

# **久留米工業高専練心館改修工事**

**数量公開調書(参考資料)**

令和6年8月16日

独立行政法人国立高等専門学校機構  
久留米工業高等専門学校

種目別内訳

名 称	摘要	数 量	単位	金 額	備考
直 接 工 事 費					
I. 練心館改修		1	式		
II. 外構改修		1	式		
計					
III. 電気設備工事改修		1	式		
IV. 機械設備工事改修		1	式		
計					
共通費					
共通仮設		1	式		
現場管理費		1	式		
一般管理費等		1	式		
計					
合 計(工事価格)		1	式		
消 費 税 等 相 当 額		1	式		
総 合 計(工 事 費)		1	式		

科目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
I. 寄宿舍5号館					
1. 直接仮設		1	式		
2. 防水改修		1	式		
3. 外壁改修		1	式		
4. 建具改修		1	式		
5. 内装改修		1	式		
6. 塗装改修		1	式		
7. 躯体改修		1	式		
8. 環境配慮改修		1	式		
9. 発生材処理		1	式		
計					
II. 外構改修					
1. 囲障		1	式		
2. 排水		1	式		
3. 雑工作物		1	式		
4. 発生材処理		1	式		
計					

中 科 目 別 内 訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
I. 練心館改修					
1. 直接仮設		1	式		
計					
2. 防水改修	(1) 撤去	1	式		
	(2) 改修	1	式		
計					
3. 外壁改修	(1) 撤去	1	式		
	(2) 改修	1	式		
計					
4. 建具改修	(1) 撤去	1	式		
	(2) 改修	1	式		
計					
5. 内装改修	(1) 撤去	1	式		
	(2) 改修	1	式		
計					
6. 塗装改修	(1) 改修	1	式		
計					
7. 躯体改修	(1) 改修	1	式		
計					
8. 環境配慮改修	(1) 撤去	1	式		
計					

中 科 目 別 内 訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
9. 発生材処理	(1) 積込・運搬	1	式		
	(2) 処分	1	式		
計					
練心館改修 計					
Ⅱ. 外構改修					
1. 囲障	(1) 改修	1	式		
計					
2. 排水	(1) 撤去	1	式		
	(2) 改修	1	式		
計					
3. 雑工作物	(1) 改修	1	式		
計					
4. 発生材処理	(1) 積込・運搬	1	式		
	(2) 処分	1	式		
計		1	式		

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1. 直接仮設						
墨出し		1	式			別紙明細 ー1
養生		1	式			別紙明細 ー2
整理清掃後片付け		1	式			別紙明細 ー3
外部足場	手すり先行方式 10m未満 建地幅900	1	式			別紙明細 ー4
内部足場	階高4.0m未満 脚立足場	1	式			別紙明細 ー5
災害防止	メッシュシート張り	1	式			別紙明細 ー6
計						
2. 防水改修						
(1) 撤去	集積共					
ルーフトレイン(撤去)	φ75用 キャップ共	4	か所			
軒樋(撤去)	120型	39.6	m			
硬質塩ビ管(撤去)	φ75 SUS製掘み金物共	35.1	m			
集水器(撤去)	角型 W120用	4	か所			
ベランダ手すり(撤去)	鋼製 下弦材 φ30	24.8	m			
ベランダ手すり(撤去)	鋼製 笠木 φ50	24.8	m			
ベランダ手すり(撤去)	鋼製 手すり子 φ20	58.5	m			
ベランダ手すり(撤去)	鋼製 手すり子 φ30	23.4	m			
計						
(2) 改修						
2階ベランダ ひび割れ補修	Uカットシール材充填工法	10.1	m			
2階ベランダ ウレタン系塗膜防水	平場 X-2工法	37.2	m2			
2階ベランダ 下地調整	C-2 こて塗り カチオン系	41.9	m2			
2階ベランダ 下地処理	ケレン・清掃	41.9	m2			
2階ベランダ 高圧水洗浄	15MPa程度	41.9	m2			
2階ベランダ ウレタン系塗膜防水	立上り X-2工法	4.7	m2			
カラーVP管	φ75 SUS製掘み金物共	35.1	m			
改修用ドレイン	φ75用 キャップ共	4	か所			
瓦棒屋根 ウレタン系塗膜防水		157	m2			
瓦棒屋根 ジョイント部シーリング		696	m			
瓦棒屋根 高圧水洗浄		157	m2			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軒樋	塩ビ製 角型(前高型) W120	39.6	m			
集水器	塩ビ製 角型 W120用	4	か所			
ベランダ手摺	横格子ルーバー手すり 全長24.0m H1200程度 コンクリート基礎共	1	式			別紙明細-7
計						
3. 外壁改修						
(1) 撤去						
2階床下パイプ(撤去)	φ50 L100	12	か所			
外壁開口 カッター入れ	モルタル面	7.0	m			
外壁開口 モルタル(撤去)	t25	2.1	m2			
外壁開口 ラス網(撤去)		2.1	m2			
外壁開口 下地板(撤去)	t9	2.1	m2			
外壁開口 防水紙(撤去)		2.1	m2			
目地シーリング(撤去)	PU-2 20×10	31.4	m			
看板(撤去)	木製 1000*400	1	か所			
計						
(2) 改修						
外壁 タイルひび割れ補修	0.2mm以上 エポキシ樹脂注入工法	1.6	m			
外壁 タイル浮き補修	アンカーピンニング エポキシ樹脂注入工法	2.0	m2			
外壁 タイル面高圧水洗浄	15MPa程度	18.4	m2			
外壁 事前調査		282	m2			
外壁 モルタルひび割れ補修	0.2mm以上 エポキシ樹脂注入工法	23.3	m			
外壁 モルタル欠損部補修	0.2m2未満 ポリマーセメントモルタル充填工法	4	か所			
外壁 モルタル欠損部補修	0.4m2未満 ポリマーセメントモルタル充填工法	2	か所			
外壁 モルタル浮き補修	0.25m2未満 アンカーピンニング工法	1.1	m2			
外壁 下地調整	C-2	262	m2			
外壁 高圧水洗浄	15MPa程度	262	m2			
外壁 素地調整		19.4	m2			
外壁 複層塗材RE		281	m2			
外壁閉塞 モルタル	t25	19.4	m2			
外壁閉塞 ラス網		12.3	m2			
外壁閉塞 下地合板	t9	12.3	m2			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
外壁閉塞 防水紙		12.3	m2			
軒裏 モルタル塗膜剥離補修	ポリマーセメント成形工法	3.5	m2			
軒裏 下地調整	C-2	66.2	m2			
軒裏 外装薄塗材E		66.2	m2			
軒裏 高圧水洗浄	15MPa程度	66.2	m2			
軒裏 事前調査		66.2	m2			
床下換気口 塞ぎモルタル		1.4	m2			
目地シーリング	PU-2 20×10	31.4	m			
計						
4. 建具改修						
(1) 撤去						
建具撤去	金属製建具 枠共 集積共	1	式			別紙明細 ー8
建具撤去	木製建具 枠共 集積共 トイレブースー式	1	式			別紙明細 ー9
三方枠(撤去)	テラゾーブロック t30	2.8	m2			
木製額縁(撤去)	25*40程度	62.1	m			
ガラス(撤去)	フロートt3	19.8	m2			
ガラス(撤去)	フロートt5	2.6	m2			
ガラス(撤去)	型板t4	3.4	m2			
ガラス廻りシーリング(撤去)	5*5	301	m			
<枠廻り>						
建具廻りシーリング(撤去)	MS-2 15*10	163	m			
建具枠廻りはつり	RC壁t150	33.0	m			
建具枠廻りカッター入れ	コンクリート面	33.0	m			
建具枠廻りカッター入れ	モルタル面	22.7	m			
計						
(2) 改修						
1) アルミニウム製建具	運搬・取付調整費含む					
AW/1	W3370*H1515	1	か所			
AW/3	W700*H715	1	か所			
AW/4	W700*H1050	6	か所			
小計						

