

## 参考数量表

工事名称： J I C A北海道（札幌）配管設備・ポンプ等更新工事

工事場所： 北海道札幌市白石区本通16丁目南4-25

予定工期： 2019年7月初旬～2020年2月下旬

2019年 5月

工 事 名 称 J I C A 北 海 道 ( 札 幌 ) 配 管 設 備 ・ ポ ン プ 等 更 新 工 事

金 円  
( 工 事 価 格 金 円 )

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費					
I. 機械設備工事	管理・研修・宿泊棟	1	式	0	
II. 電気設備工事	管理・研修・宿泊棟	1	式	0	
III. 建築工事	管理・研修・宿泊棟	1	式	0	
計				0	
共通費					
I. 共通仮設費		1	式	0	
II. 現場管理費		1	式	0	
III. 一般管理費等		1	式	0	
計				0	
合計(工事価格)				0	
消費税等相当額		1	式	0	
総合計(工事費)				0	

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	1	式		
電気設備工事	1	式		
建築工事	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		
調査基準価格	1	式		
調査基準価格の100/110	1	式		





















庁舎					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調設備	機器設備	1	式		
空調設備	ダクト設備	1	式		
空調設備	配管設備	1	式		
空調設備	総合調整	1	式		
計					
自動制御設備		1	式		
計					
給水設備		1	式		
計					
排水設備		1	式		
計					
給湯設備		1	式		
計					
ガス設備	都市ガス設備	1	式		
計					
直接仮設	仮設給水配管工事	1	式		
直接仮設	仮設給湯配管工事	1	式		
直接仮設	仮設空調機設置工事	1	式		
計					













管理・研修・宿泊棟		空気調和設備		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)	屋内一般 ねじ 20A	51	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 ねじ 25A	25	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 ねじ 32A	20	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 ねじ 40A	9	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 ねじ 50A	15	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 溶接 65A	2	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 溶接 80A	13	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 溶接 100A	41	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 溶接 125A	215	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 溶接 150A	17	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 ねじ 20A	3	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 ねじ 25A	2	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 ねじ 40A	4	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 ねじ 50A	2	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 溶接 65A	24	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 溶接 80A	28	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 溶接 100A	128	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 溶接 125A	70	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 溶接 150A	10	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 溶接 200A	3	m			

管理・研修・宿泊棟		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 ねじ 20A	106	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 ねじ 25A	26	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 ねじ 32A	108	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 ねじ 40A	82	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	屋内一般 ねじ 50A	44	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 ねじ 20A	68	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 ねじ 50A	151	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 溶接 65A	28	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白)	機械室・便所 溶接 80A	13	m			
冷却水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋内一般 フランジ接合 125A	69	m			
冷却水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋内一般 フランジ接合 200A	79	m			
冷却水 塩ビライニング鋼管 (黒)	機械室・便所 フランジ接合 125A	83	m			
冷却水 塩ビライニング鋼管 (黒)	機械室・便所 フランジ接合 200A	32	m			
冷却水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋外架空 フランジ接合 125A	14	m			
冷却水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋外架空 フランジ接合 200A	18	m			
補給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	機械室・便所 ねじ 40A	7	m			
丸形煙道	鋼板：3.2t 350φ 耐熱塗装仕上げ 直管：11.2m、曲がり3か所	1	式			
仕切弁	青銅製 ねじ JIS10k 20A	28	個			
仕切弁	青銅製 ねじ JIS10k 25A	7	個			
仕切弁	青銅製 ねじ JIS10k 32A	8	個			

管理・研修・宿泊棟		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
仕切弁	青銅製 ねじ JIS10k 40A	1	個			
仕切弁	青銅製 ねじ JIS10k 50A	25	個			
仕切弁	管端防食弁(コア付) ねじ JIS10k 20A	2	個			
仕切弁	管端防食弁(コア付) ねじ JIS10k 25A	3	個			
バタフライ弁	ウエハ形コムシート キア式 JIS10k 65A	12	個			
バタフライ弁	ウエハ形コムシート キア式 JIS10k 80A	7	個			
バタフライ弁	ウエハ形コムシート キア式 JIS10k 100A	27	個			
バタフライ弁	ウエハ形コムシート キア式 JIS10k 125A	7	個			
バタフライ弁	ウエハ形コムシート キア式 JIS10k 200A	6	個			
伸縮管継手	ハローズ形 単式 125A	4	個			
伸縮管継手	ハローズ形 複式 32A	2	個			
伸縮管継手	ハローズ形 複式 40A	4	個			
伸縮管継手	ハローズ形 複式 50A	2	個			
伸縮管継手	ハローズ形 複式 100A	1	個			
伸縮管継手	ハローズ形 複式 125A	4	個			
伸縮管継手	ハローズ形 複式 150A	1	個			
Y形ストレーナ	鋳鉄製ナイロンライニング フランジ 接合 JIS10k 100A	4	個			
Y形ストレーナ	鋳鉄製ナイロンライニング フランジ 接合 JIS10k 200A	4	個			
仕切弁	管端防食弁(コア付) ねじ JIS10k 50A	2	個			
逆止弁	ねずみ鋳鉄弁(ナイロンライニング) フランジ 接合 JIS10k 100A	6	個			

管理・研修・宿泊棟		空気調和設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
防振継手	合成ゴム製 100A	6	個			
防振継手	合成ゴム製 200A	4	個			
防振継手	合成ゴム製(耐熱性) 50A	8	個			
防振継手	合成ゴム製(耐熱性) 80A	4	個			
防振継手	合成ゴム製(耐熱性) 100A	6	個			
気水分離器	横形 AV・GV付 100A	1	個			
気水分離器	横形 AV・GV付 125A	2	個			
二方弁装置	冷温水・温水 32×25	1	組			
二方弁装置	冷温水・温水 40×32	2	組			
二方弁装置	冷温水・温水 50×40	4	組			
二方弁装置	冷温水・温水 65×50	5	組			
二方弁装置	冷温水・温水 80×65	2	組			
二方弁装置	冷温水・温水 100×80	2	組			
二方弁装置	冷温水・温水 125×100	1	組			
二方弁装置	冷温水・温水 200×150	1	組			
熱量計(弁装置)	80A 熱量計は自動制御工事	1	個			
熱量計(弁装置)	150A 熱量計は自動制御工事	1	個			
温度計	パイプ 円形	18	個			
圧力計	水用 100φ 付属品共	18	個			
瞬間流量計	着脱式 100A	3	個			









