

課長	主幹	係長	係長	設計・積算	検算	着工 令和 年 月 日
						完成 令和 年 月 日

# 工 事 設 計 書

工 事 名 平田小学校トイレ洋式化工事

設計額（税抜き） 金 \_\_\_\_\_ 円也

設計額（税込み） 金 \_\_\_\_\_ 円也

うち消費税額  
及び地方消費税額 金 \_\_\_\_\_ 円也

工事場所 岩手県釜石市平田町二丁目102番地

工 事 の 大 要	鉄筋コンクリート造3階建て 建築面積 1,290.20㎡	起 工 の 理 由	児童の快適な教育環境の向上を図るため、既存の和式
	トイレ改修工事における 建築工事 一式		トイレを洋式トイレに更新するもの。











建築工事 科目別内訳

校舎									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
直接仮設		1		式					
撤去工事		1		式					
内装工事		1		式					
塗装工事		1		式					
建具工事		1		式					
雑工事		1		式					
産廃処分		1		式					
	計								



機械設備工事 科目別内訳

校舎									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
暖房設備		1		式					
換気設備		1		式					
衛生器具設備		1		式					
給水設備		1		式					
排水設備		1		式					
撤去工事		1		式					
発生材処理		1		式					
	計								

校舎					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式		
計					
撤去工事	一般材	1	式		
撤去工事	アスベスト Lv3	1	式		
撤去工事	アスベスト Lv2	1	式		
計					
内装工事		1	式		
計					
塗装工事		1	式		
計					
建具工事		1	式		
計					
雑工事		1	式		
計					
産廃処分		1	式		



校舎					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
計					
電熱設備		1	式		
計					
弱電設備		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

校舎					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
暖房設備	機器設備	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
計					
衛生器具設備		1	式		
計					
給水設備	屋内給水設備	1	式		
計					
排水設備	屋内排水設備	1	式		
計					
撤去工事		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

校舎		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
墨出し(内部改修)		1	式			別紙 00-0001
養生(内部改修)		1	式			別紙 00-0002
整理清掃後片付け (内部改修)		1	式			別紙 00-0003
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 塗装塗替え程度 既存塗膜の除去無し	1	式			別紙 00-0004
仮設間仕切り下地	単管下地 片面合板+ビニルシート	1	式			別紙 00-0005
仮設材運搬		1	式			別紙 00-0006
計						

校舎		撤去工事		一般材		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	8.6	m <sup>2</sup>			
コンクリート撤去	無筋 人力 集積共	1.9	m <sup>3</sup>			
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	34.9	m <sup>2</sup>			
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	5.1	m <sup>3</sup>			
天井下地撤去	集積共	29.1	m <sup>2</sup>			
天井下地撤去	Mバーのみ 集積共	136.	m <sup>2</sup>			
天井合板・ボード撤去	一重張り 一般 集積共	17.5	m <sup>2</sup>			
床マシホール・点検口撤去	集積共	2.	か所			
トイレブース撤去	木製	106.	m <sup>2</sup>			
開口部撤去	木製片開き戸、丁番	8.	台			
開口部撤去	SDドア戸、丁番	1.	台			
ガラス撤去	集積共	1.8	m <sup>2</sup>			
計						



校舎		撤去工事		アスベスト Lv2		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設費						
仮設足場		1	式			
床養生	t = 0.15 2重	32.	m <sup>2</sup>			
壁養生	t = 0.10 1重	33.	m <sup>2</sup>			
その他養生		1	式			
清掃片付け		29.1	m <sup>2</sup>			
仮設材運搬		1.	回			
安全衛生設備機器						
エアージャワー損料		3.	日			
負圧除塵装置損料		3.	日			
真空掃除機損料		3.	日			
エアレスガンユニット損料		3.	日			
設備機器運搬		1.	回			
機器設置・撤去		1	式			
保護具類	3人×3日×4回	36.	組			