細 目 別 内 訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2) 軽量鋼製建具	運搬・取付調整費含む					
LSD/1	W1300*H1915 焼付塗装	1	か所			
LSD/3	W750*H1900 焼付塗装	1	か所			
LSD/4	W700*H1500 焼付塗装	1	か所			
小計						
3) ステンレス製建具	運搬・取付調整費含む					
SSD/1	W1600*H2505	1	か所			
SSF/1	W1000*H1915	2	か所			
小計						
4) 木製建具	運搬・取付調整費含む					
TB/1	W2100*D1250*H2400	1	か所			
WD/1	W700*H1915	3	か所			
小計						
5) ガラス						
ガラス	複層FL5+A6+FL5 特寸2.0m2以下	10.9	m2			
ガラス	型板t4 特寸2.18m2以下	0.1	m2			
ガラス廻りシーリング	SR-1 5*5 片面	127	m			
ガラスフィルム貼り	内貼り 目隠し仕様	40.0	m2			
ガラスフィルム貼り	外貼り 目隠し仕様	9.0	m2			
ガラス清掃	内外両面	49.6	m2			
アルミパネル	t3 開口共	0.8	m2			
小計						
6) その他						
建具額縁	木製 25*50	21.0	m			
建具額縁	木製 25*85	9.8	m			
建具額縁	木製 25*90	9.8	m			
建具額縁	木製 25*95	5.7	m			
建具額縁	木製 45*85	2.3	m			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
建具廻りシーリング	MS-2 15*10	149	m			
建具周囲防水モルタル充填	外部建具	41.8	m			
建具周囲モルタル充填	内部建具	8.3	m			
小計						
計						
5. 内装改修						
(1) 撤去	集積共					
カーテンレール(撤去)	アルミ製 シングル	7.7	m			
ライニング 100角タイル張り(撤去)	t10 タイル面モルタル下地t20共	4.1	m2			
ライニング CB(撤去)	t120	0.6	m3			
ライニング カッター入れ	CB面	2.3	m			
ライニング面台(撤去)	テラゾーブロック t40	0.5	m2			
下がり壁 見切(撤去)	90*90	2.0	m			
階段 手摺(撤去)	シオジ材 100*30	0.9	m			
階段 手摺支柱(撤去)	ST 10角	1.7	m			
外壁開口 プラスターじゅらく塗り(撤去)	t7+t15	2.1	m2			
外壁開口 間柱(撤去)	35角 @450	2.1	m2			
隔て板(撤去)	W300*H760*H100	3	か所			
鏡(撤去)	W300*H350 t5	0.4	m2			
巾木 雑巾摺(撤去)	20*10	3.3	m			
巾木 磁器タイル(撤去)	H230 t10 タイル面モルタル下地t15共	0.8	m2			
巾木 畳寄(撤去)		15.0	m			
床 コンクリートスラブ(撤去)	t120	1.1	m3			
床 モザイクタイル張り(撤去)	t10 タイル面モルタル下地t15共	7.7	m2			
床 縁甲板(撤去)	t15	11.9	m2			
床 押入シナベニヤ(撤去)	t5.5	2.8	m2			
床 見切(撤去)	テラゾーブロック t40	1.1	m2			
床 砕石(撤去)	t100	0.9	m3			
床 上框(撤去)	木製 W100	2.4	m			
床 畳下板(撤去)	t15	12.3	m2			
床 畳敷(撤去)	t55	9	枚			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
床 束立(撤去)	高さ440程度 根太・大引・土台含む	25.6	m2			
床 敷居(撤去)	40*100	4.3	m			
天井 GB-R(撤去)	t9.0	21.6	m2			
天井 ケイカル板(撤去)	t6	11.4	m2			
天井 廻縁(撤去)	木製	32.1	m			
天井 見切(撤去)	塩ビ製	6.9	m			
天井 杉葺張り(撤去)	t6.0	19.1	m2			
天井 木製野縁(撤去)	天井 ふところ高640程度	52.1	m2			
天井点検口(撤去)	450角	4	か所			
壁 CB(撤去)	t120	2.9	m3			
壁 プラスターじゅらく塗り(撤去)	t7.0+t15	11.5	m2			
壁 円柱(撤去)	φ120	2.3	m			
壁 押入ベニヤ(撤去)	t3.0	7.7	m2			
壁 押入胴縁(撤去)	20*35 @450	1.0	m2			
壁 角柱(撤去)	105角	7.0	m			
壁 鴨居(撤去)	45*100	14.7	m			
壁 間柱(撤去)	35角 @450	5.7	m2			
壁 長押(撤去)	90*30	14.7	m			
壁 半柱(撤去)	45*100	4.6	m			
流し バック/受け人研ぎ(撤去)	t20	6.3	m2			
流し バックCB(撤去)	t120	0.5	m3			
流し 受けコンクリート(撤去)	t150	0.5	m3			
流し 土台コンクリート(撤去)	t150	0.2	m3			
流し 面台(撤去)	テラゾーブロック t40	0.8	m2			
流し 立上り人研ぎ(撤去)	t55	0.8	m2			
計						
(2) 改修						
1) 床						
床 乾式二重床	H120 鋼製金具	10.5	m2			
床 乾式二重床	H195 鋼製金具	2.5	m2			
床 乾式二重床	H245 鋼製金具	29.3	m2			
床 乾式二重床	H95 鋼製金具	11.3	m2			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
床 乾式二重床用 際根太	H120 鋼製金具	12.9	m			
床 乾式二重床用 際根太	H195 鋼製金具	11.6	m			
床 乾式二重床用 際根太	H245 鋼製金具	66.2	m			
床 乾式二重床用 際根太	H95 鋼製金具	23.6	m			
床 モルタル塗り	木こて t37 タイル下地	3.7	m2			
床 ビニル床シート	t2.0	32.0	m2			
床 モザイクタイル張り	50角	3.7	m2			
床 見切	SUS製 3*12	3.9	m			
床 防汚性ビニル床シート	t2.0	9.3	m2			
床 防滑性ビニル床シート	t2.0	12.4	m2			
床改修後 隙間塞ぎ 雑巾摺	10*10	2.2	m			
床改修後 隙間塞ぎ 木製巾木	60*10	4.3	m			
小計						
2) 幅木・壁						
巾木 ビニル巾木	H60	75.6	m			
壁 軽量鉄骨壁下地	65形	59.2	m2			
壁 GB-R	t12.5	26.5	m2			
壁 GB-R	t12.5 GL工法	47.0	m2			
壁 GB-S	t9.5	64.0	m2			
壁 GB-S	t9.5 GL工法	34.6	m2			
壁 ケイカル板	t6	64.2	m2			
壁 ビニルクロス	不燃	28.2	m2			
壁 グラスウール敷込み	t50 24kg/m3	34.9	m2			
壁 硬質ウレタンフォーム吹付	t25	102	m2			
ライニング 軽量鉄骨壁下地	50形	5.8	m2			
軽量鉄骨壁開口補強		1	式			別紙明細 -10
小計						
(3) 天井						
天井 軽量鉄骨天井下地	19形 @300	52.6	m2			
天井 吸音石膏ボード	t9.5	52.6	m2			
天井 廻縁	塩ビ製	82.2	m			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
天井 見切	塩ビ製	4.1	m			
天井点検口	450角	3	か所			
軽量鉄骨天井開口補強		1	式			別紙明細 -11
小計						
(4) その他						
システムキッチン	W1500*D600*H850	1	か所			
シャワーユニット	0808タイプ	3	か所			
ライニング 面台シーリング	SR-1 10*10	4.8	m			
ライニング 面台メラミンポストフォーム	W150 t20	4.8	m			
ライニング 面台下地合板	t5.5	0.7	m2			
掲示板	1200*900	2	か所			
室名札	アクリル製 平型 W300*H100程度	4	か所			
小計						
計						
6. 塗装改修						
(1) 改修						
1) 外部塗装						
屋根鉄骨部 DP塗装	C-100*50*2.3 1級	41.4	m2			
屋根鉄骨部 下地調整	C-100*50*2.3 RB種	41.4	m2			
屋根鉄骨部 錆止め塗装	C-100*50*2.3 B種	41.4	m2			
小計						
2) 内部塗装						
建具額縁 EP塗		48.5	m			
建具額縁 素地ごしらえ	木部 A種	48.5	m			
天井 モルタル面EP塗装	B種	5.5	m2			
天井 下地調整	モルタル面 RB種	5.5	m2			
壁 ボード面EP塗装	B種	109	m2			
壁 素地ごしらえ	ボード面 A種	109	m2			
壁 モルタル面EP塗装	B種	6.9	m2			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
壁 モルタル面下地調整	RB種	6.9	m2			
階段ササラ EP塗装	B種	1.1	m2			
階段ササラ 下地調整	モルタル面 RB種	1.1	m2			
小計						
計						
7. 躯体改修						
(1) 改修						
1) 土工						
根切り		1	式			別紙明細 －12
不用土処分		1	式			別紙明細 －13
小計						
2) 地業						
砂利地業	t100 土間下	3.3	m3			
床下防湿層敷き	ポリエチレンフィルム t0.15	33.0	m2			
小計						
3) 鉄筋						
異形鉄筋	SD295A D10	213	kg			
鉄筋加工組立	RC構造	213	kg			
鉄筋運搬		213	kg			
鉄筋スクラップ控除	H2	1	式			別紙明細 －14
小計						
4) コンクリート						
土間コンクリート	FC21 SL18 t120	4.0	m3			
外壁閉塞 CB	t120	7.0	m2			
コンクリート打設手間		1	式			別紙明細 －15
小計						
5) 型枠						

