

令和5年度

番号

日間 又は

工期

令和 年 月 日提出

令和6年10月31日

工事設計書

工事名 横浜市立大学附属病院重症系病床改修工事(機械設備工事)

工事場所 横浜市金沢区福浦三丁目9番地

工事概要 附属病院4階、重症系病床(HCU・CCU・ACU)を拡充する改修工事。

●準備工事

キムリア、Dr.室、デイルーム、多目的トイレ、家族控室等に移転する。

●本工事

HCU、CCU、ACUを一体化し、ハイケア病床を4床増床する。

器材室を確保し、看護師控室をエリア内に取り込む。

見通しの良いスタッフステーションを設置する。

上記改修のための機械設備工事一式を行う。

施工理由 HCU、CCU、ACUを一体化し、見通しの良いスタッフステーションを配置する
事およびハイケア病床を増設する事で、業務の効率化と手術後の重症患者の
受入れを増やすため。

金額入り—金額抜き

設計金額

.-

内訳

工事価格

.-

消費税相当額

.-

名	称	摘	要	数	量	单	位	单	価	金	額	備	考
	横浜市立大学附属病院重症系病床改修工事												
I	機械設備工事			1		式							
	計												
II	共通仮設費												
	共通仮設費			1		式							
	現場管理費			1		式							
	一般管理費等			1		式							
	計												
	合計												
	消費税相当額			1		式							
	総計												

	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I	機械設備工事						
1	機器設備工事		1	式			
2	配管設備工事		1	式			
3	ダクト設備工事		1	式			
4	総合調整		1	式			
5	自動制御設備工事		1	式			
6	衛生器具設備工事		1	式			
7	給水設備工事		1	式			
8	排水設備工事		1	式			
9	給湯設備工事		1	式			
10	消火設備工事		1	式			
11	医療ガス設備工事		1	式			
12	撤去工事		1	式			
13	発生材処分		1	式			
	計						

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
1	機器設備工事												
	BU-4-1	床置型		1		台							
	ユニット型空気調和機	風量:1, 150m3/h 650Pa											
		スプリング防振架台											
	BU-4-2	床置型		1		台							
	ユニット型空気調和機	風量:1, 250m3/h 650Pa											
		スプリング防振架台											
	BU-4-3	床置型		1		台							
	ユニット型空気調和機	風量:1, 250m3/h 650Pa											
		スプリング防振架台											
	BU-4-4	床置型		1		台							
	ユニット型空気調和機	風量:9, 600m3/h 650Pa											
		スプリング防振架台											
	HF-1	ダクト接続型フィルタユニット		4		台							
	フィルタユニット	300m3/h											
	HF-2	ダクト接続型フィルタユニット		3		台							
	フィルタユニット	200m3/h											
	FCU-4-1	2方向天井セット型		3		台							
	ファンコイルユニット	#200											

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	FCU-4-2		2方向天井セット型	2		台							
	ファンコイルユニット		#300										
	FCU-4-3		2方向天井セット型	2		台							
	ファンコイルユニット		#600										
	EF-4-1		小型ターボファン(天吊型)	4		台							
	排気ファン		300m3/h×500Pa										
	EF-4-2		小型ターボファン(天吊型)	3		台							
	排気ファン		200m3/h×500Pa										
	EF-4-3		消音BOX付ストレートシロッコファン	1		台							
	排気ファン		#1・1/2×150m3/h×300Pa										
	EF-4-4		消音BOX付ストレートシロッコファン	1		台							
	排気ファン		#1・1/2×800m3/h×300Pa										
	EF-4-5		消音BOX付ストレートシロッコファン	1		台							
	排気ファン		#1・1/2×450m3/h×300Pa										
	EF-4-6		消音BOX付ストレートシロッコファン	1		台							
	排気ファン		#1・1/2×1, 150m3/h×300Pa										
	EF-4-7		消音BOX付ストレートシロッコファン	1		台							
	排気ファン		#1・1/2×150m3/h×300Pa										
	CAV-4-1		電子式定風量装置	1		台							
	定風量装置		1, 950m3/h										