校舎		撤去工事		アスベスト Lv2		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
マスクフィルター	3人×3日×4回	36.	組			
機器フィルター		3.	組			
石綿除去作業費						
粉塵飛散抑制剤吹付		105.	m <sup>2</sup>			
ひる石吹付除去作業	石膏ボード(2重)及び配管保護テープ、2Fスラブ下面、LGSの付着	29.1	m <sup>2</sup>			
粉塵飛散防止剤吹付		105.	m <sup>2</sup>			
廃材密封袋詰め		29.1	m <sup>2</sup>			
作業環境測定費						
測定・分析費		8.	点			
作業環境報告書作成費		1	式			
石綿施工計画作成費						
石綿施工計画書作成・官庁届出費		1	式			
計						

校舎		内装工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
和便器撤去後コンクリート補修	19箇所	1	式			別紙 00-0007
既存床タイル表面目粗し	サンダー荒掛け	97.	m <sup>2</sup>			
床モルタル補修	便器等撤去含む 36mm～	114.	m <sup>2</sup>			
床セルフベリング	10～15mm厚 プライマー共	114.	m <sup>2</sup>			
床下地調整	不陸調整	33.3	m <sup>2</sup>			
床ビニルシート	消臭NSトワレNW 相当	147.	m <sup>2</sup>			
壁 耐水合板下地	12mm	126.	m <sup>2</sup>			
メラミン不燃化粧板接着張り	壁清掃、不陸調整、シリコーン目地共。アイカ ONタイル工法同等	192.	m <sup>2</sup>			
出隅アルミジョイナー	フラット	31.9	m			
見切りアルミジョイナー	コの字	32.2	m			
樹脂製巾木	H=67	96.3	m			
同上コーナー		19.	か所			
壁 カラーケイカル板接着張り	6mm	11.5	m <sup>2</sup>			
ビニル幅木	高さ60	20.1	m			
ラインク <sup>®</sup> 甲板人工大理石	W200 プレーン	36.6	m			

校舎		内装工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
集成材笠木	W250 t=30	4.7	m			
軽量鉄骨天井下地	Mバー (W・S) 更新	136.	m <sup>2</sup>			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ホート等切込み共	11.	か所			
天井化粧石膏ボード	不燃 9.5mm	165.	m <sup>2</sup>			
天井廻縁	塩化ビニル製	177.	m			
床下点検口更新	SUS 450角 防臭型 開閉ハンドル	2.	か所			
天井点検口更新	アルミ枠 450角	11.	か所			
木製見切り	36 x 36	40.5	m			
計						

校舎		塗装工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
壁清掃		120.	m <sup>2</sup>			
水性特殊合成樹脂 エマルジョン系弾性サフェーサー	下塗り	113.	m <sup>2</sup>			
超耐候形水性ハイブリッドシリコン樹脂塗料	上塗り	113.	m <sup>2</sup>			
木部ウレタン塗装	下地処理共 笠木	1.2	m <sup>2</sup>			
木部SOP塗装 (糸巾)	下地処理共 見切り等	40.5	m			
木部SOP塗装 改修(糸巾)	下地処理共 既存枠・巾木等	45.4	m			
既設SDドア塗装 SOP改修	素地B種・錆止めB種・仕上げA種	3.1	m <sup>2</sup>			
新設SDドア塗装 SOP塗装	素地B種・錆止めB種・仕上げA種	1.5	m <sup>2</sup>			
モルタルひび割れ 補修	自動式低圧樹脂注入 0.3mm以上	5.9	m			
計						

校舎		建具工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
トイレブース						
T B - 1	女児トイレ	3.	台			
T B - 2	女児トイレ	3.	台			
T B - 3	男児トイレ	3.	台			
T B - 4	女児トイレ 掃除具入れ	3.	台			
T B - 5	男児トイレ 掃除具入れ	3.	台			
T B - 6	半自動スライドドアタイプ	1.	台			
T B - 7	半自動スライドドアタイプ	1.	台			
木製フラッシュドア						
W D - 1	扉更新	3.	台			
W D - 2	扉更新	3.	台			
W D - 3	扉・3方枠共 新設	1.	台			
W D - 4	扉更新	1.	台			
スチールドア						
S D - 1	扉更新	1.	台			