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通合板型枠	土間部	0.5	m2			
型枠運搬費	4t車 土間部	0.5	m2			
小計						
6) 鉄骨						
溝形鋼	C-100*50*2.3	98.9	kg			
溝形鋼	C-75*45*1.6 @455	64.1	kg			
鉄骨運搬		163	kg			
鉄骨加工組立		163	kg			
鉄骨建方		163	kg			
鉄骨錆止め塗装	下地調整共 鉛・クロムフリーさび止めペイント	21.4	m2			
鉄骨スクラップ控除		1	式			別紙明細 -16
小計						
計						
8. 環境配慮改修						
(1) 撤去						
1) 専用仮設						
壁 プラスチックシート養生	一重張り t0.08	10.1	m2			
整理清掃後片付け	石綿含有建材撤去後	9.8	m2			
真空掃除機		1	日			
真空掃除機用ダストパック	HEPAフィルタ	1	枚			
エアレスガンユニット		1	台			
設備機器運搬費		1	式			
保護めがね		1	個			
保護衣		1	着			
保護手袋		1	着			
靴カバー		1	足			
マスク	半面形面体	1	個			
マスク替フィルター		1	組			
法令看板費		1	組			
小計						

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2) 石綿含有建材撤去						
床 ビニル床シート(撤去)	非飛散性アスベスト含有材 集積共 t2.0	9.8	m2			
小計						
3) 飛散防止措置						
粉塵飛散防止剤吹付		9.8	m2			
除去石綿処理	密封処理(二重梱包)	0.1	m3			
小計						
計						
9. 発生材処理						
(1) 積込・運搬						
発生材積込	コンクリート類	7.8	m3			
発生材積込	仕上材	4.2	m3			
発生材運搬	有筋コンクリート	1.8	m3			
発生材運搬	無筋コンクリート	4.4	m3			
発生材運搬	地業	0.1	m3			
発生材運搬	廃プラスチック類	0.8	m3			
発生材運搬	ガラス・陶磁器類	0.2	m3			
発生材運搬	モルタルくず等	1.3	m3			
発生材運搬	木材類(焼却)	3.1	m3			
発生材運搬	繊維くず	0.1	m3			
発生材運搬	廃石膏ボード類	0.3	m3			
発生材運搬	【石綿含有】廃プラスチック類	0.1	m3			
計						
(2) 処分						
発生材処分	有筋コンクリート	1.8	m3			
発生材処分	無筋コンクリート	4.4	m3			
発生材処分	地業	0.1	m3			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材処分	廃プラスチック類	0.8	m3			
発生材処分	ガラス・陶磁器類	0.2	m3			
発生材処分	モルタルくず等	1.3	m3			
発生材処分	木材類(焼却)	3.1	m3			
発生材処分	繊維くず	0.1	m3			
発生材処分	廃石膏ボード類	0.3	m3			
発生材処分	【石綿含有】廃プラスチック類	0.1	m3			
発生材処理	有価物 スクラップ アルミ	329	kg			
発生材処理	有価物 スクラップ スチール	23.4	kg			
計						
Ⅱ. 外構改修						
1. 囲障						
(1) 改 修						
フェンス新設	目隠しフェンス 通風タイプ H1800 基礎ブロック400*400*750、 門扉W1800*H2000共	1.0	式			別紙明細 -17
計						
2. 排水						
(1) 撤 去						
雨水樹(撤去)	300×300×420	4	か所			
埋設雨水管(撤去)	硬質塩化ビニル管φ150	16.5	m			
碎石(撤去)	t100	1.7	m3			
土間コンクリート(撤去)	t120	2.1	m3			
計						
(2) 改 修						
雨水樹	300×300×420 接続、コンクリート、碎石等含む	7	か所			
埋設雨水管	硬質塩化ビニル管φ150 根切、埋戻し等含む	27.1	m			
コンクリート	FC21 SL18	2.1	m3			
コンクリート打設手間	人力打設 土間	1	式			別紙明細 -18
砂利地業	t100	1.7	m3			
計						

