

参考数量書

工事名称 (受学管7-12)
西宇治中学校施設長寿命化改修工事(その3)
工事場所 宇治市伊勢田町南山21番地の1

建物概要

(既存棟)・規模構造 鉄筋コンクリート造3階建ほか
(配膳室棟)・規模構造 鉄骨造平屋建

・延床面積 7,558.28m²
・延床面積 76.80m²

○工事概要

それぞれの内容を記入

・長寿命化改修工事 一式
外壁改修工事 防水改修工事
内装改修工事 建具改修工事
塗装改修工事 外構改修工事

・配膳室棟増築工事 一式
・上記に伴う電気・機械設備工事 一式
・上記に伴う撤去・処分 一式

積算条件

・単価適用日 : 2025年 2月 28日
・歩掛適用日 : 2024年 7月 30日
・諸経費適用日 : 2023年 6月 1日

・電源区分 : 現場説明書による。
・工種区分 : 建築工事
・単価適用地区 : 宇治・城陽、久世郡
・前払い金支出割合 : 40%
・保証の方法 : 金銭的保証
・契約保証金免除金額 : 5,000,000円

「営繕工事における週休2日促進工事の実施について(改定)」(令和6年3月22日付け国会公契第37号、国営管第589号、国営計第171号、国営建技第13号)及び「営繕工事における週休2日促進工事の実施に係る積算方法等の運用について(改定)」(令和6年3月22日付け国営積第13号)に記載の補正率を適用する。

参考URL:https://www.mlit.go.jp/gobuild/gobuild_tk2_000040.html

なお、とりこわし工事に係る物価資料の掲載価格の補正については、以下の表に記載の補正率を適用する。

表 とりこわし工事の補正率

工種	摘要	月単位の週休2日促進工事		通期の週休2日促進工事	
		新営補正率	改修補正率	新営補正率	改修補正率
解体工事	物価資料	1.04	1.04	1.02	1.02
改修工事(撤去)	物価資料	1.04	1.04	1.02	1.02

この数量書は、入札に参加する業者各位が積算業務を行う上での参考資料とし、設計条件となる設計図書には該当しませんので、参考として利用してください。

(京都府宇治市役所)

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

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
建築工事	1	式		
電気設備工事	1	式		
機械設備工事	1	式		
計				

名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
普通教室棟		1			式				
技術教室棟		1			式				
配膳室増築工事		1			式				
	計								

電気設備工事 種目別内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
教室棟	1	式		
技術棟	1	式		
配膳室増築工事	1	式		
計				

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
普通教室棟	1	式		
配膳室増築工事	1	式		
計				

普通教室棟					
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考	
直接仮設	1	式			
建具改修	1	式			
左官	1	式			
内装改修	1	式			
塗装改修	1	式			
発生材処理	1	式			
計					

技術教室棟									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
直接仮設		1		式					
防水改修		1		式					
外壁改修		1		式					
塗装改修		1		式					
発生材処理		1		式					
	計								

配膳室増築工事						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1		式		
土工		1		式		
地業		1		式		
鉄筋		1		式		
コンクリート		1		式		
型枠		1		式		
鉄骨		1		式		
屋根・板金工事		1		式		
内外装		1		式		
建具		1		式		
金属		1		式		
内外装		1		式		
塗装		1		式		
ユニット及びその他		1		式		
外構工事		1		式		
撤去工事		1		式		
発生材処理		1		式		
	計					

教室棟						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
電灯設備		1		式		
拡声設備		1		式		
構内交換設備		1		式		
構内情報通信網設備		1		式		
構内配電線路		1		式		
発生材処理		1		式		
	計					

技術棟						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
電灯設備		1		式		
	計					

配膳室増築工事									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
電灯設備		1		式					
コンセント設備		1		式					
幹線・動力設備		1		式					
弱電設備		1		式					
火災報知設備		1		式					
発生材処理		1		式					
	計								

普通教室棟						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
給水設備		1		式		
排水設備		1		式		
消火設備		1		式		
撤去工事		1		式		
衛生器具設備		1		式		
発生材処理		1		式		
	計					

配膳室増築工事						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
空気、換気調和設備		1		式		
衛生器具設備		1		式		
給水設備		1		式		
排水設備		1		式		
給湯設備		1		式		
発生材処理		1		式		
	計					

普通教室棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式		
計					
建具改修	撤去	1	式		
建具改修	改修	1	式		
計					
左官	外部	1	式		
計					
内装改修	撤去	1	式		
内装改修	改修	1	式		
計					
塗装改修	改修	1	式		
計					
発生材処理	運搬	1	式		
発生材処理	処分	1	式		
計					

技術教室棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式		
計					
防水改修	撤去	1	式		
防水改修	改修	1	式		
計					
外壁改修	撤去	1	式		
外壁改修	改修	1	式		
計					
塗装改修	改修	1	式		
計					
発生材処理	運搬	1	式		
発生材処理	処分	1	式		
計					

配膳室増築工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式		
計					
土工		1	式		
計					
地業	地業	1	式		
計					
鉄筋	外部仕上	1	式		
計					
コンクリート	RC布基礎	1	式		
コンクリート	内部仕上土間	1	式		
コンクリート	外部仕上	1	式		
計					
型枠	外部仕上	1	式		
計					
鉄骨	本体鉄骨	1	式		
計					
屋根・板金工事	屋根・板金	1	式		
計					
内外装	外壁・軒天	1	式		
計					

配膳室増築工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
建具	アルミニウム製建具	1	式		
建具	シャッター	1	式		
計					
金属	内部	1	式		
計					
内外装	内部	1	式		
計					
塗装	内外部	1	式		
計					
ユニット及びその他	外部	1	式		
計					
外構工事		1	式		
計					
撤去工事		1	式		
計					
発生材処理	運搬	1	式		
発生材処理	処分	1	式		
計					

教室棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
計					
拡声設備		1	式		
計					
構内交換設備		1	式		
計					
構内情報通信網設備		1	式		
計					
構内配電線路	外灯	1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

技術棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯幹線	1	式		
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
計					

配膳室増築工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備		1	式		
計					
コンセント設備		1	式		
計					
幹線・動力設備		1	式		
計					
弱電設備		1	式		
計					
火災報知設備		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

普通教室棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
給水設備		1	式		
計					
排水設備		1	式		
計					
消火設備		1	式		
計					
撤去工事		1	式		
計					
衛生器具設備		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

配膳室増築工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空気、換気調和設備	機器設備、配管設備	1	式		
計					
衛生器具設備		1	式		
計					
給水設備		1	式		
計					
排水設備		1	式		
計					
給湯設備		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

普通教室棟		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(内部改修)						
墨出し(内部改修)	複合改修	490	m ²			
養生(内部改修)	個別改修	490	m ²			
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	490	m ²			
(外部改修)						
養生(外壁改修)		136	m ²			
整理清掃後片付け (外壁改修)		136	m ²			
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 1200×1700 布枠500×2枚 3.5か月 運搬費共	434	m ²			
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 3.5か月 運搬費共	42.9	m			
養生シート張り	防災 類 3.5か月 運搬費共	434	m ²			
計						