管理・研修・宿泊棟		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
PCW-B1 給水ポンプユニット	SUS製 900L/min×40m 3φ200V 7.5kW×2 付属品共	1	組			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋内一般 ねじ 20A	10	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋内一般 ねじ 25A	19	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋内一般 ねじ 32A	1	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋内一般 ねじ 40A	1	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋内一般 ねじ 50A	12	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋内一般 フランジ接合 65A	5	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋内一般 フランジ接合 80A	34	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋内一般 フランジ接合 100A	89	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	機械室・便所 ねじ 20A	43	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	機械室・便所 ねじ 32A	1	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	機械室・便所 ねじ 50A	45	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	機械室・便所 フランジ接合 65A	12	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	機械室・便所 フランジ接合 100A	31	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	機械室・便所 フランジ接合 125A	14	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	機械室・便所 フランジ接合 150A	2	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋外架空 ねじ 32A	7	m			
給水 塩ビライニング鋼管 (黒)	屋外架空 ねじ 50A	1	m			
仕切弁	管端防食弁(コア付) ねじ JIS10k 20A	2	個			
仕切弁	管端防食弁(コア付) ねじ JIS10k 50A	5	個			

管理・研修・宿泊棟		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仕切弁	管端防食弁(コア付) ねじ JIS5k 20A	5	個			
仕切弁	管端防食弁(コア付) ねじ JIS5k 32A	2	個			
ハタフライ弁	ウェハ形ゴムシート キア式 JIS10k 65A	4	個			
ハタフライ弁	ウェハ形ゴムシート キア式 JIS10k 100A	3	個			
逆止弁	ねずみ鋳鉄弁(ナイロンライニング) フランジ接合 JIS10k 65A	2	個			
逆止弁	ねずみ鋳鉄弁(ナイロンライニング) フランジ接合 JIS10k 100A	2	個			
緊急遮断弁	65A	2	個			
電磁弁装置	20A	5	組			
電動ボール弁 取付費	32A 弁本体は自動制御設備	2	個			
定水位弁	50A	2	個			
ボールタップ	複式 15A	1	個			
ボールタップ	複式 20A	2	個			
フレキシブルジョイント	ベローズ形 水用 20A×300L	6	個			
フレキシブルジョイント	ベローズ形 水用 50A×500L	1	個			
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 水用 20A×300L	2	個			
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 水用 50A×500L	2	個			
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 水用 65A×500L	2	個			
防振継手	合成ゴム製 65A	4	個			
横水栓	F7 13mm 吐水口回転形	2	個			
水道メーター	パルス発信器付 80A	1	個			





管理・研修・宿泊棟		給湯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
PHW-B3・B4 給湯循環ポンプ	ライホンプ SUS製 40L/min×7m 3φ200V 0.25kW 付属品共	2	台			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	拡管式 屋内一般 20Su	40	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	拡管式 屋内一般 25Su	37	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	拡管式 屋内一般 30Su	1	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	拡管式 屋内一般 40Su	80	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	拡管式 屋内一般 60Su	20	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	ハウジング 屋内一般 75Su	32	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	ハウジング 屋内一般 80Su	43	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	拡管式 機械室・便所 20Su	8	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	拡管式 機械室・便所 25Su	5	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	拡管式 機械室・便所 40Su	17	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	拡管式 機械室・便所 60Su	20	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	ハウジング 機械室・便所 75Su	12	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	ハウジング 機械室・便所 80Su	7	m			
給湯 一般配管用ステンス 鋼管	ハウジング 機械室・便所 100Su	16	m			
仕切弁	一般配管用ステンス鋼弁 ねじ JIS10k 25A	2	個			
仕切弁	一般配管用ステンス鋼弁 ねじ JIS10k 40A	1	個			
仕切弁	一般配管用ステンス鋼弁 ねじ JIS10k 50A	8	個			
バクブライ弁	ウェハ形ゴムシート キア式 JIS10k 80A	1	個			
バクブライ弁	ウェハ形ゴムシート キア式 JIS10k 100A	2	個			







管理・研修・宿泊棟		直接仮設		仮設給水配管工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 屋内一般 20A	5	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 屋内一般 25A	16	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 屋内一般 30A	3	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 屋内一般 40A	4	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 屋内一般 50A	12	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 屋内一般 65A	4	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 屋内一般 75A	65	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 屋内一般 100A	28	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 屋内一般 125A	25	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 機械室・便所 20A	5	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 機械室・便所 50A	1	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 機械室・便所 75A	1	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 機械室・便所 100A	17	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管	水道用耐衝撃性 HIVP 機械室・便所 125A	21	m			
仕切弁	管端防食弁(コア付) ねじ JIS5k 20A	3	個			
仕切弁	管端防食弁(コア付) ねじ JIS5k 25A	4	個			
仕切弁	管端防食弁(コア付) ねじ JIS5k 32A	1	個			
仕切弁	管端防食弁(コア付) ねじ JIS5k 40A	1	個			
仕切弁	管端防食弁(コア付) ねじ JIS5k 50A	3	個			
パタフライ弁	クォー形コムシート キア式 JIS10k 65A	1	個			



管理・研修・宿泊棟		直接仮設		仮設給湯配管工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 20A	22	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 25A	61	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 30A	14	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 40A	94	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 50A	37	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 65A	29	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 75A	25	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 100A	16	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 機械室・便所 20A	1	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 機械室・便所 25A	1	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 機械室・便所 40A	18	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 機械室・便所 50A	11	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 機械室・便所 65A	17	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 機械室・便所 100A	22	m			
仕切弁	青銅弁(給湯用) JIS5k 20A	5	個			
仕切弁	青銅弁(給湯用) JIS5k 25A	8	個			
仕切弁	青銅弁(給湯用) JIS5k 32A	2	個			
仕切弁	青銅弁(給湯用) JIS5k 40A	4	個			
バタフライ弁	カエハ形ゴムシート キア式 JIS10k 80A	1	個			
はつり補修		1	式			別紙 00-0028







