

令和4年度

舞鶴工業高専(白屋)寄宿舍5号館等改修工事

数量書

参考資料(参考数量)

独立行政法人国立高等専門学校機構  
舞鶴工業高等専門学校

種目別内訳

名 称	摘要	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費					
I. 寄宿舍5号館改修	建築工事	1	式	0	
	電気設備工事	1	式	0	
	機械設備工事	1	式	0	
小計				0	
II. 情報科学センター改修	建築工事	1	式	0	
	電気設備工事	1	式	0	
	機械設備工事	1	式	0	
小計				0	
計				0	
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				0	
合計(工事価格)		1	式	0	
消費税等相当額	10%	1	式	0	
総合計(工事費)		1	式	0	

科目別内訳 (建築)

名 称	摘 要	数 量	单 位	金 額	備 考
I. 寄宿舍5号館改修					
I-1. 直接仮設		1	式	0	
I-2. 防水改修		1	式	0	
I-3. 外壁改修		1	式	0	
I-4. 建具改修		1	式	0	
I-5. 内装改修		1	式	0	
I-6. 塗装改修		1	式	0	
I-7. 発生材処理		1	式	0	
計				0	
II. 情報科学センター改修					
II-1. 直接仮設		1	式	0	
II-2. 防水改修		1	式	0	
II-3. 外壁改修		1	式	0	
II-4. 建具改修		1	式	0	
II-5. 内装改修		1	式	0	
II-6. 塗装改修		1	式	0	
II-7. 発生材処理		1	式	0	
計				0	

中 科 目 別 内 訳 (建築)

名 称	摘 要	数 量	单 位	金 額	備 考
I. 寄宿舍5号館改修					
I-1. 直接仮設		1	式	0	
計				0	
I-2. 防水改修	I-2-(1) 撤去	1	式	0	
	I-2-(2) 改修	1	式	0	
				0	
I-3. 外壁改修	I-3-(1) 撤去	1	式	0	
	I-3-(2) 改修	1	式	0	
計				0	
I-4. 建具改修	I-4-(1) 撤去	1	式	0	
	I-4-(2) 改修	1	式	0	
計				0	
I-5. 内装改修	I-5-(1) 撤去	1	式	0	
	I-5-(2) 改修	1	式	0	
計				0	
I-6. 塗装改修	I-6-(1) 改修	1	式	0	
計				0	
I-7. 発生材処理	I-7-(1)積込・運搬	1	式	0	
	I-7-(2) 処分	1	式	0	

中 科 目 別 内 訳 (建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
計				0	
II. 情報科学センター改修					
II-1. 直接仮設		1	式	0	
計				0	
II-2. 防水改修					
	II-2-(1) 改修	1	式	0	
				0	
II-3. 外壁改修					
	II-3-(1) 撤去	1	式	0	
	II-3-(2) 改修	1	式	0	
計				0	
II-4. 建具改修					
	II-4-(1) 撤去	1	式	0	
	II-4-(2) 改修	1	式	0	
計				0	
II-5. 内装改修					
	II-5-(1) 撤去	1	式	0	
	II-5-(2) 改修	1	式	0	
計				0	
II-6. 塗装改修					
	II-6-(1) 改修	1	式	0	
計				0	
II-7. 発生材処理					
	II-7-(1)積込・運搬	1	式	0	

中 科 目 別 内 訳 (建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
	Ⅱ-7-(2) 処分	1	式	0	
計				0	

## 細目別内訳

(建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I. 寄宿舎5号館改修						
I-1. 直接仮設						
養生		1.0	式		0	別紙明細-1
整理清掃後片付け		1.0	式		0	別紙明細-2
外部足場		1.0	式		0	別紙明細-3
内部足場		1.0	式		0	別紙明細-4
災害防止		1.0	式		0	別紙明細-5
仮設材運搬		1.0	式		0	別紙明細-6
計					0	
I-2. 防水改修						
I-2-(1) 撤去						
シーリング撤去	集積共	116.0	m		0	
計					0	
I-2-(2) 改修						
平場 水洗い清掃	防水面	25.4	m2		0	
天端・立上り 水洗い清掃	防水面	15.9	m2		0	
庇天端 塗膜防水	ウレタンゴム系 X-2	15.4	m2		0	
庇立上り 塗膜防水	ウレタンゴム系 X-2	1.4	m2		0	
庇立下り 塗膜防水	ウレタンゴム系 X-2	3.5	m2		0	
エントランス庇平場 塗膜防水	ウレタンゴム系 X-2	10.1	m2		0	
エントランス庇立上り 塗膜防水	ウレタンゴム系 X-2	5.4	m2		0	
エントランス庇笠木天端 塗膜防水	ウレタンゴム系 X-2	5.5	m2		0	
打継目地シーリング打替	ポリウレタン系 20×10	116.0	m		0	
計					0	
I-3. 外壁改修						
I-3-(1) 撤去						
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	7.1	m2		0	
段床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	4.0	m2		0	
<外構>						

## 細目別内訳

(建築)

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
カッター入れ	コンクリート平板舗装面	11.4	m		0	
コンクリート平板舗装撤去	300x300x60 クラッシュラン t=100存置	2.7	m2		0	
計					0	
I-3-(2) 改修						
外壁 高圧洗浄	吹付面	426.0	m2		0	
上裏 高圧洗浄	吹付面	65.2	m2		0	
床 タイル	一般床タイル張り 100mm角	7.1	m2		0	
段床 タイル	一般床タイル張り 100mm角	4.0	m2		0	
床 下地モルタル	タイル下	7.1	m2		0	
段床 下地モルタル	タイル下	4.0	m2		0	
建具ダキ・マグサ 不陸調整モルタル	W=80 t=0～10程度	157.2	m		0	
建具ダキ・マグサ 防水形複層塗材 E 新設		17.3	m2		0	
外壁 防水形複層塗材 E 新設	劣化補修面	17.0	m2		0	
外壁 防水形複層塗材 E 塗替	既存吹付面	426.0	m2		0	
同上 下地調整	C-2	426.0	m2		0	
上裏 外装薄塗材 E 塗替	既存吹付面	65.2	m2		0	
<劣化部分処理>						
ひび割れ補修	0.2mm未満 ハテ状エポキシ樹脂シーリング工法	5.0	m		0	
ひび割れ補修	0.2mm以上1.0mm未満 自動式低圧エポキシ樹脂注入工法	90.0	m		0	
ひび割れ補修	1.0mm以上 可とう性エポキシ樹脂Uカットシーリング材充填工法	5.0	m		0	
欠損補修	露筋有り エポキシ樹脂モルタル充填工法	120.0	か所		0	
欠損補修	露筋無し ホリマーセメントモルタル充填工法	10.0	か所		0	
浮き部補修	アンカーピンニング部分 エポキシ樹脂注入工法(100x100x30程度/か所)	17.0	m2		0	
施工数量調査	外壁改修 打放し面・仕上塗材改修	508.0	m2		0	
<外構>						
コンクリート平板舗装復旧	300x300x60 クラッシュラン t=100存置	2.7	m2		0	
計					0	
I-4. 建具改修						
I-4-(1) 撤去						
カッター入れ	コンクリート面 厚20～30mm	287.2	m		0	



細目別内訳

(建築)

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
建具周囲はつり	RC 15cm 集積共	10.5	m		0	
建具周囲はつり	RC 20cm 集積共	227.1	m		0	
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	0.8	m3		0	
建具足元 沓摺モルタル撤去	集積共	5.3	m2		0	
ガラス撤去	集積共	75.7	m2		0	
木製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	24.3	m2		0	
木製戸撤去	両開き戸 枠共 集積共	9.1	m2		0	
アルミ製扉建具撤去	片開き框戸程度 枠共 集積共	3.8	m2		0	
アルミ製窓建具撤去	引違い程度 枠共 集積共	66.6	m2		0	
計					0	
I-4-(2) 改修						
1) アルミニウム製建具	特記無き限り 取付調整養生運搬費共					
AW-1 2連引違い窓	W-2450 x H-1100 附属金物共	11.0	か所		0	網戸含む
AW-1A 引違い窓	W-2450 x H-1100 附属金物共	1.0	か所		0	網戸含む
AW-2A ガリ嵌殺し付3連引違い窓	W-3740 x H-900 附属金物共	1.0	か所		0	網戸含む
AW-2B ガリ嵌殺し付2連引違い窓	W-2470 x H-900 附属金物共	1.0	か所		0	網戸含む
1F、AW-7 引違い窓	W-1200 x H-900 附属金物共	5.0	か所		0	網戸含む
2・3F、AW-7 引違い窓	W-1200 x H-900 防火設備、附属金物共	14.0	か所		0	網戸含む
AW-8 引違い窓	W-2000 x H-1100 附属金物共	4.0	か所		0	網戸含む
小計					0	
2) 鋼製建具	特記無き限り 取付調整養生運搬費共					
LHD-1 上吊自閉式片引き戸	W-1020 x H-1900 壁収納タイプ、焼付塗装 沓摺ステンレス・附属金物共	2.0	か所		0	
LHD-2 上吊自閉式片引き戸	W-920 x H-1900 壁付タイプ、焼付塗装 沓摺ステンレス・附属金物共	16.0	か所		0	
小計					0	
3) ステンレス製建具	特記無き限り 取付調整養生運搬費共					
SSD-1 片引き框戸	W-1730 x H-2000 HL仕上げ、自動扉 附属金物共	1.0	か所		0	
小計					0	
4) ガラス						

## 細目別内訳

(建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(建具用)						
型板ガラス	t=4.0 2.18m2 以下	1.2	m2		0	
フロートガラス	t=5.0 2.18m2 以下	10.2	m2		0	
強化フロートガラス	t=5.0 2.18m2 以下	2.4	m2		0	
網入型板ガラス	t=6.8 2.18m2 以下	15.1	m2		0	
複層ガラス	FL5+A6+SG5 フロート+エア-+スリ 2.00m2 以下	41.2	m2		0	
飛散防止フィルム	片面数量	2.4	m2		0	
ガラス清掃	(両面)	88.6	m2		0	
ガラス廻りシーリング	両面数量	880.0	m		0	
消防隊進入口マークステッカー		3.0	枚		0	
小計					0	
5) その他						
外部 建具周囲シーリング	20x20 PU-2	302.0	m		0	
外部 建具水切上シーリング	10x10 MS-2	70.9	m		0	
内部 建具周囲シーリング	20x20 PU-2	11.7	m		0	
外部建具 モルタル充填	防水材入り	233.9	m		0	
内部建具 モルタル充填		16.8	m		0	
小計					0	
計					0	
I-5. 内装改修						
I-5-(1) 撤去						
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	6.6	m2		0	
ビニル床シート撤去	集積共	336.0	m2		0	
タイルカーペット撤去	集積共	61.6	m2		0	
ビニル幅木撤去	集積共	357.0	m		0	
壁合板・ボード撤去	一重張り 一般 集積共	190.0	m2		0	
壁合板・ボード撤去	二重張り 一般 集積共	173.0	m2		0	
天井合板・ボード撤去	一重張り 一般 集積共	355.0	m2		0	
CB撤去	人力 集積共	9.6	m3		0	