普通教室棟		建具改修		撤去		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼製戸撤去	両開き戸 枠共 集積共	22.5	m ²			
鋼製戸撤去	両開き戸 扉のみ 集積共	67.4	m ²			
建具撤去	教室棟サッシ	22	か所			
ガラス撤去	集積共 鋼製戸サッシ共	128	m ²			
建具周囲はつり	RC 15cm 集積共 鋼製戸サッシ共	284	m			
シーリング撤去	建具廻りシーリング撤去 集積共 鋼製戸サッシ共	241	m			
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	2.3	m ³			
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	2.3	m ³			
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	4	m			
環境配慮型						
仮設	プラスチックシート2重撤去共 真空掃除機(HEPAフィルター付)使用 施工前後清掃	1	式			
安全衛生設備機器 損料	高性能真空掃除機損料 除去工具 保護衣マスク その他消耗品 掲示板共	1	式			
除去処理費	湿潤化 石綿除却23m ³ 飛散防止剤 散布 薬液散布の上二重梱包1m ³	1	式			
諸経費及び各種法令 対策費	技術管理 各種法令に係る要領書 完了報告書	1	式			
計						

普通教室棟		建具改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(鋼製建具)						
SD-1 両開きフッシュ戸	1600×2000 付属金物共	3	か所			
SD-2 両開きフッシュ戸	1600×2000 付属金物共	2	か所			
SD-3 両開きフッシュ戸	1600×2000 付属金物共	1	か所			
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 15×10	43.2	m			
建具周囲防水 EIL外充填	外部建具	43.2	m			
DP塗	1級 鋼製建具面 錆止め共	190	m ²			
(学校間仕切)						
SP-1・2 引違いフッシュ戸	1800×1980(扉のみ) 付属金物共	6	か所			
(ガラス)						
強化ガラス	厚さ 4mm 特寸 2.0m ² 以下 シーリング 清掃別途 SP1.2	2.5	m ²			
強化型板ガラス	厚さ 4mm 特寸 2.0m ² 以下 シーリング 清掃別途	2.5	m ²			
強化ガラス	厚さ 5mm 特寸 2.0m ² 以下 シーリング 清掃共	1	m ²			
網入型板ガラス	厚さ6.8 特寸 2.18m ² 以下 ひし シーリング 清掃共	4.8	m ²			
アルミニウム製 建具・シャッター						
アルミサッシ窓 AW-2Z	アルミアングル15*20 L=10660 アルミ水切(形材巾=128)L=3740 取付調整費・運搬費・諸経費	15	か所			
アルミサッシ窓 AW-2-2Z	2420×1600 アルミアングル15*20 L=8160 アルミ水切(形材巾=128)L=2490 取付調整費・運搬費・諸経費	2	か所			
アルミサッシ窓 AW-3Z	1800×1600 アルミアングル15*20 L=6920 アルミ水切(形材巾=128)L=1870 取付調整費・運搬費・諸経費	2	か所			

普通教室棟		建具改修			改修	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アルミサッシ窓 AW-4Z	1375×1600 アルミアングル15°20 L=6070 アルミ水切(形材巾=128) L=1445 取付調整費・運搬費・諸経費	2	か所			
軽量シャッター	手動式 取付共	2	台			
造作用集成材		0.26	m3			
額縁(窓出入口)	施工手間	213	m			
網入磨き板ガラス	厚さ6.8 特寸 2.18㎡以下 ひし シ-リング 清掃共	97.6	㎡			
ステンレス製ガラ リ	450×450 3箇所	1	式			
計						

普通教室棟		内装改修		撤去		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(木部)						
額縁掛撤去	集積共	36	m			
鋼製床見切撤去	集積共	16	m			
掃除用具ボックス 床枠撤去	集積共	3	か所			
(物品)						
黒板撤去 (正面)	3600×1200 集積共	3	か所			
黒板撤去 (背面)	1800×900 集積共	3	か所			
掲示板撤去 (正面)	6390×1700 6.54㎡ 集積共	3	か所			
掲示板撤去 (背面)	6650×1700 9.69㎡ 集積共	3	か所			
掲示板木部撤去 (背面)	6650×1700 9.69㎡ 集積共	1	か所			
生徒用ロッカー撤去	スチール 5340×400×880	3	か所			
掃除具入れ撤去	スチール 455×515×1790	3	か所			
(その他)						
畳撤去	9帖・枠 集積共	1	枚			
計						

普通教室棟		内装改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(床)						
床珞外塗り	金ごて 珞外仕上げ 厚30	0.6	m ²			
珞-珞カ'ホ-ト'張り	厚18 ぶな	0.6	m ²			
(壁)						
壁珞外補修	金ごて 内壁 厚20	53.7	m ²			
正面 EV珞イ'ク'-曲面白板	3600×1200 珞ミ枠 付属金物共	3	か所			
背面 平面白板	1800×900 珞ミ枠	3	か所			
正面 掲示板	6390×1700 珞ミ枠 珞カ'ホ-ト' t5.5+掲示珞取	3	か所			
背面 掲示板	6650×1700 珞ミ枠 珞カ'ホ-ト' t5.5+掲示珞取	3	か所			
(その他)						
カ-テ'ル-ル	珞ミ'ニ'ウ'ム製 手引き 引分け 軽量用(10-60)	22.5	m			
手洗シンク配管 ライニング	普通教室棟廊下1-3階 硬質系化粧珞ケイカル共	3	か所			
廊下手洗シンク袖 壁	普通教室棟廊下1-3階 820mm*450mm*2	3	か所			
廊下手洗シンク	3000*450*700 SUS製	3	か所			
階段室手洗所 流し台	W2900×D600×H650/400 SUS製	3	台			
畳敷	4.5帖施工手間 枠共	1	式			
カ-テ'ン'脱着		21.6	m			
タ'ブ'レ'ッ'ト'棚脱着	壁下地脱着共	3	か所			
室外機格子脱着	H-2500	6	m			
計						

普通教室棟		塗装改修		改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(床)						
70-リウグ床 研磨	荒掛・中掛・仕上掛	188	m ²			
UC塗装	1-UC A種 3回 素地ごしらえ共	188	m ²			
(梁、柱、壁)						
E P - G塗り 改修仕様	珞外面：内壁改修 下地調整共	150	m ²			
(建具)						
DP塗	1級 鋼製建具面 錆止め共	42.7	m ²			
(木部)						
S O P塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RB種(塗替え面) 廻り縁	97.2	m			
S O P塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RB種(塗替え面) カーテンボックス	22.5	m			
S O P塗り (糸幅300mm以下) 改修仕様	木部 工程B種 下地調整RB種(塗替え面) 巾木	72.6	m			
廊下						
E P - G塗り 改修仕様	珞外面：内壁改修 下地調整共	229	m ²			
E P - G塗り (糸幅300mm以下)	木部 素地A種 枠	213	m			
計						

普通教室棟		発生材処理			運搬	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材運搬費	藤田産業 (7km以下) CON処分(無筋) 無筋コンクリート類 1.2 t	1.2	t			
発生材運搬費	宇治廃棄物処理会社 (12km以下) 木材類 1.5m³	1	式			
発生材運搬費	宇治廃棄物処理会社 (12km以下) ガラス類 0.1m³	1	式			
発生材運搬費	宇治廃棄物処理会社 (12km以下) 廃プラ 1.67m³	1	式			
発生材運搬費	宇治廃棄物処理会社 (12km以下) 混合屑 2.16m³	1	式			
発生材運搬費	宇治廃棄物処理会社 (12km以下) アスベスト 2m³	1	式			
発生材運搬費	廠本金属 (4.5km以下) 金属くず	3.5	t			
計						