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	SMF-10		リミットロード [®] 型片吸込シロッコファン(天吊形)	1		台							
	排煙ファン		#1・1/2×17,500m ³ /h×550Pa										
	サブライユニット		610×610×150H	23		台							
	機器搬入据付費			1		式							
	アンカー打設												
	あと施工アンカー	M10		112		本							
	1 小計												

名 称		摘 要			数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
2	配管設備工事								
	配管類								
	冷水管	SUS(拡管)	機械室	20su	58	m			
	冷水管	SUS(拡管)	機械室	30su	8	m			
	冷水管	SUS(拡管)	機械室	40su	37	m			
	冷水管	SUS(拡管)	機械室	60su	18	m			
	温水管	SUS(拡管)	機械室	20su	58	m			
	温水管	SUS(拡管)	機械室	25su	46	m			
	温水管	SUS(拡管)	機械室	50su	17	m			
	冷温水管	SUS(拡管)	屋内一般	20su	41	m			
	冷温水管	SUS(拡管)	屋内一般	25su	21	m			
	蒸気管	SGP-黒	機械室	20A	38	m			
	蒸気管	SGP-黒	機械室	25A	12	m			
	ﾄﾞﾚﾝ管	SGP-白	屋内一般	25A	29	m			
	ﾄﾞﾚﾝ管	SGP-白	屋内一般	50A	43	m			
	ﾄﾞﾚﾝ管	SGP-白	機械室	50A	16	m			

名 称		摘 要		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	保温							
	冷水管 機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	25su(20A)	58	m			
	冷水管 機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	30su(25A)	8	m			
	冷水管 機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	40su(32A)	37	m			
	冷水管 機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	60su(50A)	18	m			
	温水管 機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	20su(15A)	58	m			
	温水管 機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	25su(20A)	46	m			
	温水管 機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	50su(40A)	17	m			
	冷温水管 天井内	アルミガラスクロス	20su(15A)	41	m			
	冷温水管 天井内	アルミガラスクロス	25su(20A)	21	m			
	蒸気管 機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	20A	38	m			
	蒸気管 機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	25A	12	m			
	排水管 機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	50A	16	m			
	排水管 天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	25A	29	m			
	排水管 天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	50A	43	m			
	冷水弁 屋内露出	カー亜鉛鉄板 (ハタフライ弁)	65A	7	個			
	冷水弁 屋内露出	カー亜鉛鉄板 (二方弁)	65A	1	個			
	冷水弁 屋内露出	カー亜鉛鉄板 (Yスト)	65A	1	個			

名 称		摘 要		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	弁類							
	空調配管 仕切弁	GV (SUS製10K)	20A	29	個			
	空調配管 仕切弁	GV (SUS製10K)	25A	34	個			
	空調配管 仕切弁	GV (SUS製10K)	40A	4	個			
	空調配管 仕切弁	GV (SUS製10K)	50A	7	個			
	空調配管 ハ ^ッ タフライ弁	BV (SUS製10K)	65A	7	個			
	空調配管 玉形弁	SV (SUS製10K)	20A	21	個			
	空調配管 玉形弁	SV (SUS製10K)	25A	1	個			
	空調配管 二方弁取付		20A	14	個			
	空調配管 二方弁取付		25A	3	個			
	空調配管 二方弁取付		50A	1	個			
	空調配管 二方弁取付		65A	1	個			
	空調配管 ストレーナー	Y形ストレーナー(10K)	20A	4	個			
	空調配管 ストレーナー	Y形ストレーナー(SUS製10K)	20A	3	個			
	空調配管 ストレーナー	Y形ストレーナー(SUS製10K)	25A	3	個			
	空調配管 ストレーナー	Y形ストレーナー(SUS製10K)	50A	1	個			
	空調配管 ストレーナー	Y形ストレーナー(SUS製10K)	65A	1	個			
	空調配管 温度計			16	個			
	空調配管 圧力計	水用		16	個			
	空調配管 圧力計	蒸気用		8	個			