## 細目別内訳

(建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
壁下地撤去	集積共	90.4	m2		0	
木製額縁撤去	集積共	210.3	m		0	
壁 木製棚撤去	集積共	32.0	か所		0	
洗濯室 流し台撤去	集積共	2.0	か所		0	
計					0	
I-5-(2) 改修						
1) 床						
床 タイル	一般床タイル張り 100mm角	6.3	m2		0	
床 下地モルタル	タイル下	6.3	m2		0	
床清掃	既存床面	397.0	m2		0	
スロープ床 塗床	ウレタン樹脂系 既存床面	3.8	m2		0	
スロープ立上り 塗床	ウレタン樹脂系 既存床面	0.4	m2		0	
床 タイルカーペット	t=6.5、既存床面	61.6	m2		0	
床 長尺塩ビシート	t=2.0、既存床面	331.0	m2		0	
床 長尺塩ビシート	t=2.0、乾式二重床面	46.7	m2		0	
踏面 長尺塩ビシート	t=2.0、乾式二重床面	0.5	m2		0	
蹴上 長尺塩ビシート	t=2.0、乾式二重床面	0.7	m2		0	
乾式二重床用 構造用合板	t=12	47.3	m2		0	
床 乾式二重床	H=100 パーティクルボード t=20共	1.9	m2		0	
床 乾式二重床	H=200 パーティクルボード t=20共	2.0	m2		0	
床 乾式二重床	H=300 パーティクルボード t=20共	42.9	m2		0	
段床 乾式二重床	H=0~300 パーティクルボード t=20共	0.5	m2		0	
床点検口	450角	2.0	か所		0	
小計					0	
2) 幅木・壁						
ビニール巾木	H=100	411.0	m		0	
内壁コンクリートブロック帳壁	(空洞ブロックC(16)) 厚100mm	5.4	m2		0	
PS・配管バック壁 軽量鉄骨組	W=50 直貼用	72.3	m2		0	
壁 軽量鉄骨間仕切組	W=100 捨貼用	10.0	m2		0	
壁 モルタル塗金銀押え	塗装下	9.1	m2		0	

## 細目別内訳

(建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
壁天端 エル外塗金銀押え	W=140 塗装下	4.2	m		0	
壁 石膏ボード	t=12.5 軽鉄面・塗装下	13.8	m2		0	
壁 石膏ボード	t=12.5 GL工法・塗装下	165.0	m2		0	
梁型 石膏ボード	t=12.5 GL工法・塗装下	56.8	m2		0	
壁 耐水石膏ボード	t=12.5 軽鉄面・塗装下	58.5	m2		0	
壁 強化石膏ボード	t=12.5+12.5 軽鉄面・塗装下	16.1	m2		0	別紙明細-7
間仕切 耐火遮音壁	LGS65+GW50(24K) 両面:強化 PB12.5+12.5	104.0	m2		0	
間仕切 遮音壁	LGS65+GW50(24K) 両面:強化 PB12.5+12.5	77.3	m2		0	
耐火遮音壁 壁小口シール		600.0	m		0	
耐火遮音壁開口部補強		1.0	式		0	別紙明細-8
壁 硬質ウレタンフォーム吹付	t=15	8.1	m2		0	
壁 硬質ウレタンフォーム吹付	t=25	168.0	m2		0	
梁型 硬質ウレタンフォーム吹付	t=25	77.4	m2		0	
小計					0	
(3) 天井						
天井 軽量鉄骨天井下地	19形 直貼用、下地貼無し	10.3	m2		0	
下り天井 軽量鉄骨天井下地	19形 直貼用	42.7	m		0	
軽量鉄骨天井開口補強		1.0	式		0	別紙明細-9
天井点検口	450角	9.0	か所		0	
下り天井 石膏ボード	t=9.5 新設軽鉄面・塗装下	4.3	m2		0	
天井 石膏ボード	t=9.5 新設軽鉄面・塗装下	10.3	m2		0	
天井 化粧石膏ボード	t=9.5 既存軽鉄面	337.0	m2		0	
塩ビ廻り縁		516.0	m		0	
PBコーナー補強		222.0	m		0	
小計					0	
(4) その他						
木製額縁	25x40	174.0	m		0	
カーテンボックス	W=150xH=100xt=25	41.6	m		0	
天井 物干しユニット		32.0	か所		0	
天板 ホストフォームカウンター	W=140 L=2,200	1.0	か所		0	

細目別内訳

(建築)

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
天板 ポストフォームカウンター	W=170 L=3,345	1.0	か所		0	
天板 ポストフォームカウンター	W=170 L=5,400	1.0	か所		0	
天板 ポストフォームカウンター	W=215 L=4,375	1.0	か所		0	
天板 ポストフォームカウンター	W=215 L=2,300	1.0	か所		0	
天板 ポストフォームカウンター	W=140 L=2,200	1.0	か所		0	
天板 ポストフォームカウンター	W=170 L=3,145	1.0	か所		0	
天板 ポストフォームカウンター	W=170 L=4,510	1.0	か所		0	
天板 ポストフォームカウンター	W=215 L=2,900	1.0	か所		0	
天板 ポストフォームカウンター	W=355 L=4,205	1.0	か所		0	
室名サイン		2.0	か所		0	
室名サイン		32.0	か所		0	
小計					0	
計					0	
I-6. 塗装改修						
I-6-(1) 改修						
1) 内部塗装						
<新設>						
額縁 CL塗装	木面 細巾 素地こしらえB種	208.0	m		0	
カーテンボックス CL塗装	木面 糸巾-380 素地こしらえB種	41.6	m		0	
壁 EP塗装	ホト面 素地こしらえB種	492.0	m2		0	
梁型 EP塗装	ホト面 素地こしらえB種	41.8	m2		0	
下り天井 EP塗装	ホト面 素地こしらえB種	4.3	m2		0	
天井 EP塗装	ホト面 素地こしらえB種	10.3	m2		0	
壁 EP-G塗装	ホト面 素地こしらえB種	51.8	m2		0	
壁 EP-G塗装	モルタル面 素地こしらえB種	8.2	m2		0	
壁天端 EP-G塗装	W=140 モルタル面 素地こしらえB種	4.2	m		0	
<塗替え>						
壁 EP塗替え	既存モルタル面 下地調整(モルタル面)RB種	69.9	m2		0	
梁型 EP塗替え	既存吹付面 下地調整(C-1)共	120.0	m2		0	
天井 EP塗替え	既存吹付面 下地調整(C-1)共	47.7	m2		0	

細目別内訳

(建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
壁 EP-G塗替え	既存吹付面 下地調整(C-1)共	83.1	m2		0	
壁 EP-G塗替え	既存モルタル面 下地調整(モルタル面)RB種	38.9	m2		0	
計					0	
I-7. 発生材処理						
I-7-(1) 積込・運搬						
1) 積込						
発生材積込	コンクリート類 人力	14.3	m3		0	
発生材積込	ボード・木材類 人力	13.6	m3		0	
小計					0	
2) 運搬						
発生材運搬	鉄筋コンクリート ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	0.8	m3		0	
発生材運搬	無筋コンクリート ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	2.7	m3		0	
発生材運搬	コンクリートブロック等ガラ ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	9.8	m3		0	
発生材運搬	モルタル ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	0.7	m3		0	
発生材運搬	砕石類 ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	0.3	m3		0	
発生材運搬	ガラス・陶磁器類 ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	0.4	m3		0	
発生材運搬	木材類 ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	2.4	m3		0	
発生材運搬	繊維類 ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	0.4	m3		0	
発生材運搬	廃プラスチック類 ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	0.8	m3		0	
発生材運搬	石膏ボード類 ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	9.6	m3		0	
小計					0	
計					0	
I-7-(2) 処分						
発生材処分	鉄筋コンクリート	1.9	t		0	
発生材処分	無筋コンクリート	6.2	t		0	
発生材処分	コンクリートブロック等ガラ	14.7	t		0	
発生材処分	モルタル	1.4	t		0	
発生材処分	砕石類	0.5	t		0	

細目別内訳

(建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材処分	ガラス・陶磁器類	1.0	t		0	
発生材処分	木材類(焼却)	1.3	t		0	
発生材処分	繊維類	0.4	t		0	
発生材処分	廃プラスチック類	0.2	t		0	
発生材処分	石膏ボード類	7.7	t		0	
スクラップ控除	アルミくず	-905.0	Kg		0	
スクラップ控除	鉄くず	-0.7	t		0	
計					0	
II. 情報科学センター改修						
II-1. 直接仮設						
墨出し		1.0	式		0	別紙明細-11
養生		1.0	式		0	別紙明細-12
整理清掃後片付け		1.0	式		0	別紙明細-13
外部足場		1.0	式		0	別紙明細-14
内部足場		1.0	式		0	別紙明細-15
計					0	
II-2. 防水改修						
II-2-(1) 改修						
平場 水洗い清掃	吹付面	7.5	m2		0	
庇天端 塗膜防水	ウレタンゴム系 X-2	7.5	m2		0	
庇軒天 取合いシーリング新設		2.5	m		0	
計					0	
II-3. 外壁改修						
II-3-(1) 撤去						
庇天端 既存塗膜除去	コンクリート・モルタル面 工程RB種	7.5	m2		0	
計					0	
II-3-(2) 改修						

細目別内訳

(建築)