普通教室棟		発生材処理			処分	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材処分	藤田産業 (7km以下) CON処分(無筋) 無筋コンクリート類1.2t	1.2	t			
発生材処分	宇治廃棄物処理公社 (12km以下) 木材類 1.5m ³	1	式			
発生材処分	宇治廃棄物処理公社 (12km以下) ガラス屑 0.1m ³	1	式			
発生材処分	宇治廃棄物処理公社 (12km以下) 廃プラ 1.67m ³	1	式			
発生材処分	宇治廃棄物処理公社 (12km以下) 混合屑 2.16m ³	1	式			
発生材処分	宇治廃棄物処理公社 (12km以下) アスベスト 2m ³	1	式			
発生材処分費 (有価処分)	厳本金属 (4.5km以下) アルミ込みガラ	0.1	t			
発生材処分費 (有価処分)	厳本金属 (4.5km以下) 鉄 H2	3.4	t			
計						

技術教室棟		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(屋上防水)						
墨出し (屋上防水改修)		383	m ²			
養生 (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	383	m ²			
整理清掃後片付け (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	383	m ²			
(外壁改修)						
養生(外壁改修)		244	m ²			
整理清掃後片付け (外壁改修)		244	m ²			
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500×1枚 掛払い手間・損料 3.5ヶ月 12m未満 -	394	m ²			
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 6か月 運搬費共	98.5	m			
養生シート張り	防災 類 掛払い手間・損料 3.5ヶ月共	394	m ²			
内部仕上足場	掛払い手間・損料共 一ヶ月 脚立足場 階高4.0m以下	65.6	m ²			
計						

技術教室棟		防水改修			撤去	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
既存防水層撤去	屋上防水層 シート防水層 集積共	307	m ²			
シーリング撤去	集積共	75.6	m			
ルーフレイ撤去	横引き 100 集積共	3	か所			
飾り樹撤去	塩ビ 集積共	3	か所			
夕樋撤去	VP 100	11	m			
計						

技術教室棟		防水改修		改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
既設防水撤去後の 仮防水	仮防水 材工共	307	m ²			
合成高分子ルフィク シート防水	厚1.5 機械固定断熱工法 SI-M2 平場 水洗い工法(15MPa以下) 下地処理共	295	m ²			
合成高分子ルフィク シート防水	立上り 密着工法(ル ^レ パ ^レ ット・設備基 礎等) 下地処理共	11.6	m ²			
改修用 塩ビシート防水増張	ル ^レ フト ^レ イン ^レ 廻 ^リ	3	か所			
防水押え金物	アル ^ル 既製品	75.6	m			
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 15×10	75.6	m			
改修用ド ^レ イン	塩ビ ^レ 横引き 100	3	か所			
硬質ポリ塩化 ビニル管とい(カ ^レ)	径100	11	m			
ウ ^レ タン ^レ ゴ ^レ ム ^レ 系 ^レ 塗 ^レ 膜 ^レ 防 ^レ 水	X-2工法 平場 水洗い工法(15MPa以下) 下地処理共	56.9	m ²			
ウ ^レ タン ^レ ゴ ^レ ム ^レ 系 ^レ 塗 ^レ 膜 ^レ 防 ^レ 水	X-2工法 立上・天端 水洗い工法(15MPa以下) 下地処理共	62.4	m ²			
計						

技術教室棟		外壁改修	撤去			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シーリング 撤去	建具廻り 集積共	123	m			
ガラス撤去	集積共	50.3	m ²			
計						

技術教室棟		外壁改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
施工数量調査 (外壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	379	m ²			
可とう形改修塗材 RE	コンクリート面 さざ波スチックローラー塗 シリコン系水系つや有 水洗い工法(15MPa以下)共	271	m ²			
外装薄塗材Eローラー 塗	コンクリート面 庇裏 ゆず肌状 ローラー塗 水洗い工法(15MPa以下)共	108	m ²			
壁 クラック補修	W0.10～0.15 Uカット シーリング 充填 Eポ 樹脂樹脂Eポ外平滑仕上	8.6	m			
露筋部補修 100×50	はつり、下地処理(外清掃) プライマー、錆止め塗布 Eポ 樹脂樹脂Eポ外平滑仕上	1	か所			
露筋部補修 150×150	はつり、下地処理(外清掃) プライマー、錆止め塗布 Eポ 樹脂樹脂Eポ外平滑仕上	2	か所			
露筋部補修 200×200	はつり、下地処理(外清掃) プライマー、錆止め塗布 Eポ 樹脂樹脂Eポ外平滑仕上	3	か所			
露筋部補修 250×200	はつり、下地処理(外清掃) プライマー、錆止め塗布 Eポ 樹脂樹脂Eポ外平滑仕上	1	か所			
露筋部補修 300×200	はつり、下地処理(外清掃) プライマー、錆止め塗布 Eポ 樹脂樹脂Eポ外平滑仕上	1	か所			
露筋部補修 400×200	はつり、下地処理(外清掃) プライマー、錆止め塗布 Eポ 樹脂樹脂Eポ外平滑仕上	1	か所			
露筋部補修 500×200	はつり、下地処理(外清掃) プライマー、錆止め塗布 Eポ 樹脂樹脂Eポ外平滑仕上	1	か所			
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 15×10	123	m			
アルミサッシクリーニング	ガラス共	84.8	m ²			
(強化ガラス関係)						
強化ガラス	厚さ 4mm 特寸 2.0m ² 以下 シーリング 共 清掃別途	50.3	m ²			
計						

技術教室棟		発生材処理			運搬	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材運搬費	宇治廃棄物処理公社 (12km以下) 廃プラ 0.62m3	1	式			
発生材運搬費	廠本金属 (4.5km以下) 有価処分 鉄屑 4.5kg アルミ屑 8.6kg	1	式			
計						

技術教室棟	発生材処理			処分		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材処分	宇治廃棄物処理公社 (12km以下) 廃プラ 0.62m ³	1	式			
発生材処分	蔽本金属 (4.5km以下) 有価処分 鉄屑 4.5kg	1	式			
発生材処分	蔽本金属 (4.5km以下) 有価処分 珪屑 8.6kg	1	式			
計						

配膳室増築工事		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
整理清掃 後片付け	小規模 S造 地上階	81.6	m ²			
遣方	一 般	81.6	m ²			
墨出し	一 般 S造 地上階	81.6	m ²			
養生	一 般 RC・SRC造 地上階	81.6	m ²			
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 掛払い手間・損料 105日共 12m未満 仮設材運搬込	169	m ²			
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間・損料 105日共 仮設材運搬込	37.6	m			
養生シート張り	防災 類 掛払い手間・損料 105日共 仮設材運搬込	169	m ²			
内部仕上足場	掛払い手間 30日 脚立足場 階高4.0m以下 基本料賃料修理費含	81.6	m ²			
計						

配膳室増築工事		土工				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
すきとり	積み込み共 H300程度	13.6	m3			
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	13.6	m3			
埋戻し(A種)	京都府内 小規模土工 宇治市以南	26	m3			
計						