管理・研修・宿泊棟		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CE3.5° -3C	(管内)	26	m			
EM-CE3.5° -3C	(ケーブルラック)	9	m			
EM-CE14° -3C	(管内)	40	m			
EM-CE14° -3C	(ケーブルラック)	79	m			
EM-CE8° -3C	(ケーブルラック)	17	m			
EM-IE2.0	(管内)	26	m			
EM-IE2.0	(ケーブルラック)	9	m			
EM-IE8°	(管内)	40	m			
EM-IE8°	(ケーブルラック)	79	m			
EM-IE5.5°	(管内)	17	m			
EM-CPEE0.9-5P	(管内)	17	m			
ねじなし電線管	E25(露出)	36	m			
ねじなし電線管	E39(露出)	15	m			
ビニル被覆金属製 可とう電線管	F2 24	3	m			
ビニル被覆金属製 可とう電線管	F2 38	7	m			
ブランクプレート	電流計用	2	個			
ブランクプレート	手動-連動スイッチ用	2	個			
ブランクプレート	ON・OFFスイッチ用	4	個			
ブランクプレート	運転ランプ用	2	個			
撤去工事		1	式			別紙 00-0035





管理・研修・宿泊棟		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
開閉器盤	屋内壁掛 MCCB3P100/100、MCCB3P100/75	1	面			
開閉器盤	屋外壁掛 ELCB2P50/15×8個	1	面			
開閉器盤	屋外壁掛 ELCB3P50/15×6個	1	面			
EM-CE3.5° -3C	(FEP管内)	150	m			
EM-CE8° -3C	(FEP管内)	139	m			
EM-CET22°	(FEP管内)	37	m			
EM-CET60°	(FEP管内)	88	m			
EM-IE2.0	(FEP管内)	139	m			
EM-IE5.5°	(FEP管内)	115	m			
EM-IE22°	(FEP管内)	9	m			
波付硬質合成樹脂管	FEP30	289	m			
波付硬質合成樹脂管	FEP65	124	m			
プルボックス	300×300×300WP	1	個			
機械ハツリ	壁 100φ×150L	1	か所			
撤去工事		1	式			別紙 00-0036
計						



管理・研修・宿泊棟		内装改修		撤去		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<D-1>						
カッター入れ	コンクリート	5.6	m			
コンクリート撤去	ハンドブレードカ主体	0.3	m <sup>3</sup>			
ビッド天井 ポリスチレンフォーム撤去		1.9	m <sup>2</sup>			
床 タイルカーペット撤去		3	m <sup>2</sup>			
小計						
<D-2>						
カッター入れ	コンクリートブロック	40	m			
カッター入れ	モルタル	21.2	m			
コンクリートブロック撤去	ハンドブレードカ主体	0.5	m <sup>3</sup>			
壁 タイル撤去		4.4	m <sup>2</sup>			
床 ビニル床シート撤去		0.6	m <sup>2</sup>			
小計						
<D-3>						
カッター入れ	コンクリートブロック	46.4	m			
コンクリートブロック撤去	ハンドブレードカ主体	1	m <sup>3</sup>			
壁 モルタル撤去		5.3	m <sup>2</sup>			
床 ビニル床シート撤去		1	m <sup>2</sup>			
幅木 ビニル幅木撤去		3.2	m			
鋼製建具撤去	W600×H600	4	カ所			



管理・研修・宿泊棟		内装改修		改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<D-1>						
マシンハッチ	W1700×D1100	1	か所			
マシンハッチ廻り モルタル充填		5.6	m			
床 モルタル金コテ	張物下	1.9	m <sup>2</sup>			
床 下地補修		1.1	m <sup>2</sup>			
床 タイルカーペット	t6.5	3	m <sup>2</sup>			
ビッド天井 発泡ウレタン吹付	t50	1	m <sup>2</sup>			
小計						
<D-2>						
壁 タイル貼り	陶器質 100角	6.4	m <sup>2</sup>			
開口補強	鉄骨下地 W800×H2100	2	か所			
金属系アンカー	M12 上向き	6	か所			
金属系アンカー	M12 下向き	6	か所			
床 下地補修		0.6	m <sup>2</sup>			
壁 タイル下地モルタル		6.4	m <sup>2</sup>			
建具廻り モルタル充填		9.6	m			
SD-1	W600×H1860	2	か所			
EP-G塗	鋼製建具	6.5	m <sup>2</sup>			
床 ビニル床シート	t2.0	0.6	m <sup>2</sup>			
小計						

管理・研修・宿泊棟		内装改修		改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<D-3>						
開口補強	鉄骨下地 W800×H2100	4	か所			
金属系アンカー	M12 上向き	12	か所			
金属系アンカー	M12 下向き	12	か所			
床 下地補修		1	m <sup>2</sup>			
壁 モルタル	塗装下	2.8	m <sup>2</sup>			
建具廻り モルタル充填		19.4	m			
SD-2	W520×H1860	4	か所			
EP-G塗	モルタル面	2.8				
EP-G塗	鋼製建具	11.5	m <sup>2</sup>			
床 ビニル床シート	t2.0	1	m <sup>2</sup>			
ビニル幅木	H60	3.2	m			
小計						
<天井改修>						
軽量鉄骨天井下地	19形 @225 1.5m未満	4.1	m <sup>2</sup>			
軽量鉄骨天井下地	19形 @300 1.5m未満	8.8	m <sup>2</sup>			
軽量鉄骨天井下地	19形 @360 1.5m未満	9.2	m <sup>2</sup>			
天井 EP塗	PB面	7.5	m <sup>2</sup>			
天井 VE塗	ケイ酸面	1.4	m <sup>2</sup>			
天井 ポックワール吸音板	t12 PBt9.5共	9.2	m <sup>2</sup>			