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3. 雑工作物						
(1) 改 修						
スロープ	スロープ・階段新設 SUS製手摺共	1	式			別紙明細 -19
計						
4. 発生材処理						
(1) 積込・運搬						
発生材積込	コンクリート類	4.9	m3			
発生材積込	仕上材	0.1	m3			
発生材運搬	有筋コンクリート	2.4	m3			
発生材運搬	無筋コンクリート	0.3	m3			
発生材運搬	地業	2.1	m3			
発生材運搬	廃プラスチック類	0.1	m3			
発生材運搬	モルタルくず等	0.1	m3			
計						
(2) 処分						
発生材処分	有筋コンクリート	2.4	m3			
発生材処分	無筋コンクリート	0.3	m3			
発生材処分	地業	2.1	m3			
発生材処分	廃プラスチック類	0.1	m3			
発生材処分	モルタルくず等	0.1	m3			
発生材処理	有価物 スクラップ アルミ	0.1	kg			
計						

## 別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-1 墨出し						
墨出し	内部改修	55.1	m2			
計						
別紙明細-2 養生						
養生	外部	164	m2			
養生	防水	194	m2			
養生	内部改修	55.1	m2			
計						
別紙明細-3 整理清掃後片付け						
整理清掃後片付け	外部	164	m2			
整理清掃後片付け	防水	194	m2			
整理清掃後片付け	内部改修	55.1	m2			
計						
別紙明細-4 外部足場						
くさび緊結式足場	手すり先行方式 10m未満 建地幅900 期間6か月	488	m2			
計						
別紙明細-5 内部足場						
内部仕上足場	階高4.0m未満脚立足場 期間3か月	55.1	m2			
計						
別紙明細-6 災害防止						

## 別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
垂直養生	メッシュシート張り 期間6か月	488	m2			
計						
別紙明細-7 ベランダ手摺						
横格子ルーバー手すり	全長24.0m	1	式			
コンクリート	FC21 SL18	0.4	m3			
コンクリート打設手間	人力打設 基礎	0.4	m3			
コンクリート ポンプ圧送		1	回			
普通合板型枠	地上部	5.4	m2			
型枠運搬費	4t車	5.4	m2			
異形鉄筋	SD295A D10	14.0	kg			
鉄筋加工組立	RC構造	14.0	kg			
鉄筋運搬		14.0	kg			
鉄筋スクラップ控除		0.5	kg			
ケミカルアンカー	D10	120	本			
計						
別紙明細-8 建具撤去						
	金属製建具 集積共					
AD/1 W1600*H2700(撤去)	金属製建具 枠共 1箇所	4.3	m2			
AW/1 W3470*H2200(撤去)	金属製建具 枠共 2箇所	15.3	m2			
AW/3 W3470*H2000(撤去)	金属製建具 枠共 1箇所	6.9	m2			
AW/4 W1700*H2000(撤去)	金属製建具 枠共 1箇所	3.4	m2			
AW/6 W1700*H1350(撤去)	金属製建具 枠共 1箇所	2.3	m2			
計						
別紙明細-9 建具撤去						

## 別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	木製建具 集積共					
TH/3 W2600*H1750(撤去)	木製建具 枠共 1箇所	4.6	m2			
TH/4 W1700*H1750(撤去)	木製建具 枠共 1箇所	3.0	m2			
WD/2 W800*H1750(撤去)	木製建具 枠共 1箇所	1.4	m2			
WD/3 W800*H2000(撤去)	木製建具 枠共 1箇所	1.6	m2			
WD/4 W700*H1700(撤去)	木製建具 枠共 1箇所	1.2	m2			
トイレブース(撤去)	W2120*H2000*D1000	6.2	m2			
計						
別紙明細-10 軽量鉄骨壁開口部補強						
軽量鉄骨壁開口補強	扉等三方補強 65形0.9*2.0m程度	1	か所			
軽量鉄骨壁開口補強	扉等三方補強 65形1.8*2.0m程度	5	か所			
計						
別紙明細-11 軽量鉄骨天井開口補強						
軽量鉄骨天井開口補強	野縁19形 200角	2	か所			
軽量鉄骨天井開口補強	野縁19形 300角	1	か所			
軽量鉄骨天井開口補強	野縁19形 350角	1	か所			
軽量鉄骨天井開口補強	野縁19形 450角	3	か所			
計						
別紙明細-12 根切り						
根切り	つぼ掘り、布掘り 深さ 0.5m以内	5.7	m3			
土工機械運搬費	バックホウ	1	往復			
計						

## 別紙明細

名 称	摘 要	数量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-13 不用土処分						
建設残土運搬		5.7	m3			
建設残土処分		5.7	m3			
計						
別紙明細-14 鉄筋スクラップ控除						
鉄筋スクラップ控除		8.1	kg			
計						
別紙明細-15 コンクリート打設手間						
コンクリート打設手間		4.0	m3			
コンクリート ポンプ圧送		1	回			
計						
別紙明細-16 鉄骨スクラップ控除						
鉄骨スクラップ控除		7.8	kg			
計						
別紙明細-17 フェンス新設						
コンクリート平板(撤去)	300角 t60	0.7	m2			
コンクリート平板部敷材(撤去)	t30	0.1	m3			
コンクリート平板部砕石(撤去)	t100	0.1	m3			
縁石(撤去)	120×120	3.1	m			
根切		0.5	m3			
土工機械運搬	バックホウ	1	往復			
砂利地業	t100	0.1	m3			
捨コンクリート	FC18 SL15	0.1	m3			

## 別紙明細

名 称	摘 要	数量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート	FC21 SL18	0.5	m3			
コンクリート打設手間	人力打設 基礎	0.6	m3			
コンクリート ポンプ圧送		2	回			
普通合板型枠	基礎部	2.7	m2			
型枠運搬費	4t車	2.7	m2			
コンクリート平板	300角 t60	0.1	m2			
フェンス	H1800 基礎ブロック400*400*750共	52.2	m			
フェンス用門扉	W2000×H1800	1	基			
建設残土運搬		0.5	m3			
建設残土処分		0.5	m3			
計						
別紙明細-18 コンクリート打設手間						
コンクリート打設手間	人力打設 土間	2.1	m3			
コンクリート ポンプ圧送		1	回			
計						
別紙明細-19 スロープ						
玄関マット枠(撤去)	アルミ製 W910×D620×t10	1	か所			
コンクリート平板(撤去)	300角 t60	0.7	m2			
コンクリート平板部砕石(撤去)	t100	0.1	m3			
コンクリート平板部敷材(撤去)	t30	0.1	m3			
カッター入れ	コンクリート面	17.6	m			
土間コンクリート(撤去)	t120	0.3	m3			
土間コンクリート砕石(撤去)	t100	0.2	m3			
縁石(撤去)	120×120	3.1	m			
根切		2.3	m3			
土工機械運搬	バックホウ	1	往復			

## 別紙明細

名 称	摘 要	数量	単 位	単 価	金 額	備 考
砂利地業	t100	2.3	m3			
捨コンクリート	FC18 SL15 t50	1.1	m3			
普通合板型枠	地上部	8.4	m2			
型枠運搬費	4t車	8.4	m2			
土間コンクリート	FC21 SL18 t150	4.3	m3			
コンクリート打設手間	人力打設 土間	5.5	m3			
コンクリート ポンプ圧送		2	回			
異形鉄筋	SD295A D10	178	kg			
鉄筋加工組立	RC構造	178	kg			
鉄筋運搬		178	kg			
鉄筋スクラップ控除		6.9	kg			
下地モルタル	タイル面	26.2	m2			
100角タイル	圧着張り	26.2	m2			
100角タイル	段鼻用 圧着張り	13.0	m			
ノンスリップ	SUS製 W35	14.1	m			
SUS製手摺	φ34手摺子:SUS HL φ42.7@1000以下	14.4	m			
建設残土運搬		2.3	m3			
建設残土処分		2.3	m3			
計						