配膳室増築工事		地業			地業	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
砂利地業	再生クワツヤソ	20.6	m3			
砂利地業	単粒度砕石4号	0.8	m3			
地盤改良工事	改良深度土間底-H=.385 面積69㎡ 掘削体積26.57㎡ 配合50kg/㎡空堀なし	1	式			
計						

配膳室増築工事			鉄筋		外部仕上	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D10	0.13	t			
鉄筋加工組立	小型構造物 -	0.13	t			
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	0.13	t			
計						

配膳室増築工事		コンクリート		RC布基礎		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
根切り	総掘り 法付オープンカット	28.8	m ³			
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	12.1	m ³			
砕石事業	再生材 t = 100 敷き均し締固め共	4.8	m ³			
土工機械運搬	根切り、埋戻し -	1	往復			
型枠	普通合板型枠 壁式構造 基礎部 -	98.7	m ²			
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	98.7	m ²			
普通コンクリート	JIS A5308 FC=18 S15 粗骨材20 土間	2.4	m ³			
普通コンクリート	JIS A5308 FC=21 S15 粗骨材20	17	m ³			
コンクリート打設手間	基礎部 ホンク打設 50m ³ /回未満 S15~S18 - 圧送費、基本料別途	19.4	m ³			
コンクリートホンク 圧送	30m ³ 以上 50m ³ /回未満 基本料金別途加算	19.4	m ³			
コンクリートホンク 圧送 基本料金	30m ³ 以上 50m ³ /回未満	2	回			
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	49	m ²			
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D13	2.3	t			
鉄筋加工組立	小型構造物 -	2.3	t			
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	2.3	t			
アンカーボルト埋込み (B種)	径16~19(主柱) 取付手間	32	本			
塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタン系 立上り 表面塗装メカ標準色	49	m			
計						

配膳室増築工事		コンクリート		内部仕上土間		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
砕石事業	再生材 t = 100 敷き均し締固め共	7.7	m ³			
防湿シート	ポリエチレンフィルム厚さ0.15	76.8	m ²			
床下断熱材	t = 25 押出法 ^ホ リスルフォーム断熱材	170	m ²			
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D10	0.48	t			
鉄筋加工組立	小型構造物 -	0.48	t			
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	0.48	t			
普通コンクリート	JIS A5308 FC=18 S15 粗骨材20 土間	11.6	m ³			
コンクリート打設手間	土間 ^ホ ソフ 打設 50m ³ /回程度 S15~S18 - 圧送費、基本料別途	11.6	m ³			
コンクリート ^ホ ソフ 圧送	30m ³ 以上 50m ³ /回未満 基本料金別途加算	11.6	m ³			
コンクリート ^ホ ソフ 圧送 基本料金	30m ³ 以上 50m ³ /回未満	1	回			
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 防水下地	84.8	m ²			
コンクリート用目地材	エラストイト 25×90	35.2	m			
伸縮目地	成形伸縮目地材 25×80 付着層タイプ	51.2	m			
計						

配膳室増築工事		コンクリート		外部仕上		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
普通コンクリート	JIS A5308 FC=21 S15 粗骨材20	4.8	m ³			
コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15~S18 -	4.8	m ³			
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	15.3	m ²			
計						

配膳室増築工事		型枠		外部仕上		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
型枠	普通合板型枠 - 基礎部 -	17.8	m ²			
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	17.8	m ²			
計						

建築工事 細目別内訳

配膳室増築工事		鉄骨		本体鉄骨		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
本体鉄骨	軽量鉄骨 柱100*100(胴縁共)	1	式			
鉄骨塗装費	錆止め塗装仕上げ	1	式			
建方費		1	式			
雑鍛治工		1	式			
運搬費	普通用 4t積 5台	1	式			
重機損料	16t ラフター	1	式			
消耗品	ボルト等	1	式			
鉄骨検査費		1	式			
鉄骨タッチアップ		1	式			
計						

配膳室増築工事		屋根・板金工事		屋根・板金		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
瓦棒葺き	カラーG L 鋼板 t = 0.4mm	106	m ²			
下葺き	アスファルトルーフィング940	106	m ²			
野地板	硬質木片セメント板 t = 18mm	106	m			
軒先唐草	カラーG L 鋼板 t = 0.4mm	17	m			
ケラバ唐草	カラーG L 鋼板 t = 0.4mm	16	m			
片棟包み	カラーG L 鋼板 t = 0.4mm	17	m			
軒先破風包み	カラーG L 鋼板 t = 0.4mm H150mm 程度	33	m			
ケラバ破風包み	カラーG L 鋼板 t = 0.4mm H150mm 程度	16	m			
軒樋	シルビスケアPC-77同等品	17	m			
上合	6 0	3	か所			
豎樋	住宅用6 0 (エルボ含)	23	m			
材料運搬費		1	式			
計						

配膳室増築工事		内外装		外壁・軒天		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外壁						
窯業系サイディング	t = 16 金具固定共	148	m ²			
窯業系サイディング	L = 455 t = 16 コーナー	43	m			
土台水切り	ガルバリウム鋼板 t = 0.35	39	m			
シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 25 × 10	154	m			
材料運搬費		1	式			
軒天						
天井 けい酸 加珪酸板張り	タイプ 2(ノンアス)0.8FK 厚 6 目透かし	35	m ²			
軽量鉄骨天井下地	25形(屋外) ふところ1.0m未満 下地張りなし @300 巾サト含む	35	m ²			
防火壁通期見切	手間共	47.8	m			
破風包下地	手間共 耐水合板 t = 12	47	m			
材料運搬費		1	式			
計						

建築工事 細目別内訳

配膳室増築工事		建具	アルミニウム製建具			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
A W - 1	引違い窓+外倒し排煙窓 W1650*1700 強化型板4.0	1	か所			
A W - 2	引違い窓+外倒し排煙窓 W1650*1900 強化型板4.0	1	か所			
スチール額縁		2	か所			
オペレーター		2	か所			
シーリング	一般部 シリコン系(SR-1)防かびタイプ 10×10	47.5	m			
取付調整費		2	か所			
諸経費	搬入費 設計図書作成費含む	1	式			
計						

配膳室増築工事		建具	シャッター			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
SS-1 軽量手動シャッター	W=2.4m × H=2.1mスラットt =0.8mm	1	か所			
SS-1 スチール3方枠		1	組			
水压解除装置		1	基			
SS-2 軽量手動シャッター(防火仕様)	W=1.6m × H=2.1mスラットt =0.8mm	2	か所			
SS-2 スチール3方枠		2	組			
取付施工費		1	式			
搬入費		1	式			
計						

配膳室増築工事		金属			内部	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
カーテンレール	2.4m	1	式			
鋼製金物製作費	簡易な物(板厚6mm以上) 形鋼・平鋼・丸鋼	30	kg			
計						