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	空調配管	間接排水口		100×50	4	個							
	空調配管	排水トラップ	空調機	トントラップ	25A	4	個						
	既設配管接続												
	配管切断接続	冷水管	SUS(拡管)	保温(機械室)	40su	2	箇所						
	配管切断接続	冷水管	SUS(拡管)	保温(機械室)	65su	2	箇所						
	配管切断接続	温水管	SUS(拡管)	保温(機械室)	25su	2	箇所						
	配管切断接続	温水管	SUS(拡管)	保温(機械室)	50su	2	箇所						
	配管切断接続	冷温水管	SUS(拡管)	保温(隠ぺい)	20su	10	箇所						
	配管切断接続	冷温水管	SUS(拡管)	保温(隠ぺい)	25su	4	箇所						
	配管切断接続	蒸気管	SGP-黒	保温(機械室)	20A	1	箇所						
	配管切断接続	蒸気管	SGP-黒	保温(機械室)	25A	1	箇所						
	配管切断接続	排水管	SGP-白	保温(隠ぺい)	25A	7	箇所						
	配管切断接続	排水管	SGP-白	保温(隠ぺい)	50A	4	箇所						
	配管切断接続	排水管	SGP-白	保温(機械室)	50A	3	箇所						
	凍結工法	冷水管		40su	2	箇所							
	凍結工法	冷水管		65su	2	箇所							
	凍結工法	温水管		25su	2	箇所							
	凍結工法	温水管		50su	2	箇所							
	凍結工法	冷温水管		20su	10	箇所							
	凍結工法	冷温水管		25su	4	箇所							

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	はつり補修費												
	コア抜き	厚150mm	88φ	2		箇所							
	レントゲン検査	基本料金		1		日							
	レントゲン検査	フィルム		2		枚							
	アンカー打設												
	あと施工アンカー	M10		157		本							
	2 小計												

名 称		摘 要		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	ダクト設備工事							
	ダクト類							
	長方形ダクト 低圧	亜鉛鉄板製	0.5t ~450mm	2	m2			
	長方形ダクト 高圧	亜鉛鉄板製	0.8t ~450mm	96	m2			
	長方形ダクト 高圧	亜鉛鉄板製	1.0t 451~750mm	137	m2			
	長方形ダクト 高圧	亜鉛鉄板製	1.0t 751~1200mm	53	m2			
	スパイラルダクト 低圧	亜鉛鉄板製	100φ	3	m			
	スパイラルダクト 低圧	亜鉛鉄板製	150φ	142	m			
	スパイラルダクト 低圧	亜鉛鉄板製	200φ	241	m			
	スパイラルダクト 低圧	亜鉛鉄板製	250φ	42	m			
	スパイラルダクト 低圧	亜鉛鉄板製	300φ	6	m			
	スパイラルダクト 高圧	亜鉛鉄板製	100φ	3	m			
	スパイラルダクト 高圧	亜鉛鉄板製	150φ	12	m			
	スパイラルダクト 高圧	亜鉛鉄板製	200φ	32	m			
	スパイラルダクト 高圧	亜鉛鉄板製	250φ	21	m			
	スパイラルダクト 高圧	亜鉛鉄板製	300φ	119	m			
	スパイラルダクト 高圧	亜鉛鉄板製	350φ	12	m			
	チャンバー 低圧	亜鉛鉄板製	1.0t 1501~2200mm	8	m2			
	チャンバー 高圧	亜鉛鉄板製	1.0t 751~1200mm	23	m2			

名 称		摘 要		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	チャンバー 高圧	亜鉛鉄板製 1.2t	1201~1500mm	16	m2			
	ボックス 低圧	亜鉛鉄板製 0.5t	~450mm	19	m2			
	ボックス 高圧	亜鉛鉄板製 0.8t	~450mm	9	m2			
	ボックス 高圧	亜鉛鉄板製 1.0t	451~750mm	29	m2			
	ボックス 高圧	亜鉛鉄板製 1.0t	751~1200mm	4	m2			
	保温工事							
	長方形ダクト 高圧	機械室	GW 機械室	25 t	95	m2		
	長方形ダクト 高圧	屋内隠蔽	GW 天井内	25 t	78	m2		
	排煙ダクト 高圧	屋内隠蔽	RW 天井内	25 t	53	m2		
	丸ダクト 低圧	屋内隠蔽	GW 天井内	25 t	7	m2		
	丸ダクト 高圧	屋内隠蔽	GW 機械室	25 t	35	m2		
	丸ダクト 高圧	屋内隠蔽	GW 天井内	25 t	68	m2		
	チャンバー 低圧	屋内隠蔽	GW 天井内	25 t	8	m2		
	チャンバー 高圧	屋内隠蔽	消音内貼	50 t	39	m2		
	ボックス 高圧	屋内隠蔽	RW 天井内	25 t	9	m2		
	ボックス 高圧	屋内隠蔽	消音内貼	25 t	27	m2		
	たわみ継手		ダクト用		27	m		
			片吸込シロッコファン用 #2以下		6	組		