科目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
Ⅲ. 電気設備工事改修					
Ⅰ. 練心館改修(電気設備)					
1.電灯設備		1	式		
2.構内情報通信網設備		1	式		
3.拡声設備		1	式		
4.テレビ共同受信設備		1	式		
5.入退管理設備		1	式		
6.空調検針設備		1	式		
7.自動火災報知設備		1	式		
8.発生材処理		1	式		
Ⅱ.屋外(電気設備)					
1.構内配電線路		1	式		
2.構内通信線路		1	式		
計					

中 科 目 別 内 訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
I .練心館改修(電気設備)					
1.電灯設備	(1)電灯幹線	1	式		
	(2)電灯分岐	1	式		
	(3)コンセント分岐	1	式		
計					
2.構内情報通信網設備	(1)構内情報通信網設備	1	式		
	(2)構内交換設備	1	式		
計					
3.拡声設備		1	式		
計					
4.テレビ共同受信設備		1	式		
計					
5.入退管理設備		1	式		
計					
6.空調検針設備		1	式		
計					
7.自動火災報知設備		1	式		
計					
8.発生材処理		1	式		
計					
II .屋外(電気設備)					

中 科 目 別 内 訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
1.構内配電線路		1	式		
計					
2.構内通信線路		1	式		
計					

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I.練心館改修(電気設備)						
1.電灯設備						
(1)電灯幹線						
電灯分電盤	L-1	1	面			
電線		1	式			別紙明細-1
ケーブル		1	式			別紙明細-2
電線管		1	式			別紙明細-3
ボックス類		1	式			別紙明細-4
電力量計		1	式			別紙明細-5
接地工事		1	式			別紙明細-6
機械はつり工事		1	式			別紙明細-7
撤去		1	式			
計						
(2)電灯分岐						
照明器具		1	式			別紙明細-8
ケーブル		1	式			別紙明細-9
電線管		1	式			別紙明細-10
ボックス類		1	式			別紙明細-11
配線器具		1	式			別紙明細-12
センサー類		1	式			別紙明細-13
コンセント類		1	式			別紙明細-14
貫通処理工事		1	式			別紙明細-15
撤去		1	式			
計						
(3)コンセント分岐						
ケーブル		1	式			別紙明細-16
電線管		1	式			別紙明細-17
ボックス類		1	式			別紙明細-18
配線器具		1	式			別紙明細-19
貫通処理工事		1	式			別紙明細-20

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去		1	式			
計						
2.構内情報通信網設備						
(1)構内情報通信網設備						
弱電盤	T-2	1	面			
ケーブル		1	式			別紙明細-21
電線管		1	式			別紙明細-22
ボックス類		1	式			別紙明細-23
情報設備		1	式			別紙明細-24
貫通処理工事		1	式			別紙明細-25
計						
(2)構内交換設備						
弱電盤	T-1	1	面			
ケーブル		1	式			別紙明細-26
電線管		1	式			別紙明細-27
撤去		1	式			
計						
3.拡声設備						
ケーブル		1	式			別紙明細-28
電線管		1	式			別紙明細-29
ボックス類		1	式			別紙明細-30
スピーカー類		1	式			別紙明細-31
貫通処理工事		1	式			別紙明細-32
撤去		1	式			
計						
4.テレビ共同受信設備						
ケーブル		1	式			別紙明細-33
金属線ぴ		1	式			別紙明細-34
撤去		1	式			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計						
5.入退管理設備						
ケーブル		1	式			別紙明細-35
電線管		1	式			別紙明細-36
ボックス類		1	式			別紙明細-37
貫通処理工事		1	式			別紙明細-38
計						
6.空調検針設備						
ケーブル		1	式			別紙明細-39
計						
7.自動火災報知設備						
ケーブル		1	式			別紙明細-40
電線管		1	式			別紙明細-41
感知器		1	式			別紙明細-42
機器収容箱		1	面			
撤去		1	式			
計						
8.発生材処理						
発生材運搬		1	式			別紙明細-44
発生材処分		1	式			別紙明細-45
計						
Ⅱ.屋外(電気設備)						
1.構内配電線路						
ケーブル		1	式			別紙明細-46
ボックス類		1	式			別紙明細-47
撤去		1	式			
計						

[illegible]

(別紙明細)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I.練心館棟改修(電気設備)						
1.電灯設備						
(1)電灯幹線						
別紙明細-1 電線						
電線	EM-IE5.5mm <sup>2</sup> 露出	23	m			
電線	EM-IE5.5mm <sup>2</sup> 埋設	6	m			
電線	EM-IE5.5mm <sup>2</sup> ころがし	21	m			
計						
別紙明細-2 ケーブル						
ケーブル	EM-CET100mm <sup>2</sup> ころがし	21	m			
計						
別紙明細-3 電線管						
電線管	G16 露出	3	本			
電線管	VE16 露出	2	本			
計						
別紙明細-4 ボックス類						
プルボックス	200×200×200 WP	1	個			
計						
別紙明細-5 電力量計						
電力量計		1	個			
計						
別紙明細-6 接地工事						
接地工事	ED	1	箇所			

(別紙明細)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
接地工事	ELB	1	箇所			
計						
別紙明細-7 機械はつり工事						
機械はつり工事	φ 100mm	1	箇所			
計						
(2) 電灯分岐						
別紙明細-8 照明器具						
照明器具	A1(LSS9-4-23)	2	台			
照明器具	A2(LSS9-4-30)	7	台			
照明器具	B(LSS9MP/RP-2-14)	2	台			
照明器具	D1(LRS1-08)	7	台			
照明器具	D2(LRS1-13)	3	台			
照明器具	E(LRS1RP-13)	3	台			
照明器具	SP-2	2	台			
非常灯	9W	8	台			
非常灯	30W	1	台			
計						
別紙明細-9 ケーブル						
電線	EM-EEF2.0mm-3C ころがし	69	m			
電線	EM-EEF2.0mm-3C PF管等 管路内引入	13	m			
電線	EM-EEF2.0mm-3C 管路内 引入	3	m			
電線	EM-EEF2.0mm-2C ころがし	25	m			
電線	EM-EEF2.0mm-2C PF管等 管路内引入	1	m			
電線	EM-EEF1.6mm-3C ころがし	65	m			
電線	EM-EEF1.6mm-3C PF管等 管路内引入	7	m			

## (別紙明細)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線	EM-EEF1.6mm-3C 管路内 引入	4	m			
電線	EM-EEF1.6mm-2C ころが し	37	m			
電線	EM-EEF1.6mm-2C PF管等 管路内引入	14	m			
計						
別紙明細-10 電線管						
合成樹脂製可とう電線管 (PF一重管)	PF16 隠ぺい配管	14	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF一重管)	PF22 隠ぺい配管	19	m			
メタルモール	A型	3	本			
計						
別紙明細-11 ボックス類						
位置ボックス		20	個			
スイッチボックス	MM用 1カ用	2	個			
プルボックス	200x200x200 WP	2	個			
計						
別紙明細-12 配線器具						
スイッチ	埋込スイッチ	1	個			
スイッチ	スイッチ+動作表示スイッチ	2	個			
スイッチ	センサー用操作スイッチ	2	個			
スイッチ	スイッチx2+動作表示スイ ッチ	3	個			
計						
別紙明細-13 センサー類						
人感センサー	親機	2	個			
人感センサー	子機	4	個			
計						