配膳室増築工事		内外装		内部		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
天井						
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし ③300 イサト含む	76.8	m ²			
天井 不燃積層 せっこうボード 張り(GB-NC)	厚 9.5 不燃 化粧有り(トパ-矽) 突付け	76.8	m ²			
天井断熱材	グラスウールT=100 24k g/m ²	76.8	m ²			
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	3	個			
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボード等切込み共	3	か所			
吊元下地	ライトゲージ	96	m			
内壁						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし ③300	87.8	m ²			
壁 せっこうボード 張り(GB-R)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード下地 下地張り -	43.4	m ²			
耐水合板	t = 12.0mm (H1300) 手間共	44.4	m ²			
ケイカル板目地ジ ョイナー	アルミ コ型6.5	32	m			
断熱材		166	m ²			
化粧ケイカル板	t = 6.0mm	87.8	m ²			
天井廻縁	塩化ビニル製	41.6	m			
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	36	m			
材料搬入費		1	式			
業務用シンク	900×450×800	1	か所			
配管ライニング	2.4mカウンター ケイカル板共 手間共	1	式			
計						

配膳室増築工事		塗装		内外部		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
塗床						
珪 砂樹脂系塗床	t=1.5mm	83.2	m ²			
エポキシ樹脂系防 滑	基礎立上り	36	m			
養生費		1	式			
軒天塗装						
下地調整	弱溶剤透水性シーラー	35	m ²			
ビス頭処理	パテ2回(底目地)研磨	1	式			
吸込止	水性シーラー	35	m ²			
E P 塗り	けい酸加珪砂板面 工程A種(見上) 素地別途	35	m ²			
スチール枠塗装						
S O P 塗り (糸幅300mm以下)	鉄鋼面 工程B種 錆止現場1回共	32	m			
養生	一 般 S造 地上階 300巾	32	m			
計						

配膳室増築工事		ユニット及びその他		外部		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アルミ庇	FIN453N	2	か所			
溝蓋グレーチング	ダイクレ S3FRC40-3213 T-2 枠共 350×1000	4	m			
溝蓋グレーチング	ダイクレ S4FRC15-3215 T-20 枠共	3	m			
柵グレーチング	ダイクレ D5MD38-33 T-6 枠共 300×300	3	か所			
柵グレーチング	ダイクレ D5ME65-35 T-25 枠共 300×500	1	か所			
雨水排水管	材工共 VU 150	16	m			
側溝防水モルタル塗	配膳室渡り部、プラットフォーム	7	m			
カーストッパー	NCD-1010同等品	4	m			
計						

配膳室増築工事		外構工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスファルト舗装	A-5-15 密粒 クラッチャラン 500㎡未満	122	㎡			
U形側溝	180 - 再生クラッチャラン	8	m			
縁石	9-11-7,9 再生クラッチャラン	21.7	m			
インターロッキングブロック舗装	厚さ6cm 100㎡未満 路盤材別途	12.3	㎡			
計						

配膳室増築工事		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	3.4	m			
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリート破れか 集積共	17.5	m ³			
カッター入れ	インターロッキング面	25	m			
インターロッキングブロック撤去		2.6	m ³			
カッター入れ	アスファルト面	19	m			
アスファルト舗装撤去		1.2	m ³			
ネットフェンス撤去		41.7	m			
樹木掘り取り	中木	3	本			
樹木掘り取り	低木50cm未満	34	本			
見切ブロック撤去		0.4	m ³			
計						

配膳室増築工事		発生材処理		運搬		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材運搬費	株式会社洛東建材 (17km以下)	16.7	m3			
発生材運搬費	藤田産業 (7km以下) CON処分(無筋) 無筋コンクリート類49.5 t	49.5	t			
発生材運搬費	宇治廃棄物処理公社 (12km以下) ﾌﾞﾗ無し混載 混合廃棄物類10.2 t	10.2	t			
発生材運搬費	宇治廃棄物処理公社 (12km以下) ﾌﾞﾗ有り混載 廃ﾌﾟﾗｽﾀｯｸ類0.3 t	0.3	t			
発生材運搬費	廠本金属 (4.5km以下) 鉄くず 1.5 t	1.5	t			
計						

教室棟		電灯設備		コンセント分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
新設						
電気温水器電源						
ブレーカ取替	PGX52TA 2P 20A F30	1	か所			
プルボックス形 防水(SUS)	0.2㎡以上0.3㎡未満/個 200×200×200=0.24㎡	2	個			
プルボックス形 (SUS)	200×200×200	4	個			
機械はつり(ダクト フックによる 配管用貫通口)	200mm程度 38mm	2	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	2	か所			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 28mm	3	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	40	m			
600V耐火シリコン絶縁 ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm-3Cビット・天井	2	m			
600V耐火シリコン絶縁 ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm-3C管内	43	m			
コンセント (金属プレート付)	2P20A×1 (引掛形フック共) 250V	1	個			
金属製 露出スイッチボックス (塗装共)	31(28) 1個用1方出	1	個			
撤去						
ブレーカ撤去	PGX52 2P 30A F30	1	か所			
配線器具						
照明器具 XLX460DENPRC9	一時撤去	6	台			
照明器具 XLX460DENPRC9	再取付	6	台			
扇風機	一時撤去	3	台			
扇風機	再取付	3	台			

教室棟		電灯設備		コンセント分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
タプルスイッチ (金属プレート付)	1P 15A × 2 ネム無 -	3	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A × 2 (一体形) 125V	12	個			
ケーブル						
600Vホリフレイン絶縁 耐燃性ホリフレインシース ケーブル平形 EM-EEF 金属線び	2.0mm- 2C 管内	64	m			
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	64	m			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	12	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ジャンクションボックス	9	個			
撤去						
タプルスイッチ (金属プレート付) 撤去	1P 15A × 2 ネム無 -	3	個			
コンセント (金属プレート付) 撤去	連用形2P15A × 2 (一体形) 125V	6	個			
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	18	m			
ねじなし電線管 (E) 撤去	1個用スイッチボックス	1	個			
合成樹脂線び 撤去		22	m			
合成樹脂線び 撤去	1個用スイッチボックス	9	個			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C 管内 再使用しない	31	m			
計						

教室棟		拡声設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
スピーカ	SW1Hi-1(3) V0	3	個			
アッテネータ	3W S(金属製)	3	個			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C 管内	24	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P 管内	8	m			
金属線ぴ						
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	4	m			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	6	個			
撤去						
スピーカ 撤去		3	個			
アッテネータ 撤去		3	個			
時計脱着		3	か所			
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	4	m			
EM-HPケーブル 撤去	1.2 mm- 3C 管内	8	m			
計						

教室棟		構内交換設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
あんしんホン 一時撤去・再取付		3	か所			
内線電話機 一時撤去・再取付		3	か所			
インターホン 一時撤去・再取付		3	か所			
露出モジュラージャック	6種2芯	9	個			
EM-EBTケーブル	0.5mm- 2P ピット・天井	3	m			
EM-EBTケーブル	0.5mm- 2P 管内	64	m			
合成樹脂線び	PR35A	19	m			
金属線び						
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	61	m			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ジャンクションボックス	3	個			
撤去						
露出モジュラージャック 撤去	6種2芯	9	個			
合成樹脂線び 撤去		62	m			
EBTケーブル 撤去	0.5mm- 2P 管内	62	m			
EBTケーブル 撤去	0.5mm- 2P ピット・天井	3	m			
位置ボックス 撤去	再使用しない	6	個			
計						

教室棟		構内情報通信網設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アクセス点	一時撤去	3	か所			
アクセス点	再取付	3	か所			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P コガシ 一時撤去	3	m			
EM-UTPケーブル	CAT6A 4P コガシ 再取付	3	m			
計						