名 称		摘 要		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	器具類							
	制気口 ユニバーサル形	VHS	100x100	1	個			
	制気口 ユニバーサル形	VHS	150x150	3	個			
	制気口 ユニバーサル形	VHS	200x200	1	個			
	制気口 ユニバーサル形	VHS	1000x700	1	個			
	制気口 ユニバーサル形	HS	100x100	4	個			
	制気口 ユニバーサル形	HS	150x150	10	個			
	制気口 ユニバーサル形	HS	200x200	7	個			
	制気口 ユニバーサル形	HS	300x300	8	個			
	制気口 ユニバーサル形	HS	400x400	4	個			
	制気口 ユニバーサル形	HS	450x450	7	個			
	制気口 ユニバーサル形	HS	500x500	2	個			
	排煙口	ハ゜ル型	550×550	2	個			
	手動開放装置			2	個			
	ダゝンパゝー 風量調節ダゝンパゝー	VD	150φ	3	個			
	ダゝンパゝー 風量調節ダゝンパゝー	VD	200φ	9	個			
	ダゝンパゝー 風量調節ダゝンパゝー	VD	250φ	1	個			
	ダゝンパゝー 風量調節ダゝンパゝー	VD(高圧)	200φ	3	個			
	ダゝンパゝー 風量調節ダゝンパゝー	VD(高圧)	350φ	2	個			
	ダゝンパゝー 風量調節ダゝンパゝー	VD(高圧)	300x300	1	個			

名 称		摘 要			数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ダンパー 風量調節ダンパー	VD(高圧)	400x250		1	個			
	ダンパー 風量調節ダンパー	VD(高圧)	600x600		1	個			
	ダンパー モーターダンパー	MD	200φ		7	個			
	ダンパー モーターダンパー	MD	250φ		1	個			
	ダンパー モーターダンパー	MD(高圧)	300φ		3	個			
	ダンパー モーターダンパー	MD(高圧)	600x600		1	個			
	ダンパー チャッキダンパー	CD	150φ		2	個			
	ダンパー チャッキダンパー	CD	200φ		8	個			
	ダンパー チャッキダンパー	CD	250φ		1	個			
	ダンパー チャッキダンパー	CD	300φ		1	個			
	ダンパー 防火ダンパー	FD(高圧)	300φ		4	個			
	ダンパー 防火ダンパー	FD(高圧)	350φ		2	個			
	ダンパー 防火ダンパー	FD(高圧)	600x600		2	個			
	ダンパー 差圧ダンパー				10	個			
	計器類 風量測定口				27	個			
	はつり補修費 コア抜き	厚150mm	150φ		2	箇所			
	コア抜き	厚150mm	200φ		8	箇所			
	コア抜き	厚150mm	250φ		1	箇所			
	コア抜き	厚150mm	300φ		1	箇所			
	コア抜き	厚150mm	0.5m2	900×550	1	箇所			

名 称		摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5	自動制御設備工事						
	自動制御装置		1	式			
	制御盤		1	式			
	調整費		1	式			
	エンジニアリング費		1	式			
	計装工事		1	式			
	5 小計						

名 称		摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6	衛生器具設備工事						
	腰掛大便器	UAXC2CS1B1	3	組			
	床排水型大便器	CFS498BMC	1	組			
	汚物流し	SK330・SK330F	1	組			
	スタッフ用手洗器	LS850BPA	3	組			
	手洗器	L270	3	組			
	手洗器	LSE870BSFRR	1	組			
	壁掛洗面器	L250D	4	組			
	洗面化粧台	LDA806AEUR	1	組			
	シングルレバー式混合水栓	TLG05301J	4	組			
	シングルレバー式混合水栓	TKS05311J	3	組			
	器具取付費		1	式			
	6 小計						