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外壁 高圧洗浄	吹付面	23.4	m2		0	
上裏 高圧洗浄	吹付面	2.4	m2		0	
腰壁 コンクリートブロック帳壁	(空洞ブロックC(16)) 厚120mm	2.7	m2		0	
腰壁 モルタル塗金銀押え	ブロック面	2.7	m2		0	
建具ダキ・マグサ 不陸調整モルタル	W=70 t=0～10程度	35.8	m		0	
建具ダキ・マグサ 防水形複層塗材 E 塗替		6.1	m2		0	
腰壁 防水形複層塗材 E 新設		2.7	m2		0	
外壁 防水形複層塗材 E 塗替	劣化補修面	23.4	m2		0	
同上 下地調整	C-2	23.4	m2		0	
上裏 外装薄塗材 E 塗替	劣化補修面	2.4	m2		0	
<劣化部分処理>						
ひび割れ補修	0.2mm未満 パテ状エポキシ樹脂シーリング工法	1.0	m		0	
ひび割れ補修	0.2mm以上1.0mm未満 自動式低圧エポキシ樹脂注入工法	10.6	m		0	
ひび割れ補修	1.0mm以上 可とう性エポキシ樹脂ウカットシーリング材充填工法	1.0	m		0	
欠損補修	露筋有り エポキシ樹脂モルタル充填工法	20.0	か所		0	
欠損補修	露筋無し ポリマーセメントモルタル充填工法	450.0	か所		0	
浮き部補修	アンカーピンニング部分 エポキシ樹脂注入工法 (100x100x30程度/か所)	1.0	m2		0	
施工数量調査	劣化補修面吹付範囲	23.4	m2		0	
計					0	
II-4. 建具改修						
II-4-(1) 撤去						
カッター入れ	コンクリート面 厚20～30mm	60.8	m		0	
建具周囲はつり	RC 20cm 集積共	54.0	m		0	
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	0.4	m3		0	
建具周囲シーリング撤去	集積共	10.6	m		0	
ガラス撤去	集積共	29.0	m2		0	
建具 アルミプレート撤去	集積共	1.0	m2		0	
木製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	9.3	m2		0	
木製戸撤去	両開き戸 枠共 集積共	3.3	m2		0	
木製戸撤去	両開き戸 扉のみ 集積共	15.1	m2		0	
鋼製戸撤去	両開き戸 枠共 集積共	4.9	m2		0	



細目別内訳

(建築)

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アルミ製窓建具撤去	引違い程度 枠共 集積共	22.0	m2		0	
計					0	
II-4-(2) 改修						
1) アルミニウム製建具	特記無き限り 取付調整養生運搬費共					
AW-1 2連2段引違い窓	複層ガラスFL3+A6+FL3[アタッチメント共] SUS戸車取替(16個)	1.0	か所		0	既存枠・建具利用
〃	アルミ曲額縁 3方(3,400+1,900*2=7,200)	1.0	か所		0	既存枠・建具利用
AW-1B 2連2段引違い窓	複層ガラスFL3+A6+FL3[アタッチメント共] アルミ曲額縁 1方,SUS戸車取替	1.0	か所		0	既存枠・建具利用
〃	アルミ曲額縁 1方(3,400)	1.0	か所		0	既存枠・建具利用
AW-1A 2連2段引違い窓	鍵付クレセント取替え アルミプレートt=3新設 附属金物共	1.0	か所		0	
AW-2 2連2段引違い窓	W-3320 x H-1900 防火設備、 附属金物共	2.0	か所		0	網戸含む
AW-3 2連2段引違い窓	W-3130 x H-1900 防火設備、 附属金物共	1.0	か所		0	網戸含む
AW-4 2連引違い窓	W-2390 x H-600 防火設備、 附属金物共	2.0	か所		0	網戸含む
AW-6 ランマ内倒し付込り出し窓	複層ガラスFL3+A6+FL3[アタッチメント共]	1.0	か所		0	既存枠・建具利用
〃	アルミ曲額縁 3方(800+1,900*2=4,600)	1.0	か所		0	既存枠・建具利用
AW-6A ランマプレート付込り出し窓	複層ガラスFL3+A6+FL3[アタッチメント共] アルミプレートt=3新設	1.0	か所		0	既存枠・建具利用
〃	アルミ曲額縁 3方(800+1,900*2=4,600)	1.0	か所		0	既存枠・建具利用
AW-7 2段内倒し窓	複層ガラスFL3+A6+FL3[アタッチメント共]	3.0	か所		0	既存枠・建具利用
〃	アルミ曲額縁 3方(600+1,600*2=3,800)	3.0	か所		0	既存枠・建具利用
AW-10 引違い窓	W-1720 x H-1300 附属金物共	1.0	か所		0	網戸含む
小計					0	
2) 軽量鋼製建具	特記無き限り 取付調整養生運搬費共					
LSD-1 ランマ付片開き戸	W-800 x H-2400 焼付塗装、附属金物 共	1.0	か所		0	
LSD-2 ランマ付片開き戸	W-800 x H-2300 焼付塗装、附属金物 共	1.0	か所		0	
LSD-3 両開き戸	W-1650 x H-2000 焼付塗装、附属金 物共	1.0	か所		0	
LSD-4 ランマ・袖Fix付片開き戸	W-1695 x H-2300 焼付塗装、附属金 物共	1.0	か所		0	
LSD-5 ランマ付片開き戸	W-800 x H-2300 焼付塗装、附属金物 共	1.0	か所		0	
小計					0	

## 細目別内訳

(建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3) スライディングウォール	特記無き限り 取付調整養生運搬費共					
SW-1 移動式間仕切	W-5598 x H-2597 間仕切パネルのみ新設 附属金物共	1.0	か所		0	
小計					0	
4) ガラス						
(建具用)						
フロートガラス	t=3.0 2.18m2 以下	3.3	m2		0	
網入磨板ガラス	t=6.8 2.18m2 以下	4.1	m2		0	
複層ガラス	PW6.8+A6+FL5 2.00m2 以下 網磨+エア-+フロート	20.5	m2		0	
複層ガラス	FL5+A6+FL5 2.00m2 以下 フロート+エア-+フロート	2.2	m2		0	
ガラス清掃	(両面)	51.2	m2		0	
ガラス廻りシーリング	両面数量	536.0	m		0	
小計					0	
5) その他						
外部 建具周囲シーリング	20x20 PU-2	125.0	m		0	
外部 建具水切上シーリング	10x10 MS-2	31.3	m		0	
外部建具 モルタル充填	防水材入り	52.4	m		0	
内部建具 モルタル充填		28.4	m		0	
小計					0	
計					0	
II-5. 内装改修						
II-5-(1) 撤去						
ビニル床シート撤去	集積共	8.9	m2		0	
ビニル床タイル撤去	一般 集積共	46.6	m2		0	
タイルカーペット撤去	集積共	183.0	m2		0	
ビニル幅木撤去	集積共	28.9	m		0	
木製幅木撤去	集積共	56.6	m		0	
壁合板・ボード撤去	一重張り 一般 集積共	158.0	m2		0	
壁 グラスウール撤去	集積共	158.0	m2		0	

## 細目別内訳

(建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
天井合板・ボード撤去	一重張り 一般 集積共	23.4	m2		0	
天井合板・ボード撤去	一重張り アスベスト含有 集積共	230.0	m2		0	
CB撤去	人力 集積共	0.1	m3		0	
壁下地撤去	集積共	158.0	m2		0	
壁 木製見切り縁撤去	集積共	5.4	m		0	
木製額縁撤去	集積共	56.0	m		0	
木製フライントボックス撤去	集積共	15.2	m		0	
黒板撤去	集積共	5.4	m2		0	
鏡撤去	集積共	0.2	m2		0	
計					0	
II-5-(2) 改修						
1) 床						
床清掃	既存床面	54.6	m2		0	
床 長尺塩ビシート	t=2.0、既存床面	45.5	m2		0	
床 ビニールシート	t=2.0、防滑性 既存床面	8.9	m2		0	
床 ビニールシート	t=2.0、防滑性 OA707A面	3.2	m2		0	
床 タイルカーペット	t=6.5、既存床面	0.2	m2		0	
床 タイルカーペット	t=6.5、OA707A面	180.0	m2		0	
床 OA707A	H=100 樹脂製置敷タイプ	180.0	m2		0	アルミ框含む
床 鋼製スロープ	H=0~100	1.0	か所		0	スロープ床 見切材
小計					0	
2) 幅木・壁						
ビニール巾木	H=100	125.3	m		0	
PS・配管バック壁 軽量鉄骨組	W=50 直貼用	12.9	m2		0	
壁 軽量鉄骨組	40x25 直貼用	2.8	m2		0	
壁 石膏ボード	t=12.5 GL工法・塗装下	219.5	m2		0	
壁 石膏ボード	t=12.5 軽鉄面・塗装下	12.6	m2		0	
壁 耐水石膏ボード	t=12.5 軽鉄面・塗装下	1.3	m2		0	
壁 硬質ウレタンフォーム吹付	t=15	9.6	m2		0	
壁 硬質ウレタンフォーム吹付	t=25	171.3	m2		0	

## 細目別内訳

(建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計					0	
(3) 天井						
軽量鉄骨天井開口補強		1.0	式		0	別紙明細-16
天井点検口	450角	20.0	か所		0	
天井石膏ボード	t=9.5 新設軽鉄面・塗装下目透し貼	23.3	m2		0	
天井石膏ボード	t=9.5 既存軽鉄面・塗装下目透し貼	10.3	m2		0	
天井化粧石膏ボード	t=9.5 既存軽鉄面目透し貼	219.0	m2		0	
塩ビ廻り縁		167.0	m		0	
PBコーナ補強		73.0	m		0	
小計					0	
(4) その他						
壁 木製見切り縁	30x90	2.6	m		0	
木製額縁	25x70	37.7	m		0	
木製ブラインドボックス		16.8	m		0	
演習室天板 マシンホースフォーム	t=30 480x200	1.0	か所		0	
管理室天板 マシンホースフォーム	t=30 900x205	1.0	か所		0	
室名サイン		5.0	か所		0	
小計					0	
計					0	
II-6. 塗装改修						
II-6-(1) 改修						
1) 内部塗装						
<新設>						
鋼製建具 DP塗装		15.5	m2		0	
木製見切り縁 CL塗装	木面 細巾 素地こしらえB種	2.6	m		0	
額縁 CL塗装	木面 細巾 素地こしらえB種	78.7	m		0	
ブラインドボックス CL塗装	木面 糸巾-330 素地こしらえB種	28.8	m		0	
壁 EP塗装	ボード面 素地こしらえB種	216.1	m2		0	