教室棟		構内配電線路		外灯		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
照明器具	XYG2404NLE9	1	個			
自動点滅器	リト'線式6A	1	個			
照明器具	YA42632+2001HA-9G 撤去	1	個			
自動点滅器	リト'線式6A	1	個			
計						

技術棟		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-IE電線	38mm2 × 3本	7	m			
EM-IE電線	8mm2 × 2本	7	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	5	m			
ブルックス(SUS)	0.5㎡以上1.0㎡未満/個 300×300×300=0.54㎡	3	個			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	2	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C 管内	2	m			
分電盤	L G - 1	1	面			
分電盤	L G - 2	1	面			
分電盤	M G - 1	1	面			
撤去						
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	2	m			
EM-CEケーブル 撤去	5.5mm2- 4C 管内	2	m			
分電盤 撤去	L G - 1	1	面			
分電盤 撤去	L G - 2	1	面			
分電盤 撤去	L G - 2 - 1	1	面			
分電盤 撤去	M G - 1	1	面			
計						

技術棟		電灯設備	コンセント分岐			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600V ^ホ リ ^ル ン絶縁 耐燃性 ^ホ リ ^ル ン ^ス ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	5	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	5	m			
金属製 露出スイッチ ^{ツク} (塗装共)	25(22) 1個用1方出	1	個			
コンセント (新金 ^レ ート付)	WN65539 + WF1220BK	1	個			
計						

配膳室増築工事		電灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
LED照明器具	LRS3MP/RP -4 -62 LN	10	個			
LED照明器具	LBF3MP/RP -2 -13 LN	1	個			
600V ^ホ リフレイン絶縁 耐燃性 ^ホ リフレインシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C FEP内(PF・CD)	8	m			
600V ^ホ リフレイン絶縁 耐燃性 ^ホ リフレインシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	78	m			
600V ^ホ リフレイン絶縁 耐燃性 ^ホ リフレインシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内(PF・CD)	10	m			
600V ^ホ リフレイン絶縁 耐燃性 ^ホ リフレインシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	33	m			
600V ^ホ リフレイン絶縁 耐燃性 ^ホ リフレインシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	1	m			
600V ^ホ リフレイン絶縁 耐燃性 ^ホ リフレインシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	10	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	3	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	8	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 28mm	2	m			
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 1個用	4	個			
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 2個用	1	個			
合成樹脂製 アクトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	11	個			
スイッチ (金属プレート付)		1	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 - 125V	1	個			
自動点滅器	リド線式3A	1	個			
フラッシュプレート (金属製)	角型 H×	2	個			
換気スイッチ	支給品取付	1	個			
計						

配膳室増築工事		コンセント設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
600Vホリソル絶縁 耐燃性ホリソル ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	80	m			
600Vホリソル絶縁 耐燃性ホリソル ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	85	m			
EM-FCPEEケーブル	1.2 mm- 1P FEP内(PF・CD)	17	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	17	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	80	m			
合成樹脂製 スイッチボックス(カバー付)	埋込 1個用	18	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2付 一体形) 125V	5	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地端子付 一体形) 125V	11	個			
コンセント(防雨形)	2P15A×2 (抜止め 接地極×2 接地端子付) 125V	1	個			
コンセント (金属プレート付)	3P20A×1 (プラグ共) 250V	1	個			
計						

配膳室増築工事		幹線・動力設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-IE電線	5.5mm ² × 1本	13	m			
EM-CEケーブル	5.5mm ² - 4C 管内	7	m			
EM-CETケーブル	14mm ² 管内	1	m			
EM-CETケーブル	14mm ² ビット・天井	9	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 28mm	7	m			
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(30) 工事用等	1	m			
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	1	か所			
プルボックス形 屋外(SUS)	300*300*300=0.54m ³ 0.5m ³ 以上1.0m ³ 未満/個	2	個			
プルボックス形 屋外(SUS)	300*300*200=0.42m ³ 0.3m ³ 以上0.5m ³ 未満/個	2	個			
プルボックス形 (SUS)	300*300*200=0.42m ³ 0.3m ³ 以上0.5m ³ 未満/個	1	個			
開閉器箱 (一般形)	MCCB3P 50AF × 1個	1	個			
分電盤	1L-H	1	個			
ブレーカ-取替		1	個			
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14 × 1.5m	2	か所			
計						

配膳室増築工事		弱電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C 管内	34	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C FEP内(PF・CD)	2	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C ビッド・天井	4	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C FEP内(PF・CD)	3	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C ビッド・天井	1	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 22mm	35	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	80	m			
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(17) 工事用等	1	m			
合成樹脂製 アクトボックス(加付)	中四角 浅型 D44	13	個			
プルボックスSS形 防水(SUS)	200*200*100	4	個			
フラッシュプレート (金属製)	角型 18x	8	個			
屋外入線加付	防雨入線加付	5	個			
スイッチ	SC4Hi-1(3) V3	1	個			
テレビドアホン	モニター親機・加付玄関子機	1	式			
放送アンプ 接続変更		1	式			
計						

配膳室増築工事		火災報知設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
総合盤	1級 露出 感知器組込無	1	個			
総合盤 消火栓組込移設		1	個			
煙感知器 脱着		1	個			
スポット形感知器	差動式 2種 露出	4	個			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C 管内	16	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C FEP内(PF・CD)	3	m			
EM-AEケーブル	0.9 mm- 4C ビッド・天井	30	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 4C 管内	7	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P 管内	42	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P FEP内(PF・CD)	2	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P ビッド・天井	9	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 22mm	35	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 28mm	5	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	10	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	2	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	3	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	2	m			
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(30) 隠べい・埋込用等	1	m			
金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(24) 隠べい・埋込用等	1	m			
プルボックス形 (SUS)	150*150*100	2	個			

配膳室増築工事		火災報知設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アルミボックス形 屋外(SUS)	200*200*100=0.16㎡ 0.2㎡未満/個	2	個			
機械はつり(ダクト バンドカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 50mm	2	か所			
火災報知 立会検査	P型1級	1	1工事			
受信機、副受信機 接続変更		1	式			
撤去						
コンセント盤1	撤去 支柱含む	1	個			
コンセント盤2	撤去	1	個			
コンセント盤3	撤去	1	個			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm x 1本 再使用しない	24	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm-2C FEP内(PF・CD) 再使用しない	4	m			
ケーブル撤去						
AE 0.9-4C 管内	撤去	27	m			
HP 0.9-5P 管内	撤去	6				
電線管・ボックス類 撤去						
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管)撤去	22 再使用しない	6	m			
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	12	m			
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	2	m			
P.B 100*100*100	撤去	1	個			
計						

配膳室増築工事		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運搬費						
廃ブラ混在	教室棟分含む	0.1	t			
処分費						
廃ブラ混在	教室棟分含む	0.1	t			
計						