(別紙明細)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-14 コンセント類						
接地端子付コンセント		1	個			
計						
別紙明細-15 貫通処理工事						
壁貫通処理工事	φ 50mm	4	箇所			
計						
(3)コンセント分岐						
別紙明細-16 ケーブル						
ケーブル	EM-EEF2.0-2C ころがし	21	m			
ケーブル	EM-EEF2.0-2C PF管内	45	m			
ケーブル	EM-EEF2.0-3C ころがし	79	m			
ケーブル	EM-EEF2.0-3C 管路内引入	18	m			
ケーブル	EM-EEF2.0-3C PF管内	58	m			
計						
別紙明細-17 電線管						
合成樹脂製可とう電線管 (PF一重管)	PF22 隠ぺい配管	97	m			
メタルモール	A型	10	本			
計						
別紙明細-18 ボックス類						
位置ボックス		17	個			
スイッチボックス	MMA用 1ヶ用	5	個			
計						

## (別紙明細)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-19 配線器具						
コンセント	2口コンセント	10	個			
コンセント	2Eコンセント	6	個			
コンセント	2ETコンセント	3	個			
コンセント	E付コンセント	2	個			
コンセント	防水コンセント	3	個			
コンセント	200V 20AEコンセント	1	個			
コンセント	2E 露出コンセント	2	個			
計						
別紙明細-20 貫通処理工事						
壁貫通処理工事	φ 30mm	3	箇所			
計						
2.構内情報通信網設備						
(1)構内情報通信網						
別紙明細-21 ケーブル						
ケーブル	EM-CAT6-4P ころがし	160	m			
ケーブル	EM-CAT6-4P PF管内	30	m			
ケーブル	EM-CAT6-4P 管路内入線	80	m			
計						
別紙明細-22 電線管						
電線管	G28 露出配管	5	本			
電線管	G36 露出配管	1	本			
合成樹脂製可とう電線管 (PF一重管)	PF16 隠ぺい配管	21	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF一重管)	PF22 隠ぺい配管	19	m			
計						

(別紙明細)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-23 ボックス類						
プルボックス	200×200×200 WP	2	個			
プルボックス	300x300x300 WP	2	個			
計						
別紙明細-24 情報設備						
情報用モジュージャック	8極8芯	1	箇所			
計						
別紙明細-25 貫通処理工事						
壁貫通処理工事	φ50mm	1	箇所			
壁貫通処理工事	φ100mm	1	箇所			
計						
(2)構内交換設備						
別紙明細-26 ケーブル						
ケーブル	EM-BTIEE0.4-2P ころがし	8	m			
ケーブル	EM-BTIEE0.4-2P 管路内 引入	3	m			
ケーブル	EM-TKEE0.5-10P ころがし	20	m			
ケーブル	EM-TKEE0.5-10P 管路内 引入	14	m			
計						
別紙明細-27 電線管						
電線管	G36 露出	2	本			
合成樹脂製可とう電線管 (PF一重管)	PF22 隠ぺい配管	2	m			
計						
3.拡声設備						

## (別紙明細)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-28 ケーブル						
ケーブル	EM-AE1.2-3C ころがし	11	m			
ケーブル	EM-AE1.2-3C 管路内引入	3	m			
ケーブル	EM-MEES0.75-2C ころがし	61	m			
ケーブル	EM-MEES0.75-2C 管路内引入	30	m			
ケーブル	EM-MEES0.75-2C PF管等 管路内引入	3	m			
ケーブル	EM-CPEE0.9-10P ころがし	61	m			
ケーブル	EM-CPEE0.9-10P PF管等 管路内引入	3	m			
ケーブル	EM-CPEE0.9-10P 管路内 引入	30	m			
計						
別紙明細-29 電線管						
合成樹脂製可とう電線管 (PF一重管)	PF16 隠ぺい配管	12	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF一重管)	PF28 隠ぺい配管	9	m			
厚鋼電線管	G42	8	本			
メタルモール	A型	4	本			
計						
別紙明細-30 ボックス類						
位置ボックス		1	個			
プルボックス	200×200×200 WP	2	個			
計						
別紙明細-31 スピーカー類						
スピーカー	天井埋込スピーカー	1	個			
スピーカー	壁掛型スピーカー	2	個			
業務用リモートマイク	10極+一斉	1	台			
雑材消耗品		1	式			
機器取付工事費		1	式			
試験調整費		1	式			

(別紙明細)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ノズルプレート		1	個			
計						
別紙明細-32 貫通処理工事						
丸型用貫通処理工事	φ100mm	2	箇所			
計						
4.テレビ共同受信設備						
別紙明細-33 ケーブル						
ケーブル	EM-S-5C-FB ころがし	12	m			
ケーブル	EM-S-5C-FB PF管等管路内引込	2	m			
ケーブル	EM-S-7C-FB ころがし	20	m			
ケーブル	EM-S-7C-FB 管路内引入	14	m			
計						
別紙明細-34 金属線ぴ						
合成樹脂製可とう電線管 (PF一重管)	PF16 隠ぺい配管	2	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF一重管)	PF22 隠ぺい配管	2	m			
計						
5.入退管理設備						
別紙明細-35 ケーブル						
ケーブル	EM-CAT6-4P ころがし	35	m			
ケーブル	EM-CAT6-4P PF管等管路内引入	2	m			
ケーブル	EM-CAT6-4P 管路内引入	12	m			
ケーブル	EM-AE0.9mm-2C ころがし	6	m			
ケーブル	EM-AE0.9mm-2C PF管等管路内引入	2	m			
ケーブル	EM-AE0.9mm-2C 管路内引入	2	m			
ケーブル	EM-AE0.9mm-3P ころがし	7	m			
ケーブル	EM-AE0.9mm-3P PF管等管路内引入	4	m			

(別紙明細)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計						
別紙明細-36 電線管						
合成樹脂製可とう電線管 (PF一重管)	PF16 隠ぺい配管	8	m			
メタルモール	A型	2	本			
計						
別紙明細-37 ボックス類						
メタルモール用BOX	A型露出	1	個			
計						
別紙明細-38 貫通処理工事						
壁貫通処理工事	φ 30mm	1	箇所			
計						
6.空調検針設備						
別紙明細-39 ケーブル						
ケーブル	EM-CPEE0.9mm-2P ころがし	111	m			
ケーブル	EM-CPEE0.9mm-2P PF管 等管路内引入	6	m			
ケーブル	EM-CPEE0.9mm-2P 管路 内引入	44	m			
計						
7.自動火災報知設備						
別紙明細-40 ケーブル						
ケーブル	AE0.9-2C ころがし	3	m			
ケーブル	AE0.9-2C 管路内引入	2	m			
ケーブル	AE0.9-4C ころがし	27	m			
ケーブル	EM-HP1.2mm-5P 管路内引 入	9	m			
ケーブル	EM-HP1.2mm-10P ころがし	70	m			
ケーブル	EM-HP1.2mm-10P 管路内 引入	14	m			