細目別内訳

(建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
天井 EP塗装	ホ-ト面 素地こしらえB種	33.5	m2		0	
壁 EP-G塗装	ホ-ト面 素地こしらえB種	1.6	m2		0	
<塗替え>						
壁 EP-G塗替え	既存吹付面 下地調整(C-1)共	40.2	m2		0	
壁 EP-G塗替え	既存モルタル面 下地調整(モルタル面)RB種	17.8	m2		0	
壁 EP-G塗替え	既存ホ-ト面 下地調整(ホ-ト面)RB種	7.2	m2		0	
天井 EP-G塗替え	既存ホ-ト面 下地調整(ホ-ト面)RB種	13.1	m2		0	
計					0	
II-7. 発生材処理						
II-7-(1)積込・運搬						
1) 積込						
発生材積込	コンクリート類 人力	1.9	m3		0	
発生材積込	ボード・木材類 人力	12.4	m3		0	
小計					0	
2) 運搬						
発生材運搬	鉄筋コンクリート ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	0.4	m3		0	
発生材運搬	無筋コンクリート ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	1.1	m3		0	
発生材運搬	コンクリートブロック等ガラ ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	0.1	m3		0	
発生材運搬	ガラス・陶磁器類 ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	0.2	m3		0	
発生材運搬	木材類 ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	4.4	m3		0	
発生材運搬	繊維類 ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	1.2	m3		0	
発生材運搬	廃プラスチック類 ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	0.1	m3		0	
発生材運搬	石膏ホ-ト類 ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	0.2	m3		0	
発生材運搬	石膏ホ-ト類 非飛散性アスベスト含有 ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	2.2	m3		0	
発生材運搬	ガラスウール ダンプトラック4t 60.0km以下 DID有り	4.3	m3		0	
小計					0	
計					0	
II-7-(2) 処分						

細目別内訳

(建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材処分	鉄筋コンクリート	1.0	t		0	
発生材処分	無筋コンクリート	2.5	t		0	
発生材処分	コンクリートブロック等ガラ	0.2	t		0	
発生材処分	ガラス・陶磁器類	0.5	t		0	
発生材処分	木材類(焼却)	1.9	t		0	
発生材処分	合板類	0.5	t		0	
発生材処分	繊維類	1.1	t		0	
発生材処分	廃プラスチック類	0.0	t		0	
発生材処分	石膏ボード類	0.2	t		0	
発生材処分	石膏ボード類 非飛散性アスベスト含有	1.8	t		0	
発生材処分	ガラスウール	0.9	t		0	
スクラップ控除	アルミくず	-458.0	Kg		0	
スクラップ控除	鉄くず	-0.6	t		0	
計					0	

## 別紙明細

(建築)

名 称	摘 要	数量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-1 養生						
養生	(屋上防水改修) 簡易防水(塗膜・シート)	25.4	m2		0	
養生	(外壁改修)	97.2	m2		0	
養生	(内部改修) 複合改修	463.0	m2		0	
計					0	
別紙明細-2 整理清掃後片付け						
整理清掃後片付け	(屋上防水改修) 簡易防水(塗膜・シート)	25.4	m2		0	
整理清掃後片付け	(外壁改修)	97.2	m2		0	
整理清掃後片付け	(内部改修) 複合改修	463.0	m2		0	
計					0	
別紙明細-3 外部足場						
枠組本足場	手すり先行 12m未満 建地幅900	450.0	m2		0	
安全手すり	枠組本足場用 手すり先行方式	48.6	m		0	
計					0	
別紙明細-4 内部足場						
内部仕上足場	階高4m以下 脚立足場 改修 一般	408.0	m2		0	
内部仕上足場	階高4m以下 脚立足場 改修 既存塗膜の除去無し	54.8	m2		0	
計					0	
別紙明細-5 災害防止						
災害防止(シート・ネット類)	養生シート張り	450.0	m2		0	
計					0	
別紙明細-6 仮設材運搬						
仮設材運搬	枠組本足場 手すり先行 建地幅900	450.0	m2		0	
仮設材運搬	安全手すり 枠組本足場用 手すり先行方式	48.6	m		0	
仮設材運搬	シート・ネット類	450.0	m2		0	

## 別紙明細

(建築)

名 称	摘 要	数量	単 位	単 価	金 額	備 考
計					0	
別紙明細-7 壁 強化石膏ボード						
壁 せっこうボード張り	厚12.5mm 下地せっこうボード厚12.5mm	1.0	m2		0	
強化石膏ボード (材料単価)	厚12.5mm 910x1820=1.656m2	2.0	m2		0	
石膏ボード (材料単価)	厚12.5mm 910x1820=1.656m2	-2.0	m2		0	
計					0	
別紙明細-8 耐火遮音壁開口部補強						
耐火遮音壁開口補強	65形 二方 W920×H1900	16.0	か所		0	
耐火遮音壁開口補強	65形 三方 W1800×H2050	16.0	か所		0	
計					0	
別紙明細-9 軽量鉄骨天井開口補強						
軽量鉄骨天井開口補強	19形 天井点検口用 450×450	9.0	か所		0	
計					0	
別紙明細-11 墨出し						
墨出し	(内部改修) 個別改修	23.3	m2		0	
計					0	
別紙明細-12 養生						
養生	(屋上防水改修) 簡易防水(塗膜・シート)	7.5	m2		0	
養生	(外壁改修)	78.8	m2		0	
養生	(内部改修) 個別改修	10.3	m2		0	
養生	(内部改修) 複合改修	243.0	m2		0	
養生	(内部改修) 塗装塗替え程度	13.1	m2		0	
計					0	
別紙明細-13 整理清掃後片付け						
整理清掃後片付け	(屋上防水改修) 簡易防水(塗膜・シート)	7.5	m2		0	



## 別紙明細

(建築)

名 称	摘 要	数量	単 位	単 価	金 額	備 考
整理清掃後片付け	(外壁改修)	78.8	m2		0	
整理清掃後片付け	(内部改修) 個別改修	10.3	m2		0	
整理清掃後片付け	(内部改修) 複合改修	243.0	m2		0	
整理清掃後片付け	(内部改修) 塗装塗替え程度	13.1	m2		0	
計					0	
別紙明細-14 外部足場						
外部ローリング足場	W=1.5m H=3.7m 2段 2ヶ月	2.0	台		0	
計					0	
別紙明細-15 内部足場						
内部仕上足場	階高4m以下 脚立足場 改修 一般	253.0	m2		0	
内部仕上足場	階高4m以下 脚立足場 改修 既存塗膜の除去無し	13.1	m2		0	
計					0	
別紙明細-16 軽量鉄骨天井開口補強						
軽量鉄骨天井開口補強	19形 天井点検口用 450×450	20.0	か所		0	
軽量鉄骨天井開口補強	19形 設備用 610×560	3.0	か所		0	
軽量鉄骨天井開口補強	19形 設備用 700×630	3.0	か所		0	
軽量鉄骨天井開口補強	19形 設備用 900×900	7.0	か所		0	
計					0	
別紙明細-21 仮囲い						
	< 寄宿舍5号館改修 >					
(ガードフェンス材料費)						
ガードフェンス	1810*1800 基本料金	1.0	台		0	
ガードフェンス	1810*1800 賃料 3ヶ月	90.0	台・日		0	
スチールベース	基本料金	2.0	個		0	
スチールベース	賃料 3ヶ月	180.0	個・日		0	
小計	1.81m 当り				0	
(材料費+手間)						
上記 1m当り (材料費)	上記合計金額÷1.81m	1.0	m当り		0	手間はガードフェンス用シート貼りに含む

## 別紙明細

(建築)

名 称	摘 要	数量	単 位	単 価	金 額	備 考
災害防止(シート・ネット類)	養生シート張り 3ヶ月	0.9	m2		0	
仮設材運搬	シート・ネット類	0.9	m2		0	
計					0	
別紙明細-22 仮囲い	<情報科学センター改修>					
(ガードフェンス材料費)						
ガードフェンス	1810*1800 基本料金	1.0	台		0	
ガードフェンス	1810*1800 賃料 3ヶ月	90.0	台・日		0	
スチールベース	基本料金	2.0	個		0	
スチールベース	賃料 3ヶ月	180.0	個・日		0	
小計	1.81m 当り				0	
(材料費+手間)						
上記 1m当り(材料費)	上記合計金額÷1.81m	1.0	m当り		0	手間はガードフェンス用シート貼りに含む
災害防止(シート・ネット類)	養生シート張り 3ヶ月	0.9	m2		0	
仮設材運搬	シート・ネット類	0.9	m2		0	
計					0	
別紙明細-23 仮囲い	<情報科学センター改修>					
仮囲い	鋼板 H=3.0m 3ヶ月	1.0	m		0	
仮囲い運搬	鋼板 H=3.0m	1.0	m		0	
計					0	

共通仮設費 (建築)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費積み上げ分						
＜寄宿舎5号館改修＞						
仮囲い	ガードフェンス H=1.8m シート貼 共	70.2	m		0	別紙明細－ 21
空気中の化学物質濃度測定	分析費	4.0	検体		0	
空気中の化学物質濃度測定	採取費(運搬費+技術費)	1.0	式		0	
空気中の化学物質濃度測定	報告書作成費	1.0	式		0	
＜情報科学センター改修＞						
仮囲い	ガードフェンス H=1.8m シート貼 共	97.5	m		0	別紙明細－ 22
仮囲い	鋼板 H=3.0m	6.6	m		0	別紙明細－ 23
空気中の化学物質濃度測定	分析費	4.0	検体		0	
空気中の化学物質濃度測定	採取費(運搬費+技術費)	1.0	式		0	
空気中の化学物質濃度測定	報告書作成費	1.0	式		0	
計					0	

(科目別内訳)

電気

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
I. 寄宿舍5号館改修					
1.電灯設備		1	式	0	
2.受変電設備		1	式	0	
3.構内情報通信網設備		1	式	0	
4.構内交換設備		1	式	0	
5.拡声設備		1	式	0	
6.テレビ共同受信設備		1	式	0	
7.監視カメラ設備		1	式	0	
8.火災報知設備		1	式	0	
9.構内配電線路設備		1	式	0	
10.構内通信線路設備		1	式	0	
11.発生材処理		1	式	0	
計				0	

(科目別内訳)

## 電気

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
Ⅱ.情報科学センター改修					
1.電灯設備		1	式	0	
2.動力設備		1	式	0	
3.構内情報通信網設備		1	式	0	
4.構内交換設備		1	式	0	
5.拡声設備		1	式	0	
6.監視カメラ設備		1	式	0	
7.自動火災報知設備		1	式	0	
8.発生材処理		1	式	0	
計				0	