管理・研修・宿泊棟		空気調和設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
搬入費		1	式			別紙 00-0001
搬入費	複数搬入 容積品 300kg/m3未満	0.8	t			
搬入費	複数搬入 容積品 400kg/m3未満	2.2	t			
搬入費	複数搬入 容積品 500kg/m3未満	0.4	t			
計						
機器類撤去		1	式			別紙 00-0002
B-B1・B2 真空温水機 撤去	定格出力：233kW ガス焚 都市ガス：13A(中圧) 再使用しない	2	基			
PCH-B1・B3・B4 冷温水ポンプ 撤去	渦巻ポンプ(片吸込形) 605L/min×32m 3φ200V 7.5kW 再使用しない	3	台			
PCD-B1・B3・B4 冷却水ポンプ 撤去	渦巻ポンプ(片吸込形) 1150L/min×32m 3φ200V 11.0kW 再使用しない	3	台			
PHW-B1・B2 給湯用昇温ポンプ 撤去	ライポンプ 61L/min×10m 3φ200V 0.4kW 再使用しない	3	台			
HCH-B1 冷温水サブライヘッダー 撤去	配管用炭素鋼鋼管(白) 300φ×3, 345L 再使用しない	1	基			
HCHR-B1 冷温水レタンヘッダー 撤去	配管用炭素鋼鋼管(白) 300φ×3, 385L 再使用しない	1	基			
計						
搬出費		1	式			別紙 00-0003
搬出費	複数搬入 容積品 300kg/m3未満	0.8	t			
搬出費	複数搬入 容積品 400kg/m3未満	2.2	t			
搬出費	複数搬入 容積品 500kg/m3未満	0.4	t			
計						



管理・研修・宿泊棟		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温・塗装		1	式			別紙 00-0006
冷温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 20A	51.1	m			
冷温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 25A	24.7	m			
冷温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 32A	20.4	m			
冷温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 40A	8.6	m			
冷温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 50A	11.1	m			
冷温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 80A	11.5	m			
冷温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 100A	34.9	m			
冷温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 125A	195.4	m			
冷温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 150A	17	m			
冷温水管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミガラスクロス 50A	3.8	m			
冷温水管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミガラスクロス 65A	2	m			
冷温水管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミガラスクロス 80A	1	m			
冷温水管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミガラスクロス 100A	5.8	m			
冷温水管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミガラスクロス 125A	20	m			
冷温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 40A	3.9	m			
冷温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 50A	2	m			
冷温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 65A	23.7	m			
冷温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 80A	28	m			
冷温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 100A	127.5	m			

管理・研修・宿泊棟		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温・塗装		1	式			別紙 00-0006
冷温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 125A	69.8	m			
冷温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 150A	10.2	m			
冷温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 200A	3.3	m			
冷温水 弁類保温 (ハタフライ弁)	暗渠内(ヒット内を含む) グラスウール 着色アルミガラスクロス 65A	6	個			
冷温水 弁類保温 (ハタフライ弁)	暗渠内(ヒット内を含む) グラスウール 着色アルミガラスクロス 80A	3	個			
冷温水 弁類保温 (ハタフライ弁)	暗渠内(ヒット内を含む) グラスウール 着色アルミガラスクロス 100A	27	個			
冷温水 弁類保温 (ハタフライ弁)	暗渠内(ヒット内を含む) グラスウール 着色アルミガラスクロス 125A	7	個			
冷温水 弁類保温 (ハタフライ弁)	暗渠内(ヒット内を含む) グラスウール 着色アルミガラスクロス 200A	2	個			
冷温水 弁類保温	屋内露出 グラスウール 100A	7	個			
温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 20A	106	m			
温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 25A	26.1	m			
温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 32A	108	m			
温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 40A	81.5	m			
温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 50A	43.5	m			
温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 20A	63.7	m			
温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 50A	151.4	m			
温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 65A	27.8	m			
温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 80A	12.8	m			
温水 弁類保温 (ハタフライ弁)	屋内露出 グラスウール 65A	6	個			



管理・研修・宿泊棟		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式			別紙 00-0008
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 ねじ 20A 再使用しない	51.1	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 ねじ 25A 再使用しない	24.7	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 ねじ 32A 再使用しない	20.4	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 ねじ 40A 再使用しない	8.6	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 ねじ 50A 再使用しない	14.9	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 溶接 65A 再使用しない	2	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 溶接 80A 再使用しない	12.5	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 溶接 100A 再使用しない	40.7	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 溶接 125A 再使用しない	215.4	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 溶接 150A 再使用しない	17	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 ねじ 20A 再使用しない	2.5	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 ねじ 25A 再使用しない	2.2	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 ねじ 40A 再使用しない	3.9	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 ねじ 50A 再使用しない	2	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 溶接 65A 再使用しない	23.7	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 溶接 80A 再使用しない	28	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 溶接 100A 再使用しない	154.5	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 溶接 125A 再使用しない	69.8	m			
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 溶接 150A 再使用しない	10.2	m			

管理・研修・宿泊棟		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式			別紙 00-0008
冷温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 溶接 200A 再使用しない	3.3	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 ねじ 20A 再使用しない	106	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 ねじ 25A 再使用しない	26.1	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 ねじ 32A 再使用しない	108	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 ねじ 40A 再使用しない	81.5	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	屋内一般 ねじ 50A 再使用しない	43.5	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 ねじ 20A 再使用しない	68.2	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 ねじ 50A 再使用しない	151.4	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 溶接 65A 再使用しない	27.8	m			
温水 配管用炭素鋼鋼管 (白) 撤去	機械室・便所 溶接 80A 再使用しない	12.8	m			
冷却水 塩ビライニング鋼管 (黒) 撤去	屋内一般 フランジ接合 200A 再使用しない	148.5	m			
冷却水 塩ビライニング鋼管 (黒) 撤去	機械室・便所 フランジ接合 125A 再使用しない	80.8	m			
冷却水 塩ビライニング鋼管 (黒) 撤去	機械室・便所 フランジ接合 200A 再使用しない	60.5	m			
冷却水 塩ビライニング鋼管 (黒) 撤去	屋外架空 フランジ接合 200A 再使用しない	32.1	m			
補給水 塩ビライニング鋼管 (黒) 撤去	機械室・便所 ねじ 40A 再使用しない	7.4	m			
丸型煙道 撤去		1	式			
パタフライ弁 撤去	ウェーパ形ゴムシート キア式 JIS10k 65A 再使用しない	12	個			
パタフライ弁 撤去	ウェーパ形ゴムシート キア式 JIS10k 80A 再使用しない	7	個			
パタフライ弁 撤去	ウェーパ形ゴムシート キア式 JIS10k 100A 再使用しない	36	個			