(別紙明細)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計						
別紙明細-41 電線管						
メタルモール	A型	2	本			
計						
別紙明細-42 感知器						
光電式スポット型感知器	2種	1	個			
差動式スポット型感知器	2種	1	個			
定温式スポット型感知器	特種	6	個			
計						
別紙明細-44 発生材運搬						
発生材運搬費	2tダンプ車 片道距離25km	1	台			
計						
別紙明細-45 発生材処分						
産業廃棄物処理費	金属類	0.24	t			
産業廃棄物処理費	廃プラ	0.02	t			
産業廃棄物処理費	1号銅線	67.5	kg			
産業廃棄物処理費	ナゲット処理	96.5	kg			
計						
Ⅱ.屋外(電気設備)						
1.構内配電線路						
別紙明細-46 ケーブル						
ケーブル	EM-CET100mm <sup>2</sup> ころがし	49	m			
ケーブル	EM-CET100mm <sup>2</sup> 管路内引入	3	m			
計						

## (別紙明細)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-47 ホックス類						
プルボックス	400×400×400 WP	1	個			
計						
2.構内通信線路						
別紙明細-48 ケーブル						
ケーブル	EM-TKEE0.5-10P PF管等 管路内引入	19	m			
ケーブル	EM-TKEE0.5-10P 管路内 引入	4	m			
ケーブル	EM-S-7C-FB ころがし	19	m			
ケーブル	EM-S-7C-FB PF管等管路 内引入	4	m			
ケーブル	EM-CPEE-S0.9-2P ころ がし	19	m			
ケーブル	EM-CPEE-S0.9-2P PF管 等管路内引入	4	m			
ケーブル	EM-MEES0.75-2C ころが し	19	m			
ケーブル	EM-MEES0.75-2C PF管等 管路内引入	4	m			
ケーブル	EM-CPEE0.9-10P ころがし	19	m			
ケーブル	EM-CPEE0.9-10P PF管等 管路内引入	4	m			
ケーブル	HP1.2-10P ころがし	19	m			
ケーブル	HP1.2-10P PF管等管路内 引入	4	m			
ケーブル	EM-CAT6-4P PF管等管路 内引入	88	m			
ケーブル	EM-CAT6-4P 管路内引入	20	m			
計						
別紙明細-49 電線管						
電線管	FEP30	27	m			
電線管	FEP40	38	m			
電線管	G28 隠ぺい配管	2	本			
電線管	G36 隠ぺい配管	2	本			
電線管	G42 隠ぺい配管	2	本			
計						

(別紙明細)

[illegible]

科目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
IV. 機械設備工事改修					
I. 練心館改修(機械設備)					
1.空気調和設備		1	式		
2.換気設備		1	式		
3.衛生器具設備		1	式		
4.給水設備		1	式		
5.排水設備		1	式		
6.給湯設備		1	式		
7.ガス設備		1	式		
8.撤去工事		1	式		
9.発生材処理		1	式		
計					
II. 屋外(機械設備)					
1. 給水設備		1	式		
2. 排水設備		1	式		
3. 撤去工事		1	式		
4. 発生材処理		1	式		
計					

中 科 目 別 内 訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
I. 練心館改修(機械設備)					
1.空気調和設備	(1)機器設備	1	式		
	(2)配管設備	1	式		
計					
2.換気設備	(1)機器設備	1	式		
	(2)ダクト設備	1	式		
計					
3.衛生器具設備		1	式		
計					
4.給水設備		1	式		
計					
5.排水設備		1	式		
計					
6.給湯設備		1	式		
計					
7.ガス設備		1	式		
計					
8.撤去設備		1	式		
計					
9.発生材処理		1	式		

中 科 目 別 内 訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
計					
Ⅱ. 屋外(機械設備)					
1.給水設備		1	式		
計					
2.排水設備		1	式		
計					
3.撤去工事		1	式		
計					
4.発生材処理		1	式		
計					

細 目 別 内 訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I. 練心館改修(機械設備)						
1.空気調和設備						
(1)機器設備						
ルームエアコン	ACR-3 壁掛形 2.8kW/3.6kW	1	台			
据付費		1	式			
計						
(2)配管設備						
冷媒用被覆銅管	保温厚8mm 6.4φ	3	m			
冷媒用被覆銅管	保温厚8mm 9.52φ	3	m			
ドレン管	カラーVP 屋外露出 20A	3	m			
保温工事		1	式	別紙明細 -1		
はつり補修		1	式	別紙明細 -2		
計						
2.換気設備						
(1)機器設備						
換気扇	FE-1 壁扇 格子タイプ 20cm×270m <sup>3</sup> /h	1	台			
換気扇	FE-2 壁扇 台所用 20cm×180m <sup>3</sup> /h	1	台			
換気扇	FE-3 ストレートシロッコファン #1・1/4×260m <sup>3</sup> /h	1	台			
換気扇	FE-6 天井扇 180m <sup>3</sup> /h×40Pa	1	台			
換気扇	FE-7 天井扇 20m <sup>3</sup> /h×40Pa	2	台			
換気扇	FE-10 天井扇 50m <sup>3</sup> /h×40Pa	3	台			
据付費		1	式			
計						
(2)ダクト設備						
スパイラルダクト	φ100	2	m			
スパイラルダクト	φ150	6	m			
ベントキャップ	100φ	14	個			
ベントキャップ	150φ	4	個			
制気口	HS 200×200	4	個			
制気口	VHS 350×350	1	個			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
制気口ボックス類		1	式	別紙明細 -3		
保温工事		1	式	別紙明細 -4		
はつり補修		1	式	別紙明細 -5		
計						
3.衛生器具設備						
洋風大便器	CS597BMS	2	個			
壁付洗面器	L270CM	2	個			
洗面化粧台	LDBA075BAGMS1A	1	個			
掃除用流し	SK22A	1	個			
洗濯機パン	PWP740N2W	3	個			
洗濯機水栓	TW11R	3	個			
電気温水器12L	REKB12A12	1	個			
混合水栓	TKS05317J	1	個			
化粧鏡	YM3545F	2	個			
全身鏡	YMK50K	1	個			
据付費		1	式			
計						
4.給水設備						
硬質塩化ビニルライニング鋼管	VB 屋内一般 20A	22	m			
硬質塩化ビニルライニング鋼管	VB 屋内一般 25A	3	m			
硬質塩化ビニルライニング鋼管	VB 機械室便所 20A	12	m			
硬質塩化ビニルライニング鋼管	VB 機械室便所 25A	1	m			
保温工事		1	式	別紙明細 -6		
はつり補修		1	式	別紙明細 -7		
計						
5.排水設備						
排水用硬質塩ビ管	VP 屋内一般 40A	3	m			
排水用硬質塩ビ管	VP 屋内一般 50A	7	m			
排水用硬質塩ビ管	VP 屋内一般 65A	3	m			
排水用硬質塩ビ管	通気 VP 屋内一般 40A	10	m			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水用硬質塩ビ管	VP 機械室便所 40A	2	m			
排水用硬質塩ビ管	VP 機械室便所 65A	6	m			
排水用硬質塩ビ管	VP 機械室便所 75A	2	m			
排水用硬質塩ビ管	VP 機械室便所 100A	3	m			
排水用硬質塩ビ管	通気 VP 機械室便所 40A	4	m			
排水用硬質塩ビ管	通気 VP 機械室便所 50A	8	m			
排水金物	COA 65A	1	個			
排水金物	COA 100A	1	個			
通気金物	VA-2 40A	1	個			
通気金物	VA-2 50A	1	個			
通気金物	VA-2 65A	1	個			
保温工事		1	式	別紙明細 -8		
はつり補修		1	式	別紙明細 -9		
計						
6.給湯設備						
給湯器	WHG-1 ガス給湯器 屋外設置20号 他付属品	2	台			
給湯器	WHG-1 ガス給湯器 屋外設置24号 他付属品	1	台			
据付費		1	式			
被覆銅管	M 屋内一般 20A	15	m			
仕切弁	GV 20A	4	個			
フレキシブルジョイント	FJ 20A	4	個			
保温工事		1	式	別紙明細 -10		
はつり補修		1	式	別紙明細 -11		
計						
7.ガス設備						
ガス設備工事	都市ガス	1	式	別紙明細 ガス設備		
計						
8.撤去工事						
機器類撤去		1	式			
配管類撤去		1	式			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計						
9.発生材処理						
発生材積込・運搬		1	式	別紙明細 -12		
発生材処分		1	式	別紙明細 -13		
計						
Ⅱ. 屋外(機械設備)						
1.給水設備						
硬質塩化ビニルライニング鋼管	VD 地中配管 20A	1	m			
硬質塩化ビニルライニング鋼管	VD 地中配管 25A	11	m			
硬質塩化ビニルライニング鋼管	VD 地中配管 32A	4	m			
硬質塩化ビニルライニング鋼管	VD 地中配管 40A	12	m			
硬質塩化ビニルライニング鋼管	VB 屋外配管 20A	5	m			
硬質塩化ビニルライニング鋼管	VB 屋外配管 25A	5	m			
仕切弁	GV 20A	3	個			
仕切弁	GV 25A	4	個			
仕切弁	GV 40A	1	個			
フレキシブルジョイント	FJ 20A	3	個			
桝類	VC-P	5	個			
桝類	VC-1	1	個			
量水器	40A	1	個			
桝類	MC-2	1	個			
地中埋設標	コンクリート杭	9	個			
地中埋設標	鉄ピン	3	個			
埋設表示用テープ		28	m			
土工事		1	式	別紙明細 -14		
計						
2.排水設備						
排水用硬質塩ビ管	VP 地中配管 50A	1	m			
排水用硬質塩ビ管	VP 地中配管 65A	1	m			
排水用硬質塩ビ管	VP 地中配管 100A	19	m			