普通教室棟		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
廊下						
配水用ホリパイプ管 (融着接合)	JWWIA50	60	m			
配水用ホリパイプ管 (融着接合) 継手工(2口継手)	50 ソケット	9	か所			
配水用ホリパイプ管 (融着接合) 継手工(2口継手)	50 90°エルブ	3	か所			
配水用ホリパイプ管 (融着接合) 継手工	50 × 50 テース	2	か所			
配水用ホリパイプ管 (融着接合) 継手工	50 フランジ短管	2	か所			
配管切断・接続 (HIVP)	保温無 地中配管50Aフランジ付	2	か所			
配管切断・接続 (HIVP)	保温無 地中配管40Aフランジ付	1	か所			
フレキシブルジョイント	ハロー形 50A 取付共 SUS製	1	個			
給水・耐衝撃性 ホリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 40A	10	m			
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 40A	9	m			
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 32A	5	m			
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 屋内一般 32A	8	m			
給水・ホリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)	ねじ接合 屋内一般 20A	8	m			
給水用青銅仕切弁	10K(フランジ) 50A	1	個			
給水用青銅仕切弁	10K(ねじ) 40A	2	個			
弁榘	機 械 VC-2(850H)	2	組			
弁榘	機 械 VC-3(700H)	1	組			
根切り(人力)		1	m3			
埋戻し	人 力 根切り土 -	1	m3			

普通教室棟		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
根切り(機械)	バックホ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	14.5	m3			
保護砂		10.8	m3			
敷きならし	締め固め共	3.7	m3			
土工機械運搬 (バックホ)	排出ガス対策型 油圧式加圧型0.13m3	1	往復			
機械はつり(ダンプ トラックによる 配管用貫通口)	200mm程度 50mm	3	か所			
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 40A	9	m			
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 32A	5	m			
給水管 保温	ポリスチレン 暗渠内 着色ポリミカラスクロ 32A	8	m			
給水管 保温	ポリスチレン 暗渠内 着色ポリミカラスクロ 20A	8	m			
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 80A 保温無	2	か所			
配管分岐 (鋼管類) ・手間のみ	配管分岐 25A 保温無	1	か所			
E B -1 電気温水 器	壁掛型 貯湯量 20L 電気容量 1 X200Vx2.0Kw 付属品一式	1	基			
給湯・被覆銅管	屋内一般 20A(3/4B)	2	m			
フレキシブルチューブ	ステンレス製 20A	1	本			
給湯管 保温	ロックール 屋内露出 合成樹脂製加圧-1 20A	0.5	m			
埋設標識テープ	150幅	60	m			
地中埋設標 階段	コンクリート製	4	個			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP) 改修	地中配管 50A	3	m			
給水・ポリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PB)改修	ねじ接合 屋内一般 20A	3	m			

普通教室棟		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
給水・ポリ粉体ライニング鋼管(SGP-PB)改修	ねじ接合 屋内一般 25A	7	m			
給水・ポリ粉体ライニング鋼管(SGP-PB)改修	ねじ接合 屋内一般 32A	4	m			
給水・ポリ粉体ライニング鋼管(SGP-PB)改修	ねじ接合 屋内一般 40A	4	m			
給水・ポリ粉体ライニング鋼管(SGP-PB)改修	ねじ接合 屋内一般 50A	2	m			
機械はつり(ダクト) ント かつたによる 配管用貫通口)	100 - 150mm 75mm	3	か所			
給水管 保温	ポリスチレン 天井内,ハイシャフト内 アルミガラス 20A	3	m			
給水管 保温	ポリスチレン 天井内,ハイシャフト内 アルミガラス 25A	5	m			
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステルス鋼板 25A	2	m			
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステルス鋼板 32A	4	m			
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステルス鋼板 40A	4	m			
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステルス鋼板 50A	2	m			
埋設標識テープ	150幅	3	m			
地中埋設標	コンクリート製	2	個			
土工事						
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	0.5	m3			
埋戻し	機械バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	0.5	m3			
再生コンクリート砂		0.3	m3			
建設発生土処理	人力 構内敷ならし	0.3	m3			
計						

普通教室棟		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
廊下						
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 100A	10	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(加-VP)	75A	10	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(加-VP)	50A	9	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 50A	3	m			
通気金具(ガリ)	80VA2	1	個			
機械はつり(ダクトフックによる配管用貫通口)	200mm程度 75mm	3	か所			
雑排水枳	300 防臭ます H=800	1	か所			
マンホール蓋	MHA- 350	1	個			
根切り(機械)	ハック約 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加-ラ型	3	m3			
保護砂		3	m3			
階段						
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	地中配管 65A	2	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	地中配管 100A	2	m			
プラスチック枳	枳径150 最大排水管径100 90L、45L 塩ビふた付 501~800	1	組			
プラスチック枳	枳径150 最大排水管径100 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501~800	1	組			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	屋内一般 50A	10	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	屋内一般 65A	7	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	屋内一般 65A	3	m			
排水・配管用炭素鋼管(白)改修	ねじ接合 屋内一般 80A	1	m			

普通教室棟		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
流しトラップ	T14AA 50A	6	個			
排水通気金物	ポリ製 露出型 65A	1	個			
機械はつり(クレーンブックルによる配管用貫通口)	100 - 150mm 100mm	2	か所			
排水管 保温	ポリスチレン 天井内、パイプシャフト内 ポリガラスウール 50A	6	m			
配管用 炭素鋼鋼管(黒管) (VA、PA)塗装	露出 65A	10	m			
配管用 炭素鋼鋼管(黒管) (VA、PA)塗装	露出 80A	1	m			
根切り(機械)	バックホウ 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式カラー型	1.3	m ³			
埋戻し	機械バックホウ 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式カラー型	1.3	m ³			
再生コンクリート砂		0.5	m ³			
建設発生土処理	人力 構内敷ならし	0.5	m ³			
計						

普通教室棟		消火設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
廊下						
消火用ホースリフレ管 (融着接合)	50	45	m			
消火用ホースリフレ管 (融着接合) 継手工(2口継手)	50 ソケット	5	か所			
消火用ホースリフレ管 (融着接合) 継手工(2口継手)	50 90°バンド	5	か所			
消火用ホースリフレ管 (融着接合) 継手工	50 × 50 テース	2	か所			
消火用ホースリフレ管 (融着接合) 継手工	50 フランジ短管	2	か所			
消火用塩化ビニル 被覆鋼管 (SGP-VS)	50A	2	m			
消火用塩化ビニル 被覆鋼管 (SGP-VS)	50A フランジ付	1	m			
フレキシブルジョイント	ハロー形 50A 取付共 SUS製	2	個			
消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 50A	9	m			
屋内消火栓箱 (総合形)取付	露出形	1	組			
屋内消火栓箱 (総合形) 取り外し	露出形 移設用	1	組			
機械はつり(クレーン リフター)による 配管用貫通口)	200mm程度 75mm	2	か所			
給水管 保温	ホースリフレ 屋外露出,浴室 スチール鋼板 50A	2	m			
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露出 50A	7	m			
根切り(人力)		7	m ³			
埋戻し	人力 根切り土 -	7	m ³			
根切り(機械)	バックホウ 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式加圧型	11	m ³			
保護砂		11	m ³			
配管切断・接続 (鋼管類)	50A 保温無 屋内一般	2	か所			

普通教室棟		消火設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管切断・接続 (鋼管類)	50A 保温無 埋設	1	か所			
計						