管理・研修・宿泊棟		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式			別紙 00-0008
ハタフライ弁 撤去	ウェーパ形ゴムシート キア式 JIS10k 125A 再使用しない	11	個			
ハタフライ弁 撤去	ウェーパ形ゴムシート キア式 JIS10k 200A 再使用しない	6	個			
伸縮管継手 撤去	ハローズ形 単式 125A 再使用しない	4	個			
伸縮管継手 撤去	ハローズ形 複式 100A 再使用しない	1	個			
伸縮管継手 撤去	ハローズ形 複式 125A 再使用しない	4	個			
伸縮管継手 撤去	ハローズ形 複式 150A 再使用しない	1	個			
Y形ストレーナ 撤去	鑄鉄製ナイロンライニング フランジ 接合 JIS10k 100A 再使用しない	4	個			
Y形ストレーナ 撤去	鑄鉄製ナイロンライニング フランジ 接合 JIS10k 200A 再使用しない	2	個			
逆止弁 撤去	ねずみ鑄鉄弁(ナイロンライニング) フランジ 接合 JIS10k 100A 再使用しない	7	個			
防振継手	合成ゴム製 100A	6	個			
防振継手	合成ゴム製 125A	6	個			
防振継手	合成ゴム製 200A	4	個			
防振継手	合成ゴム製(耐熱性) 80A	4	個			
防振継手	合成ゴム製(耐熱性) 100A	8	個			
防振継手	合成ゴム製(耐熱性) 125A	6	個			
気水分離器 撤去	横形 エア抜弁付 100A 再使用しない	1	個			
気水分離器 撤去	横形 エア抜弁付 125A 再使用しない	2	個			
二方弁装置 撤去	冷温水・温水 65×50 再使用しない	5	組			
二方弁装置 撤去	冷温水・温水 80×65 再使用しない	2	組			





管理・研修・宿泊棟		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温分別費		1	式			別紙 00-0009
冷温水管保温 撤去	暗渠内等 20A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	51.1	m			
冷温水管保温 撤去	暗渠内等 25A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	24.7	m			
冷温水管保温 撤去	暗渠内等 32A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	20.4	m			
冷温水管保温 撤去	暗渠内等 40A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	8.6	m			
冷温水管保温 撤去	暗渠内等 50A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	11.1	m			
冷温水管保温 撤去	暗渠内等 80A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	11.5	m			
冷温水管保温 撤去	暗渠内等 100A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	34.9	m			
冷温水管保温 撤去	暗渠内等 125A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	195.4	m			
冷温水管保温 撤去	暗渠内等 150A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	17	m			
冷温水管保温 撤去	天井内、パイプシャフト等 50A グラスウール アルミガラスクロス 再使用しない	3.8	m			
冷温水管保温 撤去	天井内、パイプシャフト等 65A グラスウール アルミガラスクロス 再使用しない	2	m			
冷温水管保温 撤去	天井内、パイプシャフト等 80A グラスウール アルミガラスクロス 再使用しない	1	m			
冷温水管保温 撤去	天井内、パイプシャフト等 100A グラスウール アルミガラスクロス 再使用しない	5.8	m			
冷温水管保温 撤去	天井内、パイプシャフト等 125A グラスウール アルミガラスクロス 再使用しない	20	m			
冷温水管保温 撤去	機械室、書庫等 40A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	3.9	m			
冷温水管保温 撤去	機械室、書庫等 50A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	2	m			
冷温水管保温 撤去	機械室、書庫等 65A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	23.7	m			
冷温水管保温 撤去	機械室、書庫等 80A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	28	m			
冷温水管保温 撤去	機械室、書庫等 100A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	154.5	m			

管理・研修・宿泊棟		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温分別費		1	式			別紙 00-0009
冷温水管保温 撤去	機械室、書庫等 125A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	69.8	m			
冷温水管保温 撤去	機械室、書庫等 150A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	10.2	m			
冷温水管保温 撤去	機械室、書庫等 200A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	3.3	m			
冷温水 弁類保温 撤去	屋内露出 グラスウール 100A 再使用しない	4	個			
冷温水 弁類保温 (ハタフライ弁) 撤去	屋内露出 グラスウール 65A 再使用しない	6	個			
冷温水 弁類保温 (ハタフライ弁) 撤去	屋内露出 グラスウール 80A 再使用しない	3	個			
冷温水 弁類保温 (ハタフライ弁) 撤去	屋内露出 グラスウール 100A 再使用しない	30	個			
冷温水 弁類保温 (ハタフライ弁) 撤去	屋内露出 グラスウール 125A 再使用しない	5	個			
冷温水 弁類保温 (ハタフライ弁) 撤去	屋内露出 グラスウール 200A 再使用しない	2	個			
温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 20A	106	m			
温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 25A	26.1	m			
温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 32A	108	m			
温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 40A	81.5	m			
温水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 50A	43.5	m			
温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 20A	63.7	m			
温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 50A	151.4	m			
温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 65A	27.8	m			
温水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 80A	12.8	m			
温水 弁類保温 (ハタフライ弁) 撤去	屋内露出 グラスウール 65A 再使用しない	6	個			







管理・研修・宿泊棟		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温・塗装		1	式			別紙 00-0012
給水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミカガラスクロス 20A	2.2	m			
給水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミカガラスクロス 25A	12.8	m			
給水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミカガラスクロス 32A	0.5	m			
給水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミカガラスクロス 40A	0.3	m			
給水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミカガラスクロス 50A	0.3	m			
給水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミカガラスクロス 80A	28.6	m			
給水管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミカガラスクロス 100A	78.3	m			
給水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミカガラスクロス化粧原紙 20A	42.4	m			
給水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミカガラスクロス化粧原紙 32A	1.3	m			
給水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミカガラスクロス化粧原紙 50A	44.9	m			
給水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミカガラスクロス化粧原紙 65A	11.6	m			
給水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミカガラスクロス化粧原紙 100A	30.7	m			
給水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミカガラスクロス化粧原紙 125A	13.8	m			
給水管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミカガラスクロス化粧原紙 150A	2.2	m			
給水管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミカガラスクロス 20A	7.7	m			
給水管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミカガラスクロス 25A	6.3	m			
給水管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミカガラスクロス 50A	11.4	m			
給水管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミカガラスクロス 65A	4.7	m			
給水管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミカガラスクロス 80A	5.7	m			