[illegible]

## 別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I. 練心館改修(機械設備)						
1. 空調和設備						
(2)配管設備	内部改修	55.1	m2			
別紙明細-1 保温外装						
冷媒配管用化粧ケース	屋内 6.4/9.5用	2.7	m			
計						
別紙明細-2 はつり補修						
機械はつり	壁 150t × 100 φ	1	箇所			
計	外部	164	m2			
2. 換気設備						
別紙明細-3 制気口ボックス類						
制気口ボックス	～450 0.5mm	1.3	m <sup>2</sup>			
制気口ボックス	～750 0.6mm	1.1	m <sup>2</sup>			
計						
別紙明細-4 保温工事						
ボックス 保温材	GW 25t	2.4	m <sup>2</sup>			
計						
別紙明細-5 はつり補修						
機械はつり	壁 150t × 150 φ	4	箇所			
機械はつり	壁 150t × 200 φ	7	箇所			
計						
4. 給水設備						
別紙明細-6 保温工事						
給水管保温	GW 天井内等 20t 20A	34.1	m			
給水管保温	GW 天井内等 20t 25A	3.3	m			
計						

## 別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-7 はつり補修						
機械はつり	壁 150t×100φ	5	箇所			
計						
5.排水設備						
別紙明細-8 保温工事						
排水管保温	GW 天井内等 20t 40A	4.9	m			
排水管保温	GW 天井内等 20t 50A	2.6	m			
排水管保温	GW 天井内等 20t 65A	8.7	m			
排水管保温	GW 天井内等 20t 75A	16.0	m			
排水管保温	GW 天井内等 20t 100A	2.7	m			
計						
別紙明細-9 はつり補修						
機械はつり	壁 150t×100φ	7	箇所			
機械はつり	壁 150t×150φ	1	箇所			
計						
6.給湯設備						
別紙明細-10 保温工事						
給湯管保温	GW 天井内等 20t 20su	15.4	m			
計						
別紙明細-11 はつり補修	別紙明細-11 はつり補修					
機械はつり	壁 150t×100φ	4	箇所			
計						
9.発生材処理						
別紙明細-12 発生材積込・運搬						
発生材運搬費	2tダンプ車 片道距離25km	1	回			
計						

## 別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-13 発生材処分						
産業廃棄物処理費	混合廃棄物	0.09	t			
産業廃棄物処理費	廃プラ類	0.03	t			
産業廃棄物処理費	金属類	0.30	t			
産業廃棄物処理費	銅類	0.01	t			
産業廃棄物処理費	保温材	0.09	t			
産業廃棄物処理費	陶磁器類	0.54	t			
計						
Ⅱ. 屋外(機械設備)						
1.給水設備						
別紙明細-14 土工事						
根切り(機械)		4.99	m3			
埋戻し(機械)		2.29	m3			
山砂		2.70	m3			
残土処分	場外搬出	2.70	m3			
機械運搬費		1	式			
アスファルト	カッター	11.8	m <sup>2</sup>			
アスファルト	取壊し	2.36	m <sup>2</sup>			
アスファルト	復旧	2.36	m <sup>2</sup>			
計						
2.排水設備						
別紙明細-15 土工事						
根切り(機械)		8.60	m3			
埋戻し(機械)		5.40	m3			
山砂		3.20	m3			
残土処分	場外搬出	3.20	m3			
計						

[illegible]

## 別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I. 練心館改修(機械設備)						
別紙明細 ガス設備						
1.鋼管配管(複合)						
硬質塩化ビニルライニング鋼管(RK)	20A	8.0	m			
撤去	20A	6.5	m			
撤去	25A	3.5	m			
撤去	32A	15.0	m			
7.器具連絡(費用のみ)						
強化ガスホース等		4	箇所			
10.メーターガス栓等取付(費用のみ)						
メーターガス栓・ねじガス栓・絶縁ソケット	25A以下	8.0	箇所			
11.人力掘削(複合)						
人力掘削	(粘土)	12	m <sup>3</sup>			
12.人力埋め戻し(複合)						
人力埋戻	(掘削土)	4.5	m <sup>3</sup>			
人力埋戻	(真砂土)	4.5	m <sup>3</sup>			
人力埋戻	(粒調碎石)	3.0	m <sup>3</sup>			
13.人力残土処理(複合)						
人力残土処理		7.5	m <sup>3</sup>			
15.PE標示(複合)						
PE 標識シート設置		27.0	m			
19.ポリエチレン管配管(埋設)(複合)						
PE	25A	4.0	m			
PE	30A	3.0	m			
PE	50A	20.0	m			
EF継手ソケット	25A	8	個			
EF継手ソケット	50A	5	個			
EF継手90° エルボ	25A	1.0	個			
EF継手90° エルボ	30A	1.0	個			
EF継手90° エルボ	50A	4.0	個			
EF継手チーズ	30A	2.0	個			
EF継手異径チーズ	50×25	1.0	個			

[illegible]