名 称		摘 要			数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7	給水設備工事								
	配管類								
	給水管	SGP-VA	屋内一般	20A	73	m			
	給水管	SGP-VA	屋内一般	25A	54	m			
	給水管	SGP-VA	屋内一般	32A	10	m			
	給水管	SGP-VA	屋内一般	50A	23	m			
	保温								
	給水管 天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒		20A	73	m			
	給水管 天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒		25A	54	m			
	給水管 天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒		32A	10	m			
	給水管 天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒		50A	23	m			
	弁類								
	給水管 仕切弁	GV (コア付10K)		20A	2	個			
	給水管 仕切弁	GV (コア付10K)		25A	2	個			
	既設配管接続								
	配管切断接続 給水管	SGP-VA	保温(隠ぺい)	20A	8	箇所			
	配管切断接続 給水管	SGP-VA	保温(隠ぺい)	25A	1	箇所			
	配管切断接続 給水管	SGP-VA	保温(隠ぺい)	50A	1	箇所			
	凍結工法 給水管			20A	8	箇所			

名 称		摘 要			数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8	排水設備工事								
	配管類								
	排水管	汚水雑排水	D-VA	屋内一般 40A	50	m			
	排水管	汚水雑排水	D-VA	屋内一般 50A	20	m			
	排水管	汚水雑排水	D-VA	屋内一般 65A	13	m			
	排水管	汚水雑排水	D-VA	屋内一般 80A	18	m			
	排水管	汚水雑排水	D-VA	屋内一般 100A	13	m			
	通気管		SGP-白	屋内一般 65A	2	m			
	保温								
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	40A	50	m			
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	50A	20	m			
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	65A	13	m			
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	80A	18	m			
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	100A	13	m			
	排水金物類								
		床上掃除口	COA	80A	2	個			
	既設配管接続								
	配管切断接続	排水管	DVLP	保温(隠ぺい) 40A	9	箇所			
	配管切断接続	排水管	DVLP	保温(隠ぺい) 65A	2	箇所			

名 称		摘 要			数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
9	給湯設備工事								
	配管類								
	給湯管	SUS(拡張)	屋内一般	20su	45	m			
	給湯管	SUS(拡張)	屋内一般	25su	29	m			
	給湯管	SUS(拡張)	屋内一般	30su	46	m			
	給湯管	SUS(拡張)	屋内一般	50su	11	m			
	給湯管	SUS(拡張)	屋内一般	60su	12	m			
	保温								
	給湯管 天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒		20su(15A)	45	m			
	給湯管 天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒		25su(20A)	29	m			
	給湯管 天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒		30su(25A)	46	m			
	給湯管 天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒		50su(40A)	11	m			
	給湯管 天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒		60su(50A)	12	m			
	弁類								
	給湯管 仕切弁	GV (SUS製10K)		20A	3	個			
	給湯管 仕切弁	GV (SUS製10K)		50A	1	個			
	給湯管 ハタフライ弁	BV (SUS製10K)		65A	1	個			
	既設配管接続								
	配管切断接続 給湯管	SUS(拡張)	保温(機械室)	20su	7	箇所			

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	配管切断接続	給湯管	SUS(拡管)	保温(機械室)	30su	2	箇所						
	配管切断接続	給湯管	SUS(拡管)	保温(機械室)	50su	1	箇所						
	配管切断接続	給湯管	SUS(拡管)	保温(機械室)	60su	1	箇所						
	凍結工法	給湯管			20su	7	箇所						
	凍結工法	給湯管			30su	2	箇所						
	凍結工法	給湯管			50su	1	箇所						
	凍結工法	給湯管			60su	1	箇所						
	はつり	補修費											
	コア抜き		厚150mm		63φ	11	箇所						
	コア抜き		厚150mm		75φ	3	箇所						
	コア抜き		厚150mm		88φ	3	箇所						
	コア抜き		厚150mm		100φ	3	箇所						
	レントゲン検査		基本料金			2	日						
	レントゲン検査		フィルム			20	枚						
	アンカー打設												
	あと施工アンカー		M10			50	本						
	9	小計											