校舎 雑工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SUSパイプ φ32	端部金具共	6.	か所			
SUS鋼製玉付フック		30.	個			
下地板集成材	600 x 90 x 30	6.	か所			
平付きサインA	アクリル樹脂板 トイレ用	6.	か所			
平付きサインB	アクリル樹脂板 掃除具用	6.	か所			
SUSシンク清掃	研磨	9.8	m <sup>2</sup>			
シーリング <sup>※</sup>	一般部 シリコン系(SR-1)防かびタイプ <sup>※</sup> 10×10	67.	m			
計						

校舎		産廃処分				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(1) 特定建設資材廃棄物						
コンクリート		4.5	t			
(2) 他の廃棄物						
がれき類	CB	7.6	t			
ボード・陶磁器・ガラス類	くず類	5.	t			
木くず		0.2	t			
スクラップ	有価物	0.5	t			
廃石綿 (Lv3)	安定型	1.7	t			
廃石綿 (Lv2)	特別管理産業廃棄物	0.6	t			
(3) 運搬費						
コンクリート運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 - DID区間無し 3.0km以下	1.	台			
がれき類運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 無筋コンクリート類 DID区間無し 19.0km以下	5.1	m3			
石膏ボード・タイル類運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 石こうボード類 DID区間無し 19.0km以下	6.8	m3			
木くず運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 - DID区間無し 27.5km以下	1.	台			
スクラップ運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 - DID区間無し 11.0km以下	1.	台			



電気設備工事 細目別内訳

校舎		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	3.	m			
合成樹脂製スイッチボックス(カバー付)	埋込 1個用	2.	個			
600Vホリエチレン絶縁耐燃性ホリエチレンシースケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	106.	m			
600Vホリエチレン絶縁耐燃性ホリエチレンシースケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	56.	m			
600Vホリエチレン絶縁耐燃性ホリエチレンシースケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD)	6.	m			
熱線センサー	一般 天井 親機 広角検知形 8A	8.	個			
熱線センサー	一般 天井 子機 一般形 -	6.	個			
熱線センサー	一般 天井 子機 換気扇接続端子付 1A	8.	個			
操作ユニット	2回路用	8.	個			
タンブラースイッチ (金属プレート付)	大角形3W15A×1 ネム付	6.	個			
照明器具	図示記号 A1	17.	個			
照明器具	図示記号 A2	1.	個			
照明器具	図示記号 B	6.	個			
撤去工事費	照明器具・スイッチ・配線	1	式			別紙 00-0008
計						

校舎		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
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	65.	m			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナボックス	33.	個			
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	21.	個			
ジョイントボックス(F用)	透明(中)	17.	個			
合成樹脂製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	25.	個			
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ヒット・天井	26.	m			
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ヒット・天井	187.	m			
コンセント (金属プレート付)	大角形2P15A×1(接地極・接地端子付 125V	11.	個			
コンセント (金属プレート付)	大角形2P15A×2(接地極・接地端子付 125V	21.	個			
既設分電盤改修	1階 L-B-1盤	1	式			
既設分電盤改修	2階 L-B-2盤	1	式			
既設分電盤改修	3階 L-B-3盤	1	式			
撤去工事費	コンセント・配線	1	式			別紙 00-0009
計						

校舎		電熱設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	23.	m			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナボックス	8.	個			
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	76.	m			
電気暖房器	パネルヒーター 壁掛形 ステンレス製 500W 100V, 200V サモ付	2.	台			
電気暖房器	パネルヒーター 壁掛形 ステンレス製 1,000W 100V, 200V サモ付	6.	台			
撤去工事費	電気暖房器・サーモスタット・配線	1	式			別紙 00-0010
計						