(中科目別内訳)

## 電気

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
I. 寄宿舍5号館改修					
1. 電灯設備	(1) 電灯幹線	1	式	0	
	(2) 電灯分岐	1	式	0	
	(3) コンセント分岐	1	式	0	
計				0	
2. 受変電設備	2. 受変電設備	1	式	0	
計				0	
3. 構内情報通信網設備		1	式	0	
計				0	
4. 構内交換設備		1	式	0	
計				0	
5. 拡声設備		1	式	0	
計				0	
6. テレビ共同受信設備		1	式	0	
計				0	
7. 監視カメラ設備		1	式	0	
計				0	

(中科目別内訳)

## 電気

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
8.火災報知設備	(1)自動火災報知	1	式	0	
	(2)自動閉鎖	1	式	0	
	(3)ガス漏れ火災警報設備	1	式	0	
計				0	
9.構内配電線路設備		1	式	0	
計				0	
10.構内通信線路設備		1	式	0	
計				0	
11.発生材処理		1	式	0	
計				0	
II.情報科学センター改修					
1.電灯設備	(1)電灯幹線	1	式	0	
	(2)電灯分岐	1	式	0	
	(3)コンセント分岐	1	式	0	
計				0	
2.動力設備	(1)動力幹線	1	式	0	
	(2)動力分岐	1	式	0	
計				0	

(中科目別内訳)

## 電気

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
3.構内情報通信網設備		1	式	0	
計				0	
4.構内交換設備		1	式	0	
計				0	
5.拡声設備		1	式	0	
計				0	
6.監視カメラ設備		1	式	0	
計				0	
7.自動火災報知設備		1	式	0	
計				0	
8.発生材処理		1	式	0	
計				0	



(細目別内訳)

電気

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I. 寄宿舎5号館改修						
1. 電灯設備						
(1) 電灯幹線						
分電盤	LL-1	1	面		0	材工とも
分電盤	LN-1	1	面		0	材工とも
電線		1	式	0	0	別紙明細
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
電線管		1	式	0	0	別紙明細
はつり工事		1	式	0	0	別紙明細
再取付け		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
(2) 電灯分岐						
LED照明器具	LRS1-13-LN	20	個		0	材工とも
LED照明器具	LRS1-22-LN	12	個		0	材工とも
LED照明器具	LSS9-4-65-LN	20	個		0	材工とも
LED照明器具	LBF3MP/RP-2-13-LN	2	個		0	材工とも
非常用照明	SP-1	9	個		0	材工とも
電線		1	式	0	0	別紙明細
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
電線管		1	式	0	0	別紙明細
金属線ぴ		1	式	0	0	別紙明細
配線器具		1	式	0	0	別紙明細
ボックス類		1	式	0	0	別紙明細
はつり工事		1	式	0	0	別紙明細
防火区画貫通処理		1	式	0	0	別紙明細
塗装工事		1	式	0	0	別紙明細

(細目別内訳)

電気

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去		1	式		0	
計					0	
(3)コンセント分岐						
電線		1	式	0	0	別紙明細
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
電線管		1	式	0	0	別紙明細
金属線ぴ		1	式	0	0	別紙明細
配線器具		1	式	0	0	別紙明細
ボックス類		1	式	0	0	別紙明細
はつり工事		1	式	0	0	別紙明細
防火区画貫通処理		1	式	0	0	別紙明細
塗装工事		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
2.受変電設備						
低圧電灯盤No.1改修		1	式		0	
立会費	保全技師 I	1	日		0	
計					0	
3.構内情報通信網設備						
HUB收容箱		1	面		0	材工とも
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
金属線ぴ		1	式	0	0	別紙明細
再取付け		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	

(細目別内訳)

電気

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4.構内交換設備						
撤去		1			0	
計					0	
5.拡声設備						
天井埋込スピーカー	SC6Hi-1V3-M	6	個		0	
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
6.テレビ共同受信設備						
TV機器収容箱2F-1		1	個		0	材工とも
TV機器収容箱3F-1		1	個		0	材工とも
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
電線管		1	式	0	0	別紙明細
金属線ぴ		1	式	0	0	別紙明細
ダクト		1	式	0	0	別紙明細
配線器具		1	式	0	0	別紙明細
ボックス類		1	式	0	0	別紙明細
防火区画貫通処理		1	式	0	0	別紙明細
塗装工事		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
7.監視カメラ設備						
HUBボックスA		1	面		0	材工とも
監視カメラ 屋内用ドーム型		6	台		0	材工とも

(細目別内訳)

電気

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
監視カメラ 屋外用ドーム型		4	台		0	材工とも
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
電線管		1	式	0	0	別紙明細
金属線び		1	式	0	0	別紙明細
ボックス類		1	式	0	0	別紙明細
はつり工事		1	式	0	0	別紙明細
防火区画貫通処理		1	式	0	0	別紙明細
塗装工事		1	式	0	0	別紙明細
計					0	
8.火災報知設備						
(1)自動火災報知						
感知器		1	式	0	0	別紙明細
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
金属線び		1	式	0	0	別紙明細
火災報知立会検査	P型1級	1	1工事		0	
撤去		1	式		0	
計					0	
(2)自動閉鎖						
感知器		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
(3)ガス漏れ火災警報設備						
撤去		1	式		0	
計					0	

(細目別内訳)

電気

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
9.構内配電線路設備						
電線		1	式	0	0	別紙明細
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
電線管		1	式	0	0	別紙明細
地中埋設標識		1	式	0	0	別紙明細
土工事		1	式	0	0	別紙明細
はつり工事		1	式	0	0	別紙明細
計					0	
10.構内通信線路設備						
HUBボックスB		1	面		0	材工とも
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
電線管		1	式	0	0	別紙明細
金属線ぴ		1	式	0	0	別紙明細
ボックス類		1	式	0	0	別紙明細
配線器具		1	式	0	0	別紙明細
塗装工事		1	式	0	0	別紙明細
計					0	
11.発生材処理						
産業廃棄物処理費		1	式	0	0	別紙明細
産業廃棄物運搬費		1	式	0	0	別紙明細
計					0	

(別紙明細)

電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
工事科目	I. 寄宿舍5号館改修		1. 電灯設備			(1) 電灯幹線	
電線	電線	EM-IE5.5mm <sup>2</sup> 管内	11.0	m		0	
	電線	EM-IE14mm <sup>2</sup> 管内	7.0	m		0	
	電線	EM-IE14mm <sup>2</sup> PF管内	55.0	m		0	
					小 計	0	
ケーブル	ケーブル	EM-CET100mm <sup>2</sup> コロガシ	4.0	m		0	
	ケーブル	EM-CET100mm <sup>2</sup> PF管内	28.0	m		0	
				m	小 計	0	
電線管	波付硬質合成樹脂管	FEP65	28.0	m		0	
					小 計	0	
はつり工事	機械はつりφ25	150mm程度	1.0	箇所		0	
	機械はつりφ100	150mm程度	1.0	箇所		0	
					小 計	0	
再取付け	ケーブル	EM-CET22mm <sup>2</sup> コロガシ	4.0	m		0	
計					小 計	0	
工事科目	I. 寄宿舍5号館改修		1. 電灯設備			(2) 電灯分岐	
電線	電線	EM-IE1.6 管内	113.0	m		0	
	電線	EM-IE2.0 管内	60.0	m		0	
	電線	EM-IE5.5mm <sup>2</sup> 管内	73.0	m		0	
					小 計	0	

(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
ケーブル	ケーブル	EM-EEF1.6-2C コロガシ	164.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF1.6-2C 管内	2.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF1.6-2C PF管内	22.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF1.6-3C コロガシ	235.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF1.6-3C 管内	19.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF1.6-3C PF管内	2.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C コロガシ	97.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C PF管内	32.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.6-3C コロガシ	6.0	m		0	
					小 計	0	
電線管	電線管	G22 露出	2.0	m		0	
	電線管	E19 露出	33.0	m		0	
	電線管	E25 露出	3.0	m		0	
	電線管	E31 露出	2.0	m		0	
	電線管	E51 隠蔽	7.0	m		0	
	合成樹脂製可とう電線管	PF16 隠蔽	22.0	m		0	
	合成樹脂製可とう電線管	PF22 隠蔽	33.0	m		0	
					小 計	0	
金属線び	第一種金属線び	A型 本体	2.0	m		0	
	第一種金属線び	A型 スイッチボックス 1個用	2.0	個		0	
	第一種金属線び	A型 コーナーボックス	2.0	個		0	
					小 計	0	
配線器具	埋込スイッチ	1P15A×1	20.0	個		0	
	埋込スイッチ	1P15A×1+パイロットスイッチ	2.0	個		0	
	埋込スイッチ	2P20A	16.0	個		0	

(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	埋込コンセント	2P15A×1 E付	2.0	個		0	
	センサー切替スイッチ	1回路	4.0	個		0	
	人感センサー	親機 8A	4.0	個		0	
	人感センサー	子機	17.0	個		0	
					小 計	0	
ボックス類	露出丸形ボックス	1方出 25(22)	1.0	個		0	
	露出丸形ボックス	E19 2方出	1.0	個		0	
	露出丸形ボックス	E19 3方出	5.0	個		0	
	露出スイッチボックス	E19 1方出 1個用	4.0	個		0	
	露出丸形ボックス	E31 1方出	1.0	個		0	
	合成樹脂 スイッチボックス	1個用	20.0	個		0	
	合成樹脂 スイッチボックス	2個用	16.0	個		0	
	合成樹脂 アウトレットボックス	中浅	20.0	個		0	
	プルボックス	鋼板製・錆止め塗装	1.0	式		0	
					小 計	0	
はつり工事	機械はつり φ32	150mm程度	1.0	箇所		0	
	機械はつり φ50	150mm程度	2.0	箇所		0	
	機械はつり φ75	200mm程度	2.0	箇所		0	
					小 計	0	
防火区画貫通処理	金属短管貫通処理(51)		16.0	箇所		0	
	金属短管貫通処理(75)		2.0	箇所		0	
					小 計	0	
塗装工事	G22		2.0	m		0	
	E19		33.0	m		0	
	E25		3.0	m		0	



