費		1	式			
計装工事		1	式			
計						

精神科病棟4階		衛生器具設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
壁掛式洋風大便器	C-3 自動洗浄弁、洗浄便座、センサースイッチ、紙巻器	3.	組			
ステンレス製洋風大便器	C-4 普通便座、トラップ	2.	組			
掃除口付洋風大便器	C-5 普通便座	4.	組			
小便器	U-1 自動洗浄弁	2.	組			
洗面器	L-2 自動混合水栓、	9.	組			
汚物流し	S-1 洗浄弁	1.	組			
掃除流し(材工共)	JIS S210	1.	個			
混合水栓	F-1 シンク・レバー混合水栓、	5.	個			
アース付600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブルMEM-EEFG	2.0mm ² 2C + 1.6mm ² 1C ビッド・天井	6.	m			
計						

精神科病棟4階		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
<上水>						
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 20A	118.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 25A	63.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 32A	22.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 40A	2.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 50A	25.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 機械室・便所 20A	28.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 機械室・便所 25A	3.	m			
保温塗装費		1	式			別紙 00-0008
<雑用水>						
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 25A	8.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 屋内一般 50A	5.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 機械室・便所 20A	9.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 機械室・便所 25A	14.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 機械室・便所 32A	3.	m			

精神科病棟4階		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 機械室・便所 40A	1.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 改修	ねじ接合 機械室・便所 50A	3.	m			
保温塗装費		1	式			別紙 00-0009
<配管付属品>						
仕切弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 20A	2.	個			
仕切弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 50A	1.	個			
配管切断接続	保温あり 20A	3.	か所			
機械はつり(タイモント・カッターによる配管用貫通口)	200mm程度 75mm	5.	か所			
鉄筋探査費用(基本料金)	X線方式	1.	式/日			
鉄筋探査費用(箇所あたり調査費用 20か所/日まで)	X線方式	5.	か所			
既設調査費		1	式			
計						

精神科病棟4階		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
<汚水・雑排水>						
排水・塩ビライニング鋼管(黒)改修	MD継手 屋内一般 40A	39.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)改修	MD継手 屋内一般 50A	59.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)改修	MD継手 屋内一般 80A	14.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)改修	MD継手 屋内一般 100A	48.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)改修	MD継手 機械室・便所 40A	6.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)改修	MD継手 機械室・便所 50A	8.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)改修	MD継手 機械室・便所 65A	5.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)改修	MD継手 機械室・便所 80A	6.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)改修	MD継手 機械室・便所 100A	7.	m			
保温塗装費		1	式			別紙 00-0010
<通気>						
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)改修	ねじ接合 屋内一般 50A	10.	m			
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)改修	ねじ接合 機械室・便所 65A	11.	m			
<配管付属品>						

精神科病棟4階		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
床上掃除口(非防水形)	COA 50A	1.	個			
床上掃除口(非防水形)	COA 100A	2.	個			
間接排水口	100A	1.	個			
配管切断接続	保温あり 50A	11.	か所			
配管切断接続	保温あり 65A	1.	か所			
配管切断接続	保温あり 100A	7.	か所			
機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 75mm	15.	か所			
機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	9.	か所			
機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 125mm	9.	か所			
機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 150mm	8.	か所			
鉄筋探査費用(基本料金)	X線方式	3.	式/日			
鉄筋探査費用(箇所あたり調査費用20か所/日まで)	X線方式	41.	か所			
計						

精神科病棟4階		給湯設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修	拡 管 式 屋内一般 20SU	151.	m			
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修	拡 管 式 屋内一般 25SU	50.	m			
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修	拡 管 式 屋内一般 40SU	159.	m			
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 25A(内ねじ)	1.	個			
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(ねじ) 40A(内ねじ)	1.	個			
配管切断接続	保温あり 20A	1.	か所			
配管切断接続	保温あり 25A	1.	か所			
配管切断接続	保温あり 40A	1.	か所			
計						