校舎		衛生器具設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
洋風便器	CFS498BK#NW1, TCF589AUY#NW1, TCA393, YH650#NW1	9.	組			
洋風便器	CFS498BK#NW1, TCF589AUY#NW1, TCA393, YHB63NBR#NW1	12.	組			
管理清掃用リモコン	TCA393	4.	組			
キャビネット	TSF-103U	21.	個			
小便器	U-A51AP	14.	組			
手すり	KF-H910AE60J, KF-D25×2	21.	組			
小便器用手すり	KF-701SJ, KF-D16×4	2.	組			
洗面器	L-275FCR, AM-320, LF-WN7PF, SF-10E, KF-30DN	11.	組			
掃除用流し	S-202A, LF-7KE-19-U, SF-20SAF-P, SF-10E, SF-20G, SF-202	6.	組			
化粧鏡	1200×500	6.	枚			
化粧鏡	KF-4560A	11.	枚			
計						

校舎		給水設備		屋内給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水・ホリ粉体ライニング鋼管(SGP-PB)改修	ねじ接合 50A 機械室・便所	1.	m			
給水・ホリ粉体ライニング鋼管(SGP-PB)改修	ねじ接合 40A 機械室・便所	2.	m			
給水・ホリ粉体ライニング鋼管(SGP-PB)改修	ねじ接合 32A 機械室・便所	20.	m			
給水・ホリ粉体ライニング鋼管(SGP-PB)改修	ねじ接合 25A 機械室・便所	35.	m			
給水・ホリ粉体ライニング鋼管(SGP-PB)改修	ねじ接合 20A 機械室・便所	98.	m			
吐水口回転式横水栓	LF-7R-13-U	18.	個			
給水配管切離し・再接続	65A	3.	か所			
給水配管切離し・再接続	20A	3.	か所			
研り補修		1	式			別紙 00-0012
保温、防食工事		1	式			別紙 00-0013
計						

校舎		排水設備			屋内排水設備		
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)改修	機械室・便所 100A	47.	m				
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 75A	86.	m				
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 65A	12.	m				
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 50A	35.	m				
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 40A	25.	m				
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 50A	40.	m				
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 40A	7.	m				
床上掃除口(防水形)	COB 100A	10.	個				
床上掃除口(防水形)	COB 80A	7.	個				
床上掃除口(防水形)	COB 50A	2.	個				
床上掃除口(非防水形)	COA 100A	2.	個				
床上掃除口(非防水形)	COA 50A	1.	個				
流しトラップ	T14AA 50A	6.	個				
排水配管切離し・再接続	100A	3.	か所				
排水配管切離し・再接続	75A	8.	か所				



校舎		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
天井埋込換気扇 撤去	再使用しない	8.	台			
ダクト撤去	ダクト付属品等共 再使用しない	1	式			別紙 00-0017
和風便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	19.	組			
大便器撤去	洗浄弁式 再使用しない	8.	組			
小便器撤去	洗浄弁式床置小便器 再使用しない	17.	組			
洗面器撤去	水栓1個、水栓2個 再使用しない	11.	組			
掃除流し撤去	バック付き掃除流し 再使用しない	6.	組			
鏡撤去	1200×500 再使用しない	6.	枚			
鏡撤去	再使用しない	11.	枚			
水栓類撤去	13A 再使用しない	18.	個			
給水管撤去	配管付属品等共 再使用しない	1	式			別紙 00-0018
給水管 保温撤去		1	式			別紙 00-0019
排水管撤去	配管付属品等共 再使用しない	1	式			別紙 00-0020
排水管 保温撤去		1	式			別紙 00-0021
床上掃除口 (防水形)撤去	COB 100A 再使用しない	10.	個			