管理・研修・宿泊棟		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事		1	式			別紙 00-0014
PCW-B1 給水ポンプユニット 撤去	ナイロンライニング 900L/min×40m 3φ200V 7.5kW×2 再使用しない	1	組			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	屋内一般 ねじ 20A 再使用しない	9.9	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	屋内一般 ねじ 25A 再使用しない	19.1	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	屋内一般 ねじ 32A 再使用しない	0.5	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	屋内一般 ねじ 40A 再使用しない	0.3	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	屋内一般 ねじ 50A 再使用しない	11.7	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	屋内一般 フランジ接合 65A 再使用しない	4.7	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	屋内一般 フランジ接合 80A 再使用しない	34.3	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	屋内一般 フランジ接合 100A 再使用しない	89.1	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	機械室・便所 ねじ 20A 再使用しない	43	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	機械室・便所 ねじ 32A 再使用しない	1.3	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	機械室・便所 ねじ 50A 再使用しない	44.9	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	機械室・便所 フランジ接合 65A 再使用しない	11.6	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	機械室・便所 フランジ接合 100A 再使用しない	30.7	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	機械室・便所 フランジ接合 125A 再使用しない	13.8	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	機械室・便所 フランジ接合 150A 再使用しない	2.2	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	屋外架空 ねじ 32A 再使用しない	6.6	m			
給水 塩ビライニング鋼管 撤去	屋外架空 ねじ 50A 再使用しない	1.1	m			
パタフライ弁 撤去	ウェーパ形ゴムシート レバー式 JIS10k 65A 再使用しない	5	個			



管理・研修・宿泊棟		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温分別費		1	式			別紙 00-0015
給水管保温撤去	暗渠内等 20A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	2.2	m			
給水管保温撤去	暗渠内等 25A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	12.8	m			
給水管保温撤去	暗渠内等 32A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	0.5	m			
給水管保温撤去	暗渠内等 40A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	0.3	m			
給水管保温撤去	暗渠内等 50A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	0.3	m			
給水管保温撤去	暗渠内等 80A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	28.6	m			
給水管保温撤去	暗渠内等 100A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	78.3	m			
給水管保温撤去	機械室露出 20A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	42.4	m			
給水管保温撤去	機械室露出 32A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	1.3	m			
給水管保温撤去	機械室露出 50A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	44.9	m			
給水管保温撤去	機械室露出 65A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	11.6	m			
給水管保温撤去	機械室露出 100A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	30.7	m			
給水管保温撤去	機械室露出 125A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	13.8	m			
給水管保温撤去	機械室露出 150A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	2.2	m			
給水管保温撤去	天井内、パイプシャフト等 20A グラスウール アルミガラスクロス化粧保温筒 再使用しない	7.7	m			
給水管保温撤去	天井内、パイプシャフト等 25A グラスウール アルミガラスクロス化粧保温筒 再使用しない	6.3	m			
給水管保温撤去	天井内、パイプシャフト等 50A グラスウール アルミガラスクロス化粧保温筒 再使用しない	11.4	m			
給水管保温撤去	天井内、パイプシャフト等 65A グラスウール アルミガラスクロス化粧保温筒 再使用しない	4.7	m			
給水管保温撤去	天井内、パイプシャフト等 80A グラスウール アルミガラスクロス化粧保温筒 再使用しない	5.7	m			







管理・研修・宿泊棟		給湯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温・塗装		1	式			別紙 00-0020
給湯管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 15A(銅管:20Cu)	39.5	m			
給湯管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 20A(銅管:25Cu)	35.2	m			
給湯管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 32A(銅管:40Cu)	72.7	m			
給湯管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 50A	20.3	m			
給湯管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 65A	31.6	m			
給湯管保温	暗渠内等 グラスウール 着色アルミガラスクロス 80A	25.7	m			
給湯管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 15A(銅管:20Cu)	0.5	m			
給湯管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 20A(銅管:25Cu)	1	m			
給湯管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 25A(銅管:32Cu)	1.1	m			
給湯管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 32A(銅管:40Cu)	16.7	m			
給湯管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 50A	20.2	m			
給湯管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 65A	11.5	m			
給湯管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 80A	7	m			
給湯管保温	機械室、書庫等 グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 100A	15.8	m			
給湯管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミガラスクロス 20A(銅管:25Cu)	2.1	m			
給湯管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミガラスクロス 25A(銅管:25Cu)	1.4	m			
給湯管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミガラスクロス 32A(銅管:40Cu)	7.7	m			
給湯管保温	天井内、パイプシャフト等 グラスウール アルミガラスクロス 80A	17	m			
給湯 弁類保温 (ハタフライ弁)	屋内露出 グラスウール 80A	1	個			





管理・研修・宿泊棟		給湯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事		1	式			別紙 00-0023
PHW-B3・B4 給湯循環ポンプ 撤去	ライポンプ SUS製 40L/min×7m 3φ200V 0.25kW 再使用しない	2	台			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	屋内一般 20A 再使用しない	39.5	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	屋内一般 25A 再使用しない	37.3	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	屋内一般 32A 再使用しない	1.4	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	屋内一般 40A 再使用しない	80.4	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	屋内一般 50A 再使用しない	20.3	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	屋内一般 65A 再使用しない	31.6	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	屋内一般 80A 再使用しない	42.7	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	機械室・便所 20A 再使用しない	7.5	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	機械室・便所 25A 再使用しない	4.6	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	機械室・便所 40A 再使用しない	16.7	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	機械室・便所 50A 再使用しない	20.2	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	機械室・便所 65A 再使用しない	11.5	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	機械室・便所 80A 再使用しない	7	m			
給湯 銅管(Lタイプ) 撤去	機械室・便所 100A 再使用しない	15.8	m			
ハタライ弁 撤去	ウェーパ形ゴムシート レバー式 JIS10k 80A 再使用しない	2	個			
ハタライ弁 撤去	ウェーパ形ゴムシート レバー式 JIS10k 100A 再使用しない	2	個			
伸縮管継手 撤去	ハローズ形 複式 65A 再使用しない	1	個			
伸縮管継手 撤去	ハローズ形 複式 80A 再使用しない	1	個			