名 称		摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
10	消火設備工事						
	ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞｰ設備工事	改修	1	式			
	ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞｰ設備工事	撤去	1	式			
	10 小計						

名 称		摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
11	医療ガス設備工事						
	医療ガス設備工事		1	式			
	11 小計						

名 称		摘 要			数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
12	撤去工事								
	機器撤去搬出費				1	式			
	配管撤去								
	冷水管 配管I	SUS	屋内一般	20su	36	m			
	冷水管 配管I	SUS	機械室	20su	1	m			
	冷水管 配管I	SUS	屋内一般	25su	36	m			
	冷水管 配管I	SUS	機械室	50su	18	m			
	温水管 配管I	SUS	屋内一般	20su	68	m			
	温水管 配管I	SUS	機械室	20su	1	m			
	温水管 配管I	SUS	機械室	50su	17	m			
	冷温水管 配管I	SUS	屋内一般	20su	54	m			
	冷温水管 配管I	SUS	屋内一般	25su	20	m			
	蒸気管 配管A	SGP-黒	屋内一般	20A	9	m			
	排水管 配管A	SGP-白	屋内一般	25A	18	m			
	排水管 配管A	SGP-白	屋内一般	32A	16	m			
	排水管 配管A	SGP-白	屋内一般	50A	8	m			
	保温撤去								
	冷水管 機械室	アルミガラスクロス化粧原紙		20su(15A)	1	m			
	冷水管 機械室	アルミガラスクロス化粧原紙		50su(40A)	18	m			

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	冷水管	天井内	アルミガラスクロス	20su(15A)	36	m							
	冷水管	天井内	アルミガラスクロス	25su(20A)	36	m							
	温水管	機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	20su(15A)	1	m							
	温水管	機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	50su(40A)	17	m							
	温水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	20su(15A)	68	m							
	冷温水管	天井内	アルミガラスクロス	20su(15A)	54	m							
	冷温水管	天井内	アルミガラスクロス	25su(20A)	20	m							
	蒸気管	機械室	アルミガラスクロス化粧原紙	20A	9	m							
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	25A	18	m							
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	32A	16	m							
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	50A	8	m							
	弁類撤去												
	空調配管	仕切弁	GV (SUS製10K)	20A	44	個							
	空調配管	仕切弁	GV (SUS製10K)	25A	2	個							
	空調配管	仕切弁	GV (SUS製10K)	50A	14	個							
	空調配管	玉形弁	SV (SUS製10K)	20A	4	個							
	空調配管	二方弁		20A	18	個							
	空調配管	二方弁		25A	1	個							
	空調配管	二方弁		50A	2	個							
	空調配管		Y形ストレーナー(10K)	20A	1	個							

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	空調配管	Y形ストレーナー	(SUS製10K) 50A	2	個								
	既設配管切断/接続												
	配管切断	冷水管	SUS(拡管) 保温(隠ぺい) 20su	2	箇所								
	配管切断	冷水管	SUS(拡管) 保温(隠ぺい) 25su	2	箇所								
	配管切断	冷水管	SUS(拡管) 保温(機械室) 50su	2	箇所								
	配管接続	温水管	SUS(拡管) 保温(隠ぺい) 20su	4	箇所								
	配管接続	温水管	SUS(拡管) 保温(機械室) 50su	2	箇所								
	配管切断	冷温水管	SUS(拡管) 保温(隠ぺい) 20su	4	箇所								
	配管切断	冷温水管	SUS(拡管) 保温(隠ぺい) 25su	2	箇所								
	配管切断	蒸気管	SGP-黒 保温(機械室) 20A	1	箇所								
	配管切断	排水管	SGP-白 保温(隠ぺい) 25A	5	箇所								
	配管切断	排水管	SGP-白 保温(隠ぺい) 32A	8	箇所								
	配管切断	排水管	SGP-白 保温(隠ぺい) 50A	5	箇所								
	凍結工法	冷水管	20su	2	箇所								
	凍結工法	冷水管	25su	2	箇所								
	凍結工法	冷水管	50su	2	箇所								
	凍結工法	温水管	20su	4	箇所								
	凍結工法	温水管	50su	2	箇所								
	凍結工法	冷温水管	20su	4	箇所								
	凍結工法	冷温水管	25su	2	箇所								