精神科病棟4階		消火設備		スプリンクラー設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
<4D病棟>						
スプリンクラーヘッド* (埋込型)	2種 72℃	59.	個			
巻出しフレイ	SPN-15	59.	本			
ヘッド保護ガード*	耐衝撃型	1.	台			
ヘッド固定金物		59.	個			
補助散水栓	総合盤組込型	1.	組			
ABC粉末消火器	10型	4.	台			
配管用炭素鋼鋼管 (白)	100A	26.	m			
配管用炭素鋼鋼管 (白)	80A	9.	m			
配管用炭素鋼鋼管 (白)	65A	9.	m			
配管用炭素鋼鋼管 (白)	50A	23.	m			
配管用炭素鋼鋼管 (白)	32A	45.	m			
配管用炭素鋼鋼管 (白)	25A	190.	m			
同上継手類		1	式			
同上支持金物		1	式			

27

機械設備工事 細目別内訳

28

静岡県立総合病院

精神科病棟4階		医療ガス設備		医療ガス設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
埋込壁掛型アトレット	OAVS付	6.	個			
天吊型アトレット	OV	1.	個			
埋込型シャットオフバルブ	0-20 φ	1.	個			
埋込型シャットオフバルブ	A-16 φ	1.	個			
系統用バルブ	16 φ	1.	個			
系統用バルブ	20 φ	1.	個			
系統用バルブ	30 φ	1.	個			
医療用脱酸銅管 (カー管)	10 φ	183.	m			
医療用脱酸銅管 (カー管)	16 φ	125.	m			
医療用脱酸銅管 (カー管)	20 φ	66.	m			
医療用脱酸銅管 (カー管)	25 φ	5.	m			
医療用脱酸銅管 (カー管)	30 φ	36.	m			
同上継手類		1	式			
懸吊及び支持金物		1	式			
配管用養生管		1	式			

精神科病棟4階		医療ガス設備		医療ガス設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
機器取付作業費		1	式			
配管工事		1	式			
特殊溶接並びに補助材		1	式			
後打ちアンカー打設費		1	式			
塗装材工事費		1	式			
消耗品及び雑材料		1	式			
試験調整費		1	式			
計						

精神科病棟4階		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
機器撤去		1	式			別紙 00-0011
衛生器具撤去		1	式			別紙 00-0012
ダクト撤去		1	式			別紙 00-0013
配管撤去		1	式			別紙 00-0014
自動制御撤去		1	式			別紙 00-0015
消火設備撤去		1	式			別紙 00-0016
医療ガス設備撤去		1	式			別紙 00-0017
計						

精神科病棟4階		発生材処理		(1)空調設備発生材処分		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材運搬費		1	式			
発生材処分		1	式			別紙 00-0018
計						

精神科病棟4階		空調調和設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
チャンパー類		1	式			別紙 00-0001
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.5mm(～450mm)	5.	m ²			
消音内貼り	グラスウール 消音チャンパー ガラスクロス 保温厚25	5.	m ²			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0002
ボックス	インサート無 0.5mm(～450mm)	15.	m ²			
ボックス	インサート無 0.6mm(451～750mm)	19.	m ²			
消音内貼り	グラスウール 消音チャンパー ガラスクロス 保温厚25	34.	m ²			
計						

精神科病棟4階		空調調和設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温塗装費		1	式			別紙 00-0003
長方形ダクト保温	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 保温厚25	11.	m ²			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 150mm 保温厚25	56.	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 200mm 保温厚25	13.	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 250mm 保温厚25	2.	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 275mm 保温厚25	1.	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 300mm 保温厚25	9.	m			
計						
天井ダクト等支持架 台		1	式			別紙 00-0004
架台		1	式			
計						