管理・研修・宿泊棟		給湯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温分別費		1	式			別紙 00-0024
給湯管保温撤去	暗渠内等 15A(銅管:20Cu) グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	39.5	m			
給湯管保温撤去	暗渠内等 20A(銅管:25Cu) グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	35.2	m			
給湯管保温撤去	暗渠内等 32A(銅管:40Cu) グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	72.7	m			
給湯管保温撤去	暗渠内等 50A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	20.3	m			
給湯管保温撤去	暗渠内等 65A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	31.6	m			
給湯管保温撤去	暗渠内等 80A グラスウール 着色アルミガラスクロス 再使用しない	25.7	m			
給湯管保温撤去	機械室露出 15A(銅管:20Cu) グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	0.5	m			
給湯管保温撤去	機械室露出 20A(銅管:25Cu) グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	1	m			
給湯管保温撤去	機械室露出 25A(銅管:32Cu) グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	1.1	m			
給湯管保温撤去	機械室露出 32A(銅管:40Cu) グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	16.7	m			
給湯管保温撤去	機械室露出 50A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	20.2	m			
給湯管保温撤去	機械室露出 65A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	11.5	m			
給湯管保温撤去	機械室露出 80A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	7	m			
給湯管保温撤去	機械室露出 100A グラスウール アルミガラスクロス化粧原紙 再使用しない	15.8	m			
給湯管保温撤去	天井内、パイプシャフト等 20A(25Cu) グラスウール アルミガラスクロス化粧保温筒 再使用しない	2.1	m			
給湯管保温撤去	天井内、パイプシャフト等 25A(32Cu) グラスウール アルミガラスクロス化粧保温筒 再使用しない	1.4	m			
給湯管保温撤去	天井内、パイプシャフト等 32A(40Cu) グラスウール アルミガラスクロス化粧保温筒 再使用しない	7.7	m			
給湯管保温撤去	天井内、パイプシャフト等 80A グラスウール アルミガラスクロス化粧保温筒 再使用しない	17	m			
給湯 弁類保温撤去 (ハタフライ弁)	屋内露出 グラスウール 80A 再使用しない	2	個			





管理・研修・宿泊棟		直接仮設		仮設給水配管工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式			別紙 00-0027
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 屋内一般 20A 再使用しない	5.2	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 屋内一般 25A 再使用しない	16.3	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 屋内一般 30A 再使用しない	2.6	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 屋内一般 40A 再使用しない	4.1	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 屋内一般 50A 再使用しない	11.8	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 屋内一般 65A 再使用しない	4.3	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 屋内一般 75A 再使用しない	64.8	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 屋内一般 100A 再使用しない	28	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 屋内一般 125A 再使用しない	25.2	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 機械室・便所 20A 再使用しない	4.8	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 機械室・便所 50A 再使用しない	0.3	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 機械室・便所 75A 再使用しない	0.8	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 機械室・便所 100A 再使用しない	17.1	m			
仮設給水 硬質ポリ塩化ビニル 管 撤去	水道用耐衝撃性 機械室・便所 125A 再使用しない	20.6	m			
計						

管理・研修・宿泊棟		直接仮設		仮設給湯配管工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
はつり補修		1	式			別紙 00-0028
機械はつり(ガス パイプカッターによる配 管用貫通口)	口径：50mm コンクリート厚さ：120～150mm	6	か所			
機械はつり(ガス パイプカッターによる配 管用貫通口)	口径：63mm コンクリート厚さ：120～150mm	3	か所			
機械はつり(ガス パイプカッターによる配 管用貫通口)	口径：75mm コンクリート厚さ：120～150mm	2	か所			
機械はつり(ガス パイプカッターによる配 管用貫通口)	口径：100mm コンクリート厚さ：120～150mm	4	か所			
機械はつり(ガス パイプカッターによる配 管用貫通口)	口径：50mm コンクリート厚さ：200mm程度	1	か所			
機械はつり(ガス パイプカッターによる配 管用貫通口)	口径：75mm コンクリート厚さ：200mm程度	1	か所			
機械はつり(ガス パイプカッターによる配 管用貫通口)	口径：125mm コンクリート厚さ：200mm程度	1	か所			
機械はつり(ガス パイプカッターによる配 管用貫通口)	口径：63mm コンクリート厚さ：400mm程度	1	か所			
機械はつり(ガス パイプカッターによる配 管用貫通口)	口径：75mm コンクリート厚さ：400mm程度	1	か所			
機械はつり(ガス パイプカッターによる配 管用貫通口)	口径：88mm コンクリート厚さ：400mm程度	1	か所			
機械はつり(ガス パイプカッターによる配 管用貫通口)	口径：125mm コンクリート厚さ：400mm程度	1	か所			
計						
配管切断・接続		1	式			別紙 00-0029
配管接続費	鋼管 保温有り 50A	1	か所			
配管接続費	鋼管 保温有り 125A	2	か所			
計						

管理・研修・宿泊棟		直接仮設		仮設給湯配管工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式			別紙 00-0030
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 20A	22	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 25A	61	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 30A	13.6	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 40A	93.6	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 50A	36.5	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 65A	29.1	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 75A	25	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 屋内一般 100A	16	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 機械室・便所 20A	0.5	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 機械室・便所 25A	1.3	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 機械室・便所 40A	18	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 機械室・便所 50A	11.2	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 機械室・便所 65A	17	m			
仮設給湯 硬質ポリ塩化ビニル 管	耐熱性 HTVP 機械室・便所 100A	21.8	m			
計						