(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	E31		2.0	m		0	
	露出ボックス		12.0	箇所		0	
計					小 計	0	
工事科目	I. 寄宿舍5号館改修		1. 電灯設備			(3)コンセント分岐	
電線	電線	EM-IE2.0 管内	87.0	m		0	
	電線	EM-IE5.5mm <sup>2</sup> 管内	226.0	m		0	
					小 計	0	
ケーブル	ケーブル	EM-EEF2.0-2C ころがし	9.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C ころがし	447.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C 管内	77.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C PF管内	172.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.6-3C ころがし	198.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.6-3C PF管内	40.0	m		0	
					小 計	0	
電線管	電線管	E51 隠蔽	11.0	m		0	
	電線管	E63 露出	2.0	m		0	
	合成樹脂製可とう電線管	PF22	172.0	m		0	
	合成樹脂製可とう電線管	PF28	40.0	m		0	
					小 計	0	
金属線び	第一種金属線び	A型 本体	69.0	m		0	
	第一種金属線び	B型 本体	2.0	m		0	

(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	第一種金属線び	A型 スイッチボックス 1個用	12.0	個		0	
	第一種金属線び	A型 スイッチボックス 2個用	12.0	個		0	
	第一種金属線び	B型 スイッチボックス 1個用	1.0	個		0	
	第一種金属線び	ジャクションボックス	41.0	個		0	
	第一種金属線び	コーナーボックス A型	65.0	個		0	
	第一種金属線び	コーナーボックス B型	1.0	個		0	
	第一種金属線び	セパレート	40.0	個		0	
					小 計	0	
配線器具	埋込コンセント	2P15A×1 ET付	24.0	個		0	
	埋込コンセント	2P15A×2 E付	43.0	個		0	
	埋込コンセント	2P15A×2 ET付	17.0	個		0	
	埋込コンセント	2P20A×1 E・ET付	8.0	個		0	
	露出コンセント	2P15A×1 E付	3.0	個		0	
	露出コンセント	2P15A×2 E付	2.0	個		0	
	複合コンセント	2P15A×2 E付+TV SP	32.0	個		0	
					小 計	0	
ボックス類	合成樹脂 スイッチボックス	1個用	79.0	個		0	
	合成樹脂 アウトレットボックス	中浅 セパ付	20.0	個		0	
					小 計	0	
はつり工事	機械はつりφ25	150mm程度	1.0	箇所		0	
	機械はつりφ75	200mm程度	4.0	箇所		0	
					小 計	0	
防火区画貫通処理	金属短管貫通処理(75)		4.0	箇所		0	
					小 計	0	

(別紙明細)

電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
塗装工事	E63		2.0	m		0	
計					小 計	0	
工事科目	I.寄宿舍5号館改修		3.構内情報通信網設備				
ケーブル	ケーブル	EM-UTP0.5-4C Cat6A コログシ	43.0	m		0	
		EM-UTP0.5-4C Cat6A 管内	3.0	m		0	
					小 計	0	
金属線び	第一種金属線び	A型 本体	1.0	m		0	
	第一種金属線び	A型 コーナーボックス	1.0	個		0	
	第一種金属線び	ジャンクションボックス	1.0	個		0	
					小 計	0	
再取付け	ケーブル	EM-UTP0.5-4C Cat5e コログシ	17.0	m		0	
	ケーブル	EM-UTP0.5-4C Cat5e 管内	6.0	m		0	
計					小 計	0	
工事科目	I.寄宿舍5号館改修		5.拡声設備				
ケーブル	ケーブル	EM-AE1.2-3C 管内	71.0	m		0	
計					小 計	0	
工事科目	I.寄宿舍5号館改修		6.テレビ共同受信設備				
ケーブル	ケーブル	EM-S5C-FB コログシ	249.0	m		0	
	ケーブル	EM-S5C-FB 管内	52.0	m		0	
	ケーブル	EM-S5C-FB PF管内	30.0	m		0	
	ケーブル	EM-S7C-FB コログシ	45.0	m		0	
	ケーブル	EM-S7C-FB 管内	13.0	m		0	
	ケーブル	EM-S7C-FB PF管内	2.0	m		0	

(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
					小 計	0	
電線管	合成樹脂製可とう電線管	PF16	30.0	m		0	
	合成樹脂製可とう電線管	PF22	2.0	m		0	
					小 計	0	
金属線び	第一種金属線び	A型 本体	34.0	m		0	
	第一種金属線び	A型 コーナーボックス	36.0	個		0	
					小 計	0	
ダクト	レースダクト 100×50	カバー共	15.0	m		0	
					小 計	0	
配線器具	増幅器	SH・UF-1	2.0	個		0	
	分岐器	1分岐 SH-C1	1.0	個		0	
	分配器	4分配 SH-D4	10.0	個		0	
	テレビ端子	SH-7F	36.0	個		0	
					小 計	0	
ボックス類	合成樹脂 アウトレットボックス	中浅	8.0	個		0	
					小 計	0	
防火区画貫通処理	金属短管貫通処理(51)		18.0	箇所		0	
					小 計	0	
塗装工事	平板		3.0	m <sup>2</sup>		0	
計					小 計	0	
工事科目	I. 寄宿舍5号館改修		7. 監視カメラ設備				

(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
ケーブル	ケーブル	EM-UTP0.5-4C Cate6A コログシ	46.0	m		0	
	ケーブル	EM-UTP0.5-4C Cate6A 管内	58.0	m		0	
					小 計	0	
電線管	電線管	E19 露出	23.0	m		0	
	電線管	E25 露出	2.0	m		0	
	電線管	E25 隠蔽	7.0	m		0	
					小 計	0	
金属線び	第一種金属線び	A型 本体	3.0	m		0	
	第一種金属線び	A型 コーナーボックス	5.0	個		0	
	第一種金属線び	ジャンクションボックス	1.0	個		0	
					小 計	0	
ボックス類	アウトレットボックス	中浅	4.0	個		0	
	露出丸形ボックス	1方出 25(22)	1.0	個		0	
	露出丸形ボックス	E19 2方出	2.0	個		0	
	プルボックス	鋼板製・錆止め塗装	1.0	式		0	
					小 計	0	
はつり工事	機械はつりφ25	150mm程度	2.0	箇所		0	
	機械はつりφ50	200mm程度	3.0	箇所		0	
					小 計	0	
防火区画貫通処理	金属短管貫通処理(51)		3.0	箇所		0	
					小 計	0	
塗装工事	E19		23.0	m		0	
	E25		2.0	m		0	

(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	露出ボックス		4.0	個		0	
計					小 計	0	
工事科目	I. 寄宿舍5号館改修		8. 火災報知設備			(1) 自動火災報知	
感知器	差動式スポット型感知器	2種	16.0	個		0	
	定温式スポット型感知器	1種 防水型	4.0	個		0	
	光電式スポット型感知器	2種	3.0	個		0	
計					小 計	0	
ケーブル	ケーブル	EM-AE0.9-2C 管内	67.0	m		0	
	ケーブル	EM-AE0.9-4C 管内	28.0	m		0	
	ケーブル	EM-HP1.2-10P 管内	7.0	m		0	
					小 計	0	
金属線び	第一種金属線び	A型 本体	2.0	m		0	
					小 計	0	
工事科目	I. 寄宿舍5号館改修		8. 火災報知設備			(2) 自動閉鎖	
感知器	光電式スポット型感知器	3種	3.0	個		0	
計					小 計	0	
工事科目	I. 寄宿舍5号館改修		9. 構内配電路設備				
電線	電線	EM-IE14mm <sup>2</sup> PF管内	73.0	m		0	
					小 計	0	
ケーブル	ケーブル	EM-CET100mm <sup>2</sup> PF管内	37.0	m		0	
					小 計	0	

(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
電線管	波付硬質合成樹脂管	FEP65	32.0	m		0	
					小 計	0	
地中埋設標識	地中埋設標	コンクリート製	3.0	個		0	
	埋設標識シート	2倍長	31.0	m		0	
					小 計	0	
土工事	根切り	機械 ハックホ0.13m <sup>3</sup>	12.53	m <sup>3</sup>		0	
	埋戻し	機械 ハックホ0.13m <sup>3</sup>	11.02	m <sup>3</sup>		0	
	発生土処理		1.52	m <sup>3</sup>		0	
	山砂		1.52	m <sup>3</sup>		0	
	運搬機械運転		2.0	日		0	
					小 計	0	
はつり工事	機械はつりφ100	150mm程度	5.0	箇所		0	
計					小 計	0	
工事科目	I. 寄宿舍5号館改修		10. 構内通信路設備				
ケーブル	ケーブル	EM-EEF2.0-3C 管内	2.0	m		0	
	ケーブル	EM-UTP0.5-4P Cate6A 管内	68.0	m		0	
	ケーブル	EM-UTP0.5-4P Cate6A コロガシ	14.0	m		0	
					小 計	0	
電線管	電線管	G22 露出	67.0	m		0	
	電線管	E19 露出	1.0	m		0	
					小 計	0	
金属線び	第一種金属線び	A型 本体	2.0	m		0	

(別紙明細)

電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	コーナーボックス	A型	1.0	個		0	
					小 計	0	
ボックス類	プルボックス	ステンレス製 防水型	1.0	式		0	
					小 計	0	
配線器具	露出コンセント	2P15A×1 E付	1.0	個		0	
計					小 計	0	
塗装工事	G22		67.0	m		0	
	E19		1.0	m		0	
					小 計	0	
工事科目	I.寄宿舍5号館改修		11.発生材処理				
産業廃棄物処理費	有価処分	1号銅線	58.89	kg		0	
	有価処分	2号銅線	11.04	kg		0	
	有価処分	鉄くずH2	0.17	t		0	
	有価処分	鉄くずH3	0.02	t		0	
	有価処分	鉄くずH4	0.07	t		0	
	金属くず		0.11	t		0	
	廃プラスチック		0.09	t		0	
計						0	
					端数処理	0	
産業廃棄物運搬費	ダンブトラック2t級		1.0	台		0	
計						0	



(細目別内訳)

電気

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
Ⅱ.情報科学センター改修						
1.電灯設備						
(1)電灯幹線						
分電盤	L-1	1	面		0	材工とも
電線		1	式	0	0	別紙明細
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
はつり工事		1	式	0	0	別紙明細
再取付け		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
(2)電灯分岐						
LED照明器具	LSS9-4-37-LN	11	個		0	材工とも
LED照明器具	LSS9-4-48-LN	28	個		0	材工とも
LED照明器具	LRS1RP-13-LN	3	個		0	材工とも
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
金属線び		1	式	0	0	別紙明細
配線器具		1	式	0	0	別紙明細
ボックス類		1	式	0	0	別紙明細
はつり工事		1	式	0	0	別紙明細
再取付け		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
(3)コンセント分岐						
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
電線管		1	式	0	0	別紙明細
金属線び		1	式	0	0	別紙明細