精神科病棟4階		空調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温塗装費		1	式			別紙 00-0005
冷温水管 保温	グラスウール 天井内, バイブシャフト内 アルミグラスクロス 20A	31.	m			
冷温水管 保温	グラスウール 天井内, バイブシャフト内 アルミグラスクロス 25A	65.	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管用 保温外装	ステンレス鋼板 外装径100～150mm程度	39.	m			
排水管 保温	グラスウール 天井内, バイブシャフト内 アルミグラス化粧筒 25A	34.	m			
排水管 保温	グラスウール 天井内, バイブシャフト内 アルミグラス化粧筒 32A	49.	m			
計						

精神科病棟4階		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ボックス類		1	式			別紙 00-0006
ボックス	インサート無 0.5mm(～450mm)	10.	m ²			
ボックス	インサート無 0.6mm(451～750mm)	10.	m ²			
計						
保温塗装費		1	式			別紙 00-0007
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい, ダクトシャフト内 アルミグラスクロス 150mm 保温厚25	1.	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい, ダクトシャフト内 アルミグラスクロス 200mm 保温厚25	1.	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい, ダクトシャフト内 アルミグラスクロス 300mm 保温厚25	2.	m			
計						

精神科病棟4階		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温塗装費		1	式			別紙 00-0008
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 20A	146.	m			
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 25A	66.	m			
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 32A	22.	m			
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 40A	2.	m			
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 50A	25.	m			
計						
保温塗装費		1	式			別紙 00-0009
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 20A	9.	m			
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 25A	22.	m			
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 32A	3.	m			
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 40A	1.	m			
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 50A	9.	m			
計						

精神科病棟4階		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温塗装費		1	式			別紙 00-0010
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 40A	45.	m			
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 50A	67.	m			
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 65A	5.	m			
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 80A	20.	m			
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルミｸﾞﾗｽ化粧筒 100A	55.	m			
計						

精神科病棟4階		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
機器撤去		1	式			別紙 00-0011
グリーンパ ッケージ エアコン 撤去	PC-1 天井カセット形 冷房能力4.0kW 暖房能力4.5kW	1.	組			
グリーンパ ッケージ エアコン 撤去	PC-2 天井カセット形 冷房能力4.0kW 暖房能力4.5kW	1.	組			
グリーンパ ッケージ エアコン 撤去	PC-3 天井カセット形 冷房能力4.0kW 暖房能力4.5kW	1.	組			
グリーンパ ッケージ エアコン 撤去	PC-4 天井カセット形 冷房能力4.0kW 暖房能力4.5kW	1.	組			
ルームエアコン撤去	PC-5 壁掛形 冷房能力4.0kW 暖房能力4.5kW	5.	組			
グリーンパ ッケージ エアコン 撤去	PAC-4D-1 天井カセット形 冷房能力4.5kW 暖房能力5.0kW	1.	組			
ファンコイルユニット 撤去	天カセ2M	6.	台			
ファンコイルユニット 撤去	天カセ4M	8.	台			
全熱交換器ユニット 撤去	THX-1 800CMH	1.	台			
全熱交換器ユニット 撤去	HEX-4D-1 350CMH	2.	台			
ストレートシロッコファン撤去	EF-1 150CMH	1.	台			
定風量ユニット 撤去	CAV-3, 5, 6	4.	台			
冷媒回収破壊処理 費(基本セットアップ 料 金含む)	4.0 kW	9.	台			
冷媒回収破壊処理 費(基本セットアップ 料 金含む)	4.5 kW	1.	台			

精神科病棟4階		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
機器撤去		1	式			別紙 00-0011
冷媒ポンプダウン	HEHP-3D-1, 3 冷房能力61.5kW	1.	台			
天井プラスタ撤去	集積共	193.	m ²			
壁下地撤去	集積共	193.	m ²			
計						
衛生器具撤去		1	式			別紙 00-0012
大便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	13.	組			
小便器撤去	洗浄弁式床置小便器 再使用しない	3.	組			
汚物流し撤去	洗浄弁式 再使用しない	1.	組			
洗面器撤去	水栓1個、水栓2個 再使用しない	23.	組			
手洗器撤去	再使用しない	1.	組			
自在水栓撤去	13A	4.	個			
流し用混合水栓撤去	13A	2.	個			
計						