名 称		摘 要		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ダクト撤去							
	長方形ダクト	亜鉛鉄板製	0.5t	46	m2			
	長方形ダクト	亜鉛鉄板製	0.6t	12	m2			
	長方形ダクト	亜鉛鉄板製	0.8t	169	m2			
	長方形ダクト	亜鉛鉄板製	1.0t	112	m2			
	長方形ダクト	亜鉛鉄板製	1.2t	17	m2			
	スパイラルダクト 低圧	亜鉛鉄板製	100φ	1	m			
	スパイラルダクト 低圧	亜鉛鉄板製	150φ	44	m			
	スパイラルダクト 低圧	亜鉛鉄板製	200φ	33	m			
	スパイラルダクト 低圧	亜鉛鉄板製	250φ	28	m			
	スパイラルダクト 低圧	亜鉛鉄板製	300φ	1	m			
	スパイラルダクト 高圧	亜鉛鉄板製	100φ	1	m			
	スパイラルダクト 高圧	亜鉛鉄板製	150φ	9	m			
	スパイラルダクト 高圧	亜鉛鉄板製	200φ	26	m			
	スパイラルダクト 高圧	亜鉛鉄板製	225φ	2	m			
	スパイラルダクト 高圧	亜鉛鉄板製	250φ	22	m			
	ダクト保温撤去							
	長方形ダクト 機械室	GW 機械室	25 t	70	m2			
	長方形ダクト 屋内隠蔽	GW 天井内	25 t	58	m2			
	長方形ダクト 屋内隠蔽	消音内貼	50 t	17	m2			

名 称		摘 要			数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	長方形ダクト 屋内隠蔽	消音内貼	25 t	27	m2				
	排煙ダクト 屋内隠蔽	RW 天井内	25 t	79	m2				
	丸ダクト 屋内隠蔽	GW 天井内 高圧系統	25 t	37	m2				
	器具類撤去								
	制気口 サブライユニット	610x610		10	個				
	制気口 シーリングタイプサダー	C2 #12.5		1	個				
	制気口 シーリングタイプサダー	C2 #15		1	個				
	制気口 シーリングタイプサダー	C2 #20		4	個				
	制気口 ユニバーサル形	VHS 150x150		2	個				
	制気口 ユニバーサル形	VHS 200x200		1	個				
	制気口 ユニバーサル形	VHS 250x250		1	個				
	制気口 ユニバーサル形	HS 100x100		1	個				
	制気口 ユニバーサル形	HS 150x150		8	個				
	制気口 ユニバーサル形	HS 200x200		8	個				
	制気口 ユニバーサル形	HS 250x250		2	個				
	制気口 ユニバーサル形	HS 300x300		2	個				
	制気口 ユニバーサル形	HS 350x350		2	個				
	制気口 ユニバーサル形	HS 450x450		7	個				
	排煙口	ハ° 祿型 350×350		2	個				
	排煙口	ハ° 祿型 400×400		1	個				

名 称		摘 要		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	排煙口	ハ° 祿型	450×450	1	個			
	ダンパー 風量調節ダンパー	VD	450x250	1	個			
	ダンパー 風量調節ダンパー	VD(高圧)	250φ	6	個			
	ダンパー 風量調節ダンパー	VD(高圧)	600×500	1	個			
	ダンパー 風量調節ダンパー	VD(高圧)	700×500	1	個			
	ダンパー チャッキダンパー	CD	250φ	2	個			
	衛生器具撤去							
	大便器			4	組			
	手洗い器			2	組			
	汚物洗い			2	組			
	オストメイト			1	組			
	手洗い器			2	組			
	給水管撤去							
	給水管 配管A	SGP-VA	屋内一般 20A	69	m			
	給水管 配管A	SGP-VA	屋内一般 25A	64	m			
	給水管 配管A	SGP-VA	屋内一般 32A	11	m			
	給水管 配管A	SGP-VA	屋内一般 40A	2	m			
	給水管 配管A	SGP-VA	屋内一般 50A	4	m			
	給水管保温撤去							
	給水管 天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	20A	69	m			