(細目別内訳)

電気

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配線器具		1	式	0	0	別紙明細
ボックス類		1	式	0	0	別紙明細
はつり工事		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
2.動力設備						
(1)動力幹線						
空調機分電盤		1	面		0	材工とも
電線		1	式	0	0	別紙明細
再取付け		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
(2)動力分岐						
電線		1	式	0	0	別紙明細
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
金属線ぴ		1	式	0	0	別紙明細
電動機その他結線費		1	式	0	0	別紙明細
はつり工事		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
3.構内情報通信網設備						
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
電線管		1	式	0	0	別紙明細
金属線ぴ		1	式	0	0	別紙明細
配線器具		1	式	0	0	別紙明細

(細目別内訳)

電気

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
はつり工事		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
4.構内交換設備						
端子盤T-1A	内機改修	1	式		0	材工とも
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
金属線び		1	式	0	0	別紙明細
配線器具		1	式	0	0	別紙明細
はつり工事		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
5.拡声設備						
壁掛型スピーカー	SW1Hi-3V3-K	5	個		0	材工とも
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
再取付け		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	
6.監視カメラ設備						
監視カメラ 屋内用ドーム型		6	台		0	材工とも
ケーブル		1	式	0	0	別紙明細
電線管		1	式	0	0	別紙明細
はつり工事		1	式	0	0	別紙明細
撤去		1	式		0	
計					0	



(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
工事科目	Ⅱ.情報科学センター改修		1.電灯設備			(1)電灯幹線	
電線	電線	EM-IE2.0 管内	6.0	m		0	
					小 計	0	
ケーブル	ケーブル	EM-CE5.5mm <sup>2</sup> -3C コロガシ	3.5	m		0	
	ケーブル	EM-CE5.5mm <sup>2</sup> -3C 管内	2.0	m		0	
					小 計	0	
はつり工事	機械はつりφ25	200mm程度	1.0	箇所		0	
					小 計	0	
再取付け	ケーブル	EM-CET60mm <sup>2</sup> 管内	2.0	m		0	
		EM-CET60mm <sup>2</sup> ラック	5.0	m		0	
					小 計	0	
工事科目	Ⅱ.情報科学センター改修		1.電灯設備			(2)電灯分岐	
ケーブル	ケーブル	EM-EEF1.6-2C コロガシ	30.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF1.6-2C 管内	9.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF1.6-3C コロガシ	111.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF1.6-3C 管内	8.0	m		0	
	EM-EEF1.6-3C	管内	8.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C コロガシ	32.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C 管内	5.0	m		0	
					小 計	0	
金属線び	第一種金属線び	B型 本体	3.0	m		0	
	第一種金属線び	B型 スイッチボックス 1個用	1.0	個		0	
	第一種金属線び	B型 スイッチボックス 2個用	1.0	個		0	

(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	第一種金属線び	B型 コーナーボックス	2.0	個		0	
					小 計	0	
配線器具	埋込スイッチ	1P15A×1	2.0	個		0	
	埋込スイッチ	1P15A×2	2.0	個		0	
	埋込スイッチ	1P15A×3	1.0	個		0	
	埋込スイッチ	1P15A×6	1.0	個		0	
	埋込スイッチ	3W15A×2	2.0	個		0	
					小 計	0	
ボックス類	合成樹脂 アウトレットボックス	中浅	10.0	個		0	
					小 計	0	
はつり工事	機械はつり φ25	200mm程度	6.0	箇所		0	
	機械はつり φ50	200mm程度	1.0	箇所		0	
					小 計	0	
再取付け	照明器具	露出型	14.0	個		0	
					小 計	0	
工事科目	Ⅱ.情報科学センター改修		1.電灯設備			(3)コンセント分岐	
ケーブル	ケーブル	EM-EEF2.0-3C コロガシ	440.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C 管内	81.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C PF管内	49.0	m		0	
					小 計	0	
電線管	合成樹脂製可とう電線管	PF22	1.0	m		0	
	合成樹脂製可とう電線管	PF28	25.0	m		0	
					小 計	0	

(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
金属線び	第一種金属線び	A型 本体	18.0	m		0	
	第一種金属線び	B型 本体	17.0	m		0	
	第一種金属線び	A型 スイッチボックス 1個用	7.0	個		0	
	第一種金属線び	B型 スイッチボックス 1個用	7.0	個		0	
	第一種金属線び	コーナーボックス A型	8.0	個		0	
	第一種金属線び	コーナーボックス B型	8.0	個		0	
					小 計	0	
配線器具	埋込コンセント	2P15A×1 E・ET付	2.0	個		0	
	埋込コンセント	2P15A×2 E付	16.0	個		0	
	ハーネスジョイントボックス	2分岐	6.0	個		0	
	ハーネスジョイントボックス	4分岐	8.0	個		0	
	天井コンセント	2P15A×1 E付 抜止	2.0	個		0	
					小 計	0	
ボックス類	合成樹脂 スイッチボックス	1個用	3.0	個		0	
					小 計	0	
はつり工事	機械はつりφ25	200mm程度	3.0	箇所		0	
	機械はつりφ50	200mm程度	11.0	箇所		0	
					小 計	0	
工事科目	Ⅱ.情報科学センター改修		2.動力設備			(1)動力幹線	
電線	電線	EM-IE8mm <sup>2</sup> 管内	5.0	m		0	
					小 計	0	
再取付け	電線	EM-IE8mm <sup>2</sup> 管内	13.0	m		0	
	ケーブル	EM-CET60mm <sup>2</sup> 管内	2.0	m		0	

(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
		EM-CET60mm <sup>2</sup> ラック	5.0	m		0	
					小 計	0	
工事科目	Ⅱ.情報科学センター改修		2.動力設備			(2)動力分岐	
電線	電線	EM-IE8mm <sup>2</sup> 管内	9.0	m		0	
					小 計	0	
ケーブル	ケーブル	EM-EEF2.0-3C コロガシ	49.0	m		0	
	ケーブル	EM-EEF2.0-3C 管内	4.0	m		0	
	ケーブル	EM-CE3.5mm <sup>2</sup> -4C コロガシ	15.0	m		0	
	ケーブル	EM-CE3.5mm <sup>2</sup> -4C 管内	17.0	m		0	
	ケーブル	EM-CE5.5mm <sup>2</sup> -4C コロガシ	81.0	m		0	
	ケーブル	EM-CE5.5mm <sup>2</sup> -4C 管内	42.0	m		0	
					小 計	0	
金属線び	第一種金属線び	A型 本体	1.0	m		0	
	第一種金属線び	コーナーボックス A型	1.0	個		0	
					小 計	0	
電動機その他結線費	電動機その他結線費	直入始動	7.0	箇所		0	
					小 計	0	
はつり工事	機械はつりφ25	200mm程度	5.0	箇所		0	
	機械はつりφ50	200mm程度	5.0	箇所		0	
					小 計	0	
工事科目	Ⅱ.情報科学センター改修		3.構内情報通信網設備				
ケーブル	ケーブル	EM-UTP0.5-4C Cate6A コロガシ	1,202.0	m		0	
		EM-UTP0.5-4C Cate6A 管内	24.0	m		0	



(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
					小 計	0	
電線管	合成樹脂製可とう電線管	PF22	3.0	m		0	
					小 計	0	
金属線び	第一種金属線び	A型 本体	5.0	m		0	
	第一種金属線び	B型 本体	2.0	m		0	
	第一種金属線び	A型 スイッチボックス 1個用	2.0	個		0	
	第一種金属線び	B型 スイッチボックス 2個用	1.0	個		0	
	第一種金属線び	コーナーボックス A型	2.0	個		0	
	第一種金属線び	コーナーボックス B型	1.0	個		0	
					小 計	0	
配線器具	情報用アウトレット	8極8芯	2.0	個		0	
		8極8芯×4	1.0	個		0	
					小 計	0	
はつり工事	機械はつりφ25	200mm程度	6.0	箇所		0	
					小 計	0	
工事科目	II.情報科学センター改修		4.構内交換設備				
ケーブル	ケーブル	EM-TIEE0.5-2P コロガシ	24.0	m		0	
		EM-TIEE0.5-2P 管内	21.0	m		0	
					小 計	0	
金属線び	第一種金属線び	A型 本体	5.0	m		0	
	第一種金属線び	A型 スイッチボックス 1個用	2.0	個		0	
	第一種金属線び	コーナーボックス A型	2.0	個		0	
					小 計	0	

(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
配線器具	電話用アウトレット	6極4芯	3.0	個		0	
					小 計	0	
はつり工事	機械はつりφ25	200mm程度	1.0	箇所		0	
					小 計	0	
工事科目	Ⅱ.情報科学センター改修		5.拡声設備				
ケーブル	ケーブル	EM-HP1.2-3C 管内	33.0	m		0	
					小 計	0	
再取付け	スピーカー	天井吊下形スピーカー	2.0	個		0	
					小 計	0	
工事科目	Ⅱ.情報科学センター改修		6.監視カメラ設備				
ケーブル	ケーブル	EM-UTP0.5-4P Cat6A コロガシ	89.0	m		0	
		EM-UTP0.5-4P Cat6A 管内	13.0	m		0	
					小 計	0	
電線管	電線管	E25 露出	2.0	m		0	
					小 計	0	
はつり工事	機械はつりφ25	200mm程度	6.0	箇所		0	
					小 計	0	
工事科目	Ⅱ.情報科学センター改修		7.自動火災報知設備				
ケーブル	ケーブル	EM-AE1.2-2C コロガシ	41.0	m		0	
		EM-AE1.2-2C 管内	1.0	m		0	
					小 計	0	

(別紙明細)

## 電気

名 称	内訳名称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
金属線び	第一種金属線び	B型 本体	2.0	m		0	
	第一種金属線び	コーナーボックス B型	1.0	個		0	
					小 計	0	
感知器	差動式スポット型感知器	2種	6.0	個		0	
	光電式スポット型感知器	2種	1.0	個		0	
					小 計	0	
再取付け	ケーブル	HP1.2-5P 管内	2.0	m		0	
					小 計	0	
工事科目	Ⅱ.情報科学センター改修		8.発生材処理				
産業廃棄物処理費	有価処分	1号銅線	37.36	kg		0	
	有価処分	2号銅線	77.06	kg		0	
	有価処分	鉄くずH2	0.09	t		0	
	有価処分	鉄くずH3	0.01	t		0	
	有価処分	鉄くずH4	0.14	t		0	
	金属くず		0.05	t		0	
	廃プラスチック		0.02	t		0	
計						0	
					端数処理	0	
産業廃棄物運搬費	ダンプトラック2t級		1.0	台		0	
計						0	