精神科病棟4階		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ダクト撤去		1	式			別紙 00-0013
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 0.5mm 再使用しない	22.	m ²			
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 0.6mm 再使用しない	39.	m ²			
長方形ダクト保温撤去	ロックウール・グラスウール 屋内隠べい、ダクトシャフト内 アルミグラスクロス 再使用しない	1.	m ²			
スバ イウルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去	150mm 再使用しない	159.	m			
スバ イウルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去	175mm 再使用しない	1.	m			
スバ イウルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去	200mm 再使用しない	30.	m			
スバ イウルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去	250mm 再使用しない	35.	m			
スバ イウルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去	275mm 再使用しない	1.	m			
スバ イウルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去	325mm 再使用しない	2.	m			
スバ イウルダクト保温 撤去(40K)	ロックウール・グラスウール 屋内隠べい、ダクトシャフト内 アルミグラスクロス 再使用しない	87.	m ²			
チャンバー撤去	亜鉛鉄板 0.6mm 再使用しない	2.	m ²			
ユニバーサル形吹出口 撤去	(VHS、VS、VH、V) 0.04m ² 以下 再使用しない	4.	個			
ユニバーサル形吹出口 撤去	(VHS、VS、VH、V) 0.1m ² 以下 再使用しない	5.	個			
ユニバーサル形吹出口 撤去	(VHS、VS、VH、V) 0.3m ² 以下 再使用しない	2.	個			

[illegible]

精神科病棟4階		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管撤去		1	式			別紙 00-0014
<空調配管>						
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)撤去	ねじ接合 屋内一般 20A	145.	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)撤去	ねじ接合 屋内一般 25A	39.	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)撤去	ねじ接合 屋内一般 32A	23.	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)撤去	ねじ接合 屋内一般 40A	65.	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)撤去	ねじ接合 屋内一般 50A	114.	m			
冷温水管 保温 撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミグラスクロス 20A 再使用しない	145.	m			
冷温水管 保温 撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミグラスクロス 25A 再使用しない	39.	m			
冷温水管 保温 撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミグラスクロス 32A 再使用しない	23.	m			
冷温水管 保温 撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミグラスクロス 40A 再使用しない	65.	m			
冷温水管 保温 撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミグラスクロス 50A 再使用しない	114.	m			
冷媒・被覆銅管撤去	6.35外径(1/4B)	120.	m			
冷媒・被覆銅管撤去	9.52外径(3/8B)	120.	m			
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)撤去	ねじ接合 屋内一般 20A	4.	m			

精神科病棟4階		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管撤去		1	式			別紙 00-0014
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)撤去	ねじ接合 屋内一般 25A	11.	m			
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)撤去	ねじ接合 屋内一般 32A	42.	m			
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 20A 再使用しない	4.	m			
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 25A 再使用しない	11.	m			
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 32A 再使用しない	42.	m			
配管貫通部穴埋補修	75φ×200L相当	1	式			
<給水配管>						
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)撤去	ねじ接合 屋内一般 20A	140.	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)撤去	ねじ接合 屋内一般 25A	47.	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)撤去	ねじ接合 屋内一般 32A	41.	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)撤去	ねじ接合 屋内一般 40A	7.	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)撤去	ねじ接合 屋内一般 50A	27.	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)撤去	ねじ接合 機械室・便所 20A	50.	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)撤去	ねじ接合 機械室・便所 25A	36.	m			