管理・研修・宿泊棟		直接仮設		仮設空調機設置工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温・塗装		1	式			別紙 00-0031
保温化粧ケース	樹脂製 100×70	39.5	m			
計						
はつり補修		1	式			別紙 00-0032
機械はつり(ダイモ ントカッターによる配 管用貫通口)	口径：100mm コンクリート厚さ：120～150mm	10	か所			
貫通部補修	貫通口穴埋め 内外装補修	1	式			
計						
撤去工事		1	式			別紙 00-0033
空気熱源ヒートポンプ パッケージ形空調機 撤去	室外機：床置き 冷房：11.2kW程度 室内機：床置き 再使用する	2	組			
ルームエアコン 撤去	室外機：床置き 冷房：4.0kW程度 室内機：壁掛け 再使用する	8	組			
冷媒用被覆銅管 撤去	液管 6.35φ 保温厚：8mm 再使用しない	44.3	m			
冷媒用被覆銅管 撤去	液管 9.52φ 保温厚：8mm 再使用しない	2	m			
冷媒用被覆銅管 撤去	ガス管 9.52φ 保温厚：20mm 再使用しない	44.3	m			
冷媒用被覆銅管 撤去	ガス管 15.88φ 保温厚：20mm 再使用しない	2	m			
ドレン 硬質塩化ビニル管 (VP) 撤去	屋外架空 25A 再使用しない	43.9	m			
ドレン 硬質塩化ビニル管 (VP) 撤去	屋内一般 25A 再使用しない	3	m			
計						



管理・研修・宿泊棟		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式			別紙 00-0035
ケーブル 撤去	CV3.5° -3C (管内) (再使用しない)	26	m			
ケーブル 撤去	CV3.5° -3C (ケーブルラック) (再使用しない)	9	m			
ケーブル 撤去	CV14° -3C (管内) (再使用しない)	40	m			
ケーブル 撤去	CV14° -3C (ケーブルラック) (再使用しない)	79	m			
ケーブル 撤去	CV8° -3C (ケーブルラック) (再使用しない)	17	m			
電線 撤去	IV2.0 (管内) (再使用しない)	26	m			
電線 撤去	IV2.0 (ケーブルラック) (再使用しない)	9	m			
電線 撤去	IV8° (管内) (再使用しない)	40	m			
電線 撤去	IV8° (ケーブルラック) (再使用しない)	79	m			
電線 撤去	IV5.5° (管内) (再使用しない)	17	m			
ケーブル 撤去	CPEV0.9-5P (管内) (再使用しない)	17	m			
ねじなし電線管 撤去	E25 (再使用しない)	36	m			
ねじなし電線管 撤去	E31 (再使用しない)	12	m			
ねじなし電線管 撤去	E39 (再使用しない)	12	m			
ビニル被覆金属製 可とう電線管 撤 去	F1 24 (再使用しない)	3	m			
ビニル被覆金属製 可とう電線管 撤 去	F1 30 (再使用しない)	6	m			
ビニル被覆金属製 可とう電線管 撤 去	F1 38 (再使用しない)	6	m			
手動一連動スイッ チ 撤 去		2	個			
変流器 撤去		2	枚			





管理・研修・宿泊棟		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墨出し		1	式			別紙 00-0037
墨出し	内部改修 複合改修	4.7	m <sup>2</sup>			D-1
墨出し	内部改修 複合改修	4	m <sup>2</sup>			D-2
墨出し	内部改修 複合改修	6.4	m <sup>2</sup>			D-3
墨出し	内部改修 複合改修	22.1	m <sup>2</sup>			天井改修
計						
養生		1	式			別紙 00-0038
養生	内部改修 複合改修	4.7	m <sup>2</sup>			D-1
養生	内部改修 複合改修	4	m <sup>2</sup>			D-2
養生	内部改修 複合改修	6.4	m <sup>2</sup>			D-3
養生	内部改修 複合改修	22.1	m <sup>2</sup>			天井改修
計						
整理清掃後片付け		1	式			別紙 00-0039
整理清掃後片付け	内部改修 複合改修	4.7	m <sup>2</sup>			D-1
整理清掃後片付け	内部改修 複合改修	4	m <sup>2</sup>			D-2
整理清掃後片付け	内部改修 複合改修	6.4	m <sup>2</sup>			D-3
整理清掃後片付け	内部改修 複合改修	22.1	m <sup>2</sup>			天井改修
計						



管理・研修・宿泊棟		発生材処理				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
積込・運搬		1	式			別紙 00-0042
発生材積込	人力 コンクリート類	0.28	m <sup>3</sup>			コンクリート塊(有筋)
内装材積込	機械	1.81	m <sup>3</sup>			コンクリート塊(無筋)
内装材積込	機械	12.77	m <sup>3</sup>			金属くず(機器)
内装材積込	機械	11.99	m <sup>3</sup>			金属くず(配管類)
内装材積込	機械	12.11	m <sup>3</sup>			金属くず(ライニング管)
発生材積込	人力 ボード・木材類	0.78	m <sup>3</sup>			混合廃棄物
内装材積込	機械	26.19	m <sup>3</sup>			混合廃棄物(保温材)
内装材積込	機械	3.73	m <sup>3</sup>			廃プラ
発生材積込	人力 ボード・木材類	0.09	m <sup>3</sup>			廃プラ(ポリエレンフォーム)
発生材積込	人力 ボード・木材類	0.02	m <sup>3</sup>			廃プラ(カーペット類)
発生材積込	人力 コンクリート類	0.03	m <sup>3</sup>			ガラス・陶磁器くず
発生材積込	人力 ボード・木材類	0.24	m <sup>3</sup>			廃石こうボード
発生材積込	人力 ボード・木材類	0.5	m <sup>3</sup>			木材類
発生材積込	人力 ボード・木材類	0.04	m <sup>3</sup>			廃蛍光管類
とりこわし 発生材運搬	DT2.0t 人力 鉄筋コンクリート DID有り 23.0km以下	0.28	m <sup>3</sup>			コンクリート塊(有筋)
とりこわし 発生材運搬	DT2.0t BH0.13 無筋コンクリート類 DID有り 24.0km以下	1.81	m <sup>3</sup>			コンクリート塊(無筋)
とりこわし 発生材運搬	DT4.0t BH0.28 石こうボード類 DID有り 4.5km以下	12.77	m <sup>3</sup>			金属くず(機器)
とりこわし 発生材運搬	DT4.0t BH0.28 石こうボード類 DID有り 4.5km以下	11.99	m <sup>3</sup>			金属くず(配管類)
とりこわし 発生材運搬	DT4.0t BH0.28 石こうボード類 DID有り 7.0km以下	12.11	m <sup>3</sup>			金属くず(ライニング管)