## 機械

(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. 換気設備		1	式	0	
2. 衛生器具設備		1	式	0	
3. 給水設備		1	式	0	
4. 排水設備		1	式	0	
5. 消火設備		1	式	0	
6. ガス設備		1	式	0	
7. 撤去工事		1	式	0	
8. 発生材処理		1	式	0	
計				0	
II 情報科学センター					
1. 空気調和設備		1	式	0	
2. 換気設備		1	式	0	
3. 計装設備		1	式	0	
4. 衛生器具設備		1	式	0	
5. 給水設備		1	式	0	
6. 排水設備		1	式	0	
7. ガス設備		1	式	0	
8. 撤去工事		1	式	0	
9. 発生材処理		1	式	0	
計				0	

## 機械

(中科目別内訳)

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
I 寄宿舍5号館					
1. 換気設備	(1) 機器設備	1	式	0	
	(2) ダクト設備	1	式	0	
計				0	
2. 衛生器具設備	衛生器具設備	1	式	0	
計				0	
3. 給水設備	給水設備	1	式	0	
計				0	
4. 排水設備	排水設備	1	式	0	
計				0	
5. 消火設備	消火設備	1	式	0	
計				0	
6. ガス設備	ガス設備	1	式	0	
計				0	
7. 撤去工事	撤去工事	1	式	0	
計				0	

## 機械

(中科目別内訳)

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
8. 発生材処理	発生材処理	1	式	0	
計				0	
II 情報科学センター					
1. 空気調和設備	(1) 機器設備	1	式	0	
	(2) 配管設備	1	式	0	
計				0	
2. 換気設備	(1) 機器設備	1	式	0	
	(2) ダクト設備	1	式	0	
計				0	
3. 計装設備	計装設備	1	式	0	
計				0	
4. 衛生器具設備	衛生器具設備	1	式	0	
計				0	
5. 給水設備	給水設備	1	式	0	
計				0	
6. 排水設備	排水設備	1	式	0	
計				0	



(細目別内訳)

## 機械

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I 寄宿舍5号館						
1. 換気設備						
(1) 機器設備						
換気扇	VF-1 壁掛換気扇 20cm	2	台		0	
据付費		2	箇所		0	
計					0	
(2) ダクト設備						
ステンレスダクト	100φ	5	m		0	材工共
深型フード	100φ SUS製	16	個		0	材工共
保温工事	Rw 屋内隠ぺい 100φ	4.8	m		0	材工共
はつり工事	150φ L=150mm 16箇所	1	式		0	
計					0	
2. 衛生器具設備						
マルチシンク	SK500	2	組		0	
洗濯機パン	PWP640N2W	24	組		0	
洗濯機用横水栓	TW11R	24	個		0	
横水栓	T28AUNH13	2	個		0	
据付費		1	式		0	
計					0	
3. 給水設備						
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 屋内一般 20A	37	m		0	材工共



(細目別内訳)

## 機械

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 屋内一般 25A	10	m		0	材工共
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 屋内一般 32A	9	m		0	材工共
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 屋内一般 40A	4	m		0	材工共
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 屋内一般 50A	6	m		0	材工共
仕切弁	50A	2	個		0	材工共
保温工事		1	式		0	材工共
はつり工事	50φ L=150mm 3箇所 100φ L=150mm 2箇所	1	式		0	
計					0	
4. 排水設備						
硬質ポリ塩化ビニル管	雑排水 VP 屋内一般 50A	12	m		0	材工共
硬質ポリ塩化ビニル管	雑排水 VP 屋内一般 100A	23	m		0	材工共
硬質ポリ塩化ビニル管	雑排水 VP 地中配管 100A	5	m		0	材工共
硬質ポリ塩化ビニル管	通気 VP 屋内一般 50A	14	m		0	材工共
床上掃除口	COA 100	4	個		0	材工共
ドルゴ通気弁	50A	2	個		0	材工共
保温工事	屋内露出 Gw 50A 9.6m	1	式		0	材工共
はつり工事	150φ L=150mm 6箇所	1	式		0	
土工事		1	式		0	山砂含む
計					0	
5. 消火設備						
据付費	既設再取付	1	式		0	
配管用炭素鋼鋼管(白)	SGP-W 屋内一般 40A	14	m		0	

(細目別内訳)

## 機械

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管用炭素鋼鋼管(白)	SGP-W 屋内一般 50A	13	m		0	
塗装工事	鋼管類 40A 14m 鋼管類 50A 13m 支持金物及び架台類塗装 5.3	1	式		0	
計					0	
6. ガス設備						
ガス工事		1	式		0	材工共
計					0	
7. 撤去工事						
機器類撤去		1	式		0	
配管類撤去		1	式		0	
衛生器具類撤去		1	式		0	
ダクト類撤去		1	式		0	
保温類撤去		1	式		0	
電線管類撤去		1	式		0	
計					0	
8. 発生材処理						
発生材積込・運搬		1	式		0	
発生材処分		1	式		0	
計					0	
II 情報科学センター						

(細目別内訳)

## 機械

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1. 空気調和設備						
(1) 機器設備						
空冷ヒートポンプパッケージ ジェアコン(ペアタイプ)	PAC-1 冷房能力14.0kW 室内機 天井カセット4方向形	2	組		0	
空冷ヒートポンプパッケージ ジェアコン(ペアタイプ)	PAC-2 冷房能力14.0kW 室内機 天井カセット4方向形	1	組		0	
空冷ヒートポンプパッケージ ジェアコン(ペアタイプ)	PAC-3 冷房能力5.0kW 室内機 天井カセット4方向形	1	組		0	
空冷ヒートポンプパッケージ ジェアコン(ペアタイプ)	PAC-5 冷房能力14.0kW 室内機 天井カセット4方向形	2	組		0	
ON/OFFリモコン		1	個		0	
据付費		1	式		0	PAC2→PAC 4への空調移 設含む
計					0	
(2) 配管設備						
冷媒用断熱材被覆銅管	液管 6.4φ	9	m		0	材工共
冷媒用断熱材被覆銅管	液管 9.5φ	47	m		0	材工共
冷媒用断熱材被覆銅管	ガス管 12.7φ	9	m		0	材工共
冷媒用断熱材被覆銅管	ガス管 15.9φ	47	m		0	材工共
硬質ポリ塩化ビニル管	ドレン VP 屋内一般 25A	53	m		0	材工共
防虫網	25A	7	個		0	材工共
保温工事	屋外露出 Pf 100A 30.7m 天井内 Gw 25A 30.1m	1	式		0	材工共
はつり工事	50φ L=150mm 7箇所 100φ L=150mm 7箇所	1	式		0	
計					0	
2 換気設備						
(1) 機器設備						

(細目別内訳)

## 機械

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
全熱交換器	HEX-1 天井カセット形 410m3/h	2	台		0	
全熱交換器	HEX-2 天井カセット形 410m3/h	1	台		0	
全熱交換器	HEX-3 天井カセット形 40m3/h	1	台		0	
全熱交換器	HEX-4 天井カセット形 100m3/h	1	台		0	
全熱交換器	HEX-5 天井カセット形 70m3/h	1	台		0	
個別リモコン		5	個		0	
据付費		1	式		0	
計					0	
(2) ダクト設備						
スパイラルダクト	低圧ダクト 100φ	12	m		0	材工共
スパイラルダクト	低圧ダクト 200φ	14	m		0	材工共
深型フード	100φ SUS製	6	個		0	材工共
深型フード	200φ SUS製	4	個		0	材工共
深型フード	200φ SUS製 FD付	2	個		0	材工共
保温工事	天井内 Gw 100A 6.4m 天井内 Gw 200A 6.5m	1	式		0	材工共
はつり工事	150φ L=150mm 6箇所 250φ L=150mm 6箇所	1	式		0	
計					0	
3. 計装設備						
ケーブル	EM-CEE 1.25mm <sup>2</sup> -2C コロガシ	82	m		0	材工共
ケーブル	EM-CEE 1.25mm <sup>2</sup> -2C 管内	12	m		0	材工共
ケーブル	EM-CEE 2.0mm <sup>2</sup> -6C コロガシ	42	m		0	材工共
ケーブル	EM-CEE 2.0mm <sup>2</sup> -6C 管内	8	m		0	材工共

(細目別内訳)

## 機械

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブル	EM-CEE 2.0mm <sup>2</sup> -3C 共巻	55	m		0	材工共
電線管	金属線び MMA	20	m		0	材工共
電線管付属品	スイッチボックス 2個用	13	個		0	材工共
はつり工事	50φ L=150mm 4箇所	1	式		0	
計					0	
4. 衛生器具設備						
洗面器	L270CM	1	組		0	
据付費		1	式		0	
計					0	
5. 給水設備						
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 屋内一般 20A	32	m		0	材工共
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 地中配管 20A	4	m		0	材工共
保温工事	天井内 Gw 20A 31.5m 屋外露出 Pf 20A 1m	1	式		0	材工共
はつり工事	50φ L=150mm 4箇所	1	式		0	
土工事		1	式		0	山砂含む
計					0	
6. 排水設備						
硬質ポリ塩化ビニル管	雑排水 VP 屋内一般 40A	2	m		0	材工共
硬質ポリ塩化ビニル管	雑排水 VP 地中配管 40A	2	m		0	材工共
小口径柵	200φ-100φ 90L H=～ 500mm	1	組		0	材工共
土工事		1	式		0	山砂含む

(細目別内訳)

## 機械

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計					0	
7. ガス設備						
ガス工事		1	式		0	材工共
計					0	
8. 撤去工事						
機器類撤去		1	式		0	
配管類撤去		1	式		0	
衛生器具類撤去		1	式		0	
柵類撤去		1	式		0	
ダクト類撤去		1	式		0	
保温類撤去		1	式		0	
電線管類撤去		1	式		0	
冷媒フロン回収工事		1	式		0	
計					0	
9. 発生材処理						
発生材積込・運搬		1	式		0	
発生材処分		1	式		0	
計					0	