精神科病棟4階		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管撤去		1	式			別紙 00-0014
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 撤去	ねじ接合 機械室・便所 32A	1.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 撤去	ねじ接合 機械室・便所 40A	2.	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB) 撤去	ねじ接合 機械室・便所 50A	6.	m			
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 20A 再使用しない	190.	m			
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 25A 再使用しない	83.	m			
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 32A 再使用しない	42.	m			
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 40A 再使用しない	9.	m			
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 50A 再使用しない	32.	m			
仕切弁撤去	20A	1.	個			
仕切弁撤去	32A	3.	個			
配管凍結工事	給水 20A	5.	か所			
配管凍結工事	給水 50A	1.	か所			
配管貫通部穴埋補修	75φ×200L相当	1	式			
<排水配管>						

精神科病棟4階		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管撤去		1	式			別紙 00-0014
排水・塩ビライニング鋼管(黒) 撤去	MD継手 屋内一般 40A	28.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒) 撤去	MD継手 屋内一般 50A	59.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒) 撤去	MD継手 屋内一般 100A	15.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒) 撤去	MD継手 機械室・便所 40A	7.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒) 撤去	MD継手 機械室・便所 50A	20.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒) 撤去	MD継手 機械室・便所 65A	6.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒) 撤去	MD継手 機械室・便所 80A	15.	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒) 撤去	MD継手 機械室・便所 100A	25.	m			
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 40A 再使用しない	35.	m			
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 50A 再使用しない	79.	m			
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 65A 再使用しない	6.	m			
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 80A 再使用しない	30.	m			
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 100A 再使用しない	40.	m			
通気・配管用炭素鋼鋼管(白) 撤去	ねじ接合 機械室・便所 40A	6.	m			

精神科病棟4階		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管撤去		1	式			別紙 00-0014
通気・配管用 炭素鋼鋼管(白)撤去	ねじ接合 機械室・便所 50A	7.	m			
通気・配管用 炭素鋼鋼管(白)撤去	ねじ接合 機械室・便所 65A	3.	m			
床上掃除口 撤去 (COA)	50A	1.	個			
床上掃除口 撤去 (COB)	50A	1.	個			
床上掃除口 撤去 (COB)	65A	1.	個			
床上掃除口 撤去 (COB)	80A	0.1	個			
床上掃除口 撤去 (COB)	100A	4.	個			
床排水トラップ 撤去 (T3B、T3BL、T5B、T1 6B、T16BL)	50A	3.	個			
配管貫通部穴埋補修	75φ×200L相当	1	式			
配管貫通部穴埋補修	125φ×200L相当	1	式			
<給湯配管>						
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修	拡管式 屋内一般 13SU	7.	m			
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修	拡管式 屋内一般 20SU	147.	m			
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修	拡管式 屋内一般 25SU	47.	m			

精神科病棟4階		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管撤去		1	式			別紙 00-0014
給湯管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 15A	2.	m			
給湯管 保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミグラスクロス 15A	154.	m			
給湯管 保温撤去	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミグラス化粧筒 20A 再使用しない	47.	m			
仕切弁撤去	15A	3.	個			
仕切弁撤去	20A	1.	個			
仕切弁撤去	25A	1.	個			
配管凍結工事	給湯20A	1.	か所			
配管凍結工事	給湯25A	1.	か所			
配管貫通部穴埋補修	75φ×200L相当	1	式			
計						
自動制御撤去		1	式			別紙 00-0015
計装工事		1	式			
計						

精神科病棟4階		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
消火設備撤去		1	式			別紙 00-0016
撤去工事	4D病棟	1	式			
計						
医療ガス設備撤去		1	式			別紙 00-0017
既設機器及び配管撤去費	ブラケット含む	1	式			
計						

精神科病棟4階		発生材処理		(1)空調設備発生材処分		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材処分		1	式			別紙 00-0018
混合廃棄物 I	機器類・保温類	13.63	m3			
混合廃棄物 I	機器類・保温類	9.41	m3			
金属くず*	鉄くず*	803.99	kg			
金属くず*	鉄くず*	2,237.12	kg			
金属くず*	銅くず*	58.56	kg			
石膏ボード*	機器類・保温類	17.37	m3			
計						