校舎		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
床上掃除口 (防水形)撤去	COB 80A 再使用しない	7.	個			
床上掃除口 (非防水形)撤去	COA 100A 再使用しない	2.	個			
床上掃除口 (非防水形)撤去	COA 50A 再使用しない	1.	個			
床排水トラップ (防水形)撤去	T 5B 50A 再使用しない	6.	個			
流しトラップ撤去	T14AA 50A 再使用しない	6.	個			
計						



校舎		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墨出し(内部改修)		1	式			別紙 00-0001
墨出し(内部改修)	複合改修	185.	m <sup>2</sup>			
計						
養生(内部改修)		1	式			別紙 00-0002
養生(内部改修)	複合改修	185.	m <sup>2</sup>			
養生(内部改修)	搬出入路部分	247.	m <sup>2</sup>			
計						
整理清掃後片付け(内部改修)		1	式			別紙 00-0003
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	185.	m <sup>2</sup>			
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	247.	m <sup>2</sup>			
計						

校舎		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 塗装塗替え程度 既存塗膜の除去無し	1	式			別紙 00-0004
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 塗装塗替え程度 既存塗膜の除去無し	185.	m <sup>2</sup>			
計						
仮設間仕切り下地	単管下地 片面合板+ビニルシート	1	式			別紙 00-0005
仮設間仕切り	C種 単管下地	78.7	m <sup>2</sup>			
仮設間仕切り 仕上材	B種(片面) 合板	78.7	m <sup>2</sup>			
計						
仮設材運搬		1	式			別紙 00-0006
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	3階建	185.	m <sup>2</sup>			
計						

校舎		内装工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
和便器撤去後コンクリート補修	19箇所	1	式			別紙 00-0007
接着アンカー	D13用	304.	本			
鉄筋コンクリート用異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D13 少量	0.16	t			
鉄筋加工組立		0.16	t			
普通型枠		11.3	m <sup>2</sup>			
パイポット	長尺2,600~4,000 基礎価格 -	19.	本			
釜石管内生コンクリート	釜石 JIS A5308 呼び強度24 S15 粗骨材25 (20) - -	1.	m <sup>3</sup>			
小規模コンクリート打設 手間(人力)	10m <sup>3</sup> 未満 均しコンクリート 人力打設	1.	m <sup>3</sup>			
押出法 ポリスチレンフォーム 保温板	JIS A9511 3種 b 成形スキン無 厚150mm分 重ね 接着	8.6	m <sup>2</sup>			
計						

校舎		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事費	照明器具・スイッチ・配線	1	式			別紙 00-0008
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	121.	m			
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W ×1 再使用しない	1.	個			
蛍光灯器具 撤去	埋込形 FL 40W ×1 再使用しない	10.	個			
蛍光灯器具 撤去	埋込形 FL 40W ×4 再使用しない	1.	個			
白熱灯器具 撤去	ブラケットライト 再使用しない	6.	個			
スイッチ撤去	1P×2、PL×1	8.	個			
スイッチ撤去	3W×1	6.	個			
計						









校舎		給水設備			屋内給水設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温、防食工事		1	式			別紙 00-0013
給水管 保温	標仕保温材 暗渠内 着色アルミカラスクロス 50A	0.4	m			
給水管 保温	標仕保温材 暗渠内 着色アルミカラスクロス 40A	0.5	m			
給水管 保温	標仕保温材 暗渠内 着色アルミカラスクロス 32A	5.3	m			
給水管 保温	標仕保温材 暗渠内 着色アルミカラスクロス 25A	10.4	m			
給水管 保温	標仕保温材 暗渠内 着色アルミカラスクロス 20A	19.9	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカラス化粧筒 20A	7.6	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカラス化粧筒 50A	0.4	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカラス化粧筒 40A	0.5	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカラス化粧筒 32A	5.3	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカラス化粧筒 25A	10.4	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカラス化粧筒 20A	19.9	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカラス化粧筒 20A	7.6	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカラス化粧筒 50A	0.4	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカラス化粧筒 40A	0.5	m			