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	給水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	25A	64	m							
	給水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	32A	11	m							
	給水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	40A	2	m							
	給水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	50A	4	m							
	給水弁類撤去												
	給水管	仕切弁	GV (5Kコア付)	20A	3	個							
	給水管	仕切弁	GV (5Kコア付)	25A	3	個							
	給水管	仕切弁	GV (5Kコア付)	32A	1	個							
	給水管	仕切弁	GV (5Kコア付)	50A	1	個							
	既設配管切断												
	配管切断	給水管	SGP-VA	保温(隠ぺい) 20A	22	箇所							
	配管切断	給水管	SGP-VA	保温(隠ぺい) 25A	2	箇所							
	配管切断	給水管	SGP-VA	保温(隠ぺい) 32A	1	箇所							
	配管切断	給水管	SGP-VA	保温(隠ぺい) 40A	2	箇所							
	配管切断	給水管	SGP-VA	保温(隠ぺい) 50A	2	箇所							
	プラグ止め			20A	1	箇所							
	プラグ止め			25A	1	箇所							
	凍結工法	給水管		20A	22	箇所							
	凍結工法	給水管		25A	2	箇所							
	凍結工法	給水管		32A	1	箇所							

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	凍結工法	給水管		40A	2	箇所							
	凍結工法	給水管		50A	2	箇所							
	排水管撤去												
	排水管	配管E	DVLP	屋内一般	40A	21	m						
	排水管	配管E	DVLP	屋内一般	50A	25	m						
	排水管	配管E	DVLP	屋内一般	65A	27	m						
	排水管	配管E	DVLP	屋内一般	80A	15	m						
	排水管	配管E	DVLP	屋内一般	100A	35	m						
	通気管	配管A	SGP-白	屋内一般	50A	31	m						
	通気管	配管A	SGP-白	屋内一般	65A	5	m						
	通気管	配管A	SGP-白	屋内一般	100A	5	m						
	排水管保温撤去												
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	40A	21	m							
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	50A	25	m							
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	65A	27	m							
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	80A	15	m							
	排水管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒	100A	35	m							
	排水金物撤去												
		床上掃除口	COA	65A	4	個							
		床上掃除口	COA	100A	4	個							

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	既設配管切断												
	配管切断	排水管	DVLP	保温(隠ぺい)	40A	5	箇所						
	配管切断	排水管	DVLP	保温(隠ぺい)	50A	3	箇所						
	配管切断	排水管	DVLP	保温(隠ぺい)	65A	2	箇所						
	配管切断	排水管	DVLP	保温(隠ぺい)	100A	5	箇所						
	配管切断	通気管	SGP-白	保温無し	50A	4	箇所						
	配管切断	通気管	SGP-白	保温無し	65A	1	箇所						
	配管切断	通気管	SGP-白	保温無し	100A	1	箇所						
	キャップ	止め			40A	2	箇所						
	キャップ	止め			50A	2	箇所						
	キャップ	止め			100A	1	箇所						
	給湯配撤去												
	給湯管	配管I	SUS	屋内一般	20su	49	m						
	給湯管	配管I	SUS	屋内一般	25su	45	m						
	給湯管	配管I	SUS	屋内一般	30su	13	m						
	給湯管保温撤去												
	給湯管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒		15su(20A)	49	m						
	給湯管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒		25su(20A)	45	m						
	給湯管	天井内	アルミガラスクロス化粧保温筒		32su(25A)	13	m						

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	給湯弁類撤去												
	給湯管	仕切弁	GV (SUS製10K)	25A	5	個							
	給湯管	仕切弁	GV (SUS製10K)	32A	1	個							
	既設配管切断												
	配管切断	給湯管	SUS	保温(隠ぺい) 20su	10	箇所							
	配管切断	給湯管	SUS	保温(隠ぺい) 25su	3	箇所							
	配管切断	給湯管	SUS	保温(隠ぺい) 30su	2	箇所							
	プラグ止め			20A	4	箇所							
	凍結工法	給湯管		20su	10	箇所							
	凍結工法	給湯管		25su	3	箇所							
	凍結工法	給湯管		30su	2	箇所							
	12 小計												

名 称		摘 要	数 量	单 位	单 价	金 額	備 考
13	発生材処分						
	処分費		1	式			
	運搬費		1	式			
	13 小計						