普通教室棟		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
廊下						
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 100A 撤去	5	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 50A 撤去	15	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	地中配管 25A 撤去	30	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	地中配管 20A 撤去	20	m			
消火・配管用炭素鋼管(白)	地中配管 50A 撤去	30	m			
消火・配管用炭素鋼管(白)	屋内一般配管 50A 撤去	7	m			
カッター入れ	アスファルト面	106	m			
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	32	m			
アスファルト舗装撤去	厚さ5cm以下	41	m ²			
コンクリート舗装撤去	コンクリート t150 砕石 t150 集積共	54	m ²			
根切り(機械)	バックホウ 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式加-5型	25	m ³			
保護砂		25	m ³			
ポンプ撤去 再使用しない	ブローポンプ	2	基			
電気温水器撤去	床置型 貯湯量 25L	1	基			
階段						
給水管撤去	HIVP 50A 屋外埋設 再使用しない	3	m			
給水管撤去	SGP-PB 25A 屋内一般 再使用しない	2	m			
給水管撤去	SGP-PB 32A 屋内一般 再使用しない	4	m			
給水管撤去	SGP-PB 40A 屋内一般 再使用しない	4	m			

普通教室棟 撤去工事						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
給水管撤去	SGP-PB 50A 屋内一般 再使用しない	2	m			
既設管切断						
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温無	3	か所			
保温撤去						
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出,浴室 加-亜鉛鉄板 25A 再使用しない	2	m			
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出,浴室 加-亜鉛鉄板 32A 再使用しない	4	m			
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出,浴室 加-亜鉛鉄板 40A 再使用しない	4	m			
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出,浴室 加-亜鉛鉄板 50A 再使用しない	2	m			
土工事						
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	0.5	m3			
埋戻し	機械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	0.5	m3			
給水栓撤去	13A 再使用しない	15	個			
階段						
排水管撤去	VP 50A 屋外埋設 再使用しない	2	m			
排水管撤去	VP 100A 屋外埋設 再使用しない	2	m			
プラスチック樹撤去	150 ~800H 90L 再使用しない	1	m			
プラスチック樹撤去	150 ~800H 90Y 再使用しない	1	m			
手はつり (面はつり)	無筋コンクリート 30mm程度	0.74	m ²			
土工事						
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	1.4	m3			

普通教室棟		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
埋戻し	機 械 バック砂 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式加圧型	1.4	m ³			
排水管撤去	VP 50A 屋内一般 再使用しない	10	m			
排水管撤去	VP 65A 屋内一般 再使用しない	7	m			
通気管撤去	VP 65A 屋内一般 再使用しない	3	m			
竹管撤去	SGP 80A 屋内一般 再使用しない	1	m			
流し排水金物撤去	T14BA 50A 再使用しない	6	個			
通気金物撤去	BC 65A 再使用しない	1	個			
排水管 保温撤去	ボリスレン 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスウレ 50A 再使用しない	6	m			
計						

普通教室棟		衛生器具設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
廊下						
横水栓	T23BEN-13C	15	個			
階段						
横水栓	T23BEN-13C	15	個			
計						

普通教室棟		発生材処理				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材運搬費	株式会社洛東建材 (17km以下)	49.8	m ³			
発生材処分費	株式会社洛東建材 (17km以下)	49.8	m ³			
計						

配膳室増築工事		空気、換気調和設備		機器設備、配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
AC-1 パッケージエアコン ツインタイプ	天井露出型 (冷房能力 7.0kw 暖房能力 8.0kw) × 2 圧縮電動機 3 x200Vx3.08kw リモコンスイッチ共	1	台			
冷媒用断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚10mm以上	37	m			
冷媒用断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	37	m			
EM-CEE-ケーブル	1.25mm ² - 2C FEP内(PF・CD)	50	m			
600V ³ リフレイン絶縁耐燃性 ³ リフレインケーブル平形 EM-EEF	2.0mm - 3C FEP内(PF・CD)	37	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (カ-VP)	25A	5	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 40A	3	m			
保温付塩化ビニル管	V P 25 A	9	m			
冷媒管 保温	ロックール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 100A	15	m			
F-1 壁付換気扇羽根200	電気シャッター式 送风量 480 m ³ /h 送風電動機 18W FD付ウレザ- カ- 防鳥網 不燃枠 24時間換気	2	台			
24時間換気用スイッチ	強、弱タイプ	1	か所			
有圧換気扇	EFC-35FSB2 ステンレスウレザ-カ- 屋内外枠 据付共	1	か所			
有圧換気扇用スイッチ	FS-04SIA3	1	か所			
計						

配膳室増築工事		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
給水・耐衝撃性ホリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 25A	5	m			
給水・耐衝撃性ホリ塩ビ管(HIVP)	屋内一般 20A	8	m			
給水・ホリ粉体ライニング鋼管(SGP-PB)	ねじ接合 屋内一般 20A	4	m			
給水用青銅仕切弁	10K(ねじ) 25A	1	個			
弁榫	機械 VC-P(550H)	1	組			
給水管 保温	ホリスレン天井内,ハイクシャフト内 アルミガラス取 20A	4	m			
根切り(人力)		1.2	m3			
埋戻し	人力 根切り土 -	1.2	m3			
計						

配膳室増築工事		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 75A	7	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 65A	1	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 50A	7	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 40A	1	m			
掃除兼用排水金具	C O D D - S H - 8 0	1	か所			
床上掃除口 取付(COA)	50A	2	個			
根切り(人力)		2.2	m3			
保護砂		2.2	m3			
塩ビ製防臭ため柵	300 防護蓋(T-2)共 1000H	1	組			
プラスチック柵	柵径150 最大排水管径100 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 ~ 500	1	組			
プラスチック柵	柵径200 最大排水管径150 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501 ~ 800	1	組			
VP変換ワット	150A	1	個			
VP変換ワット	100A	1	個			
計						

配膳室増築工事		給湯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
E B -1 電気温水器	壁掛型 貯湯量 20L 電気容量 1 X200Vx2.0Kw 付属品一式	1	基			
給湯・被覆銅管	屋内一般 20A(3/4B)	2	m			
ルキシア ルチューブ	スチール製 20A	1	本			
給湯管 保温	ロックール 屋外露出,浴室 スチール鋼板 25A	2	m			
計						

配膳室増築工事		発生材処理				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材運搬費	株式会社洛東建材 (17km以下)	2.2	m3			
発生材処分費	株式会社洛東建材 (17km以下)	2.2	m3			
計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
フェンスバリアート	フェンスバリアート H=1.8m 7か月 シート張り H=1,800 下部隙間塞ぎ共	88	m			
フェンスバリアート	フェンスバリアート H=1.8m 3か月 シート張り H=1,800 下部隙間塞ぎ共	88.5	m			
フェンスバリアート	フェンスバリアート H=1.8m 7日間 シート張り H=1,800 下部隙間塞ぎ共	48	m			
キャストゲート	W6000×H1800 7ヶ月	1	か所			
仮設間仕切	軽鉄下地 片面石こうボード 運搬共	58.8	m ²			
交通誘導警備員B		150	人日			
ラフレックレーン (油圧伸縮ジブ型)	25t吊り 板レック付き 賃料 標準	2	日			
高所作業車	トラック架装リフト	1	日			
高所作業車	トラック架装リフト	2	日			
VOC測定機器(分 析・報告とも)	6品目 施工前後	3	組			
VOC測定機器(分 析・報告とも)	6品目 施工後	2	組			
平板載荷試験		1	式			
環境濃度測定費	施工区画周辺 施工前1箇所 途中4箇所 後1箇所 報告書作成	1	式			
計						