校舎		給水設備		屋内給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温、防食工事		1	式			別紙 00-0013
給水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 32A	5.3	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 25A	10.4	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 20A	19.9	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 20A	7.6	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 50A	0.2	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 32A	4.3	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 25A	3.4	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 20A	12.3	m			
給水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 20A	3.6	m			
計						



校舎		排水設備		屋内排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式			別紙 00-0015
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 50A	0.8	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 40A	1.5	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 100A	12.6	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 80A	25.9	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 65A	3.6	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 50A	8.2	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 40A	5.7	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 50A	0.8	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 40A	1.5	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 100A	12.6	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 80A	25.9	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 65A	3.6	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 50A	8.2	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,バ イ° シャフト内 アルミカ°ラス化粧筒 40A	5.7	m			

校舎		排水設備		屋内排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式			別紙 00-0015
排水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イフ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 50A	0.8	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イフ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 40A	1.5	m			
排水管 保温	標仕保温材 屋内露出 合成樹脂製ハ°-1 100A	2.5	m			
排水管 保温	標仕保温材 屋内露出 合成樹脂製ハ°-1 80A	2.5	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イフ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 100A	8.1	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イフ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 80A	5.4	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イフ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 50A	11.3	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イフ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 40A	2.8	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イフ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 50A	0.4	m			
排水管 保温	標仕保温材 天井内,ハ°イフ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 40A	1.	m			
計						



校舎 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダクト撤去	ダクト付属品等共 再使用しない	1	式			別紙 00-0017
スパイラルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去	150mm 再使用しない	7.2	m			
スパイラルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去	100mm 再使用しない	1.2	m			
計						
給水管撤去	配管付属品等共 再使用しない	1	式			別紙 00-0018
既設管撤去	鋼管 65A 機械室・便所 再使用しない	3.9	m			
既設管撤去	鋼管 50A 機械室・便所 再使用しない	14.6	m			
既設管撤去	鋼管 40A 機械室・便所 再使用しない	18.1	m			
既設管撤去	鋼管 32A 機械室・便所 再使用しない	16.1	m			
既設管撤去	鋼管 25A 機械室・便所 再使用しない	48.5	m			
既設管撤去	鋼管 20A 機械室・便所 再使用しない	75.7	m			
計						

校舎		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水管 保温撤去		1	式			別紙 00-0019
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 65A 再使用しない	3.9	m			
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 50A 再使用しない	14.6	m			
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 40A 再使用しない	18.1	m			
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 32A 再使用しない	16.1	m			
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 25A 再使用しない	48.5	m			
給水管 保温撤去	グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 20A 再使用しない	75.7	m			
計						

校舎		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水管撤去	配管付属品等共 再使用しない	1	式			別紙 00-0020
既設管撤去	塩ビ管 100A 機械室・便所 再使用しない	45.6	m			
既設管撤去	塩ビ管 75A 機械室・便所 再使用しない	67.1	m			
既設管撤去	塩ビ管 65A 機械室・便所 再使用しない	8.	m			
既設管撤去	塩ビ管 50A 機械室・便所 再使用しない	20.6	m			
既設管撤去	塩ビ管 40A 機械室・便所 再使用しない	18.7	m			
既設管撤去	鉛管 75A 機械室・便所 再使用しない	23.8	m			
既設管撤去	鉛管 50A 機械室・便所 再使用しない	13.6	m			
計						

校舎		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水管 保温撤去		1	式			別紙 00-0021
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラスクロス 100A 再使用しない	33.5	m			
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラスクロス 80A 再使用しない	62.5	m			
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラスクロス 65A 再使用しない	5.4	m			
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラスクロス 50A 再使用しない	27.9	m			
排水管 保温撤去	グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラスクロス 40A 再使用しない	13.8	m			
計						

校舎 発生材処理						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材運搬		1	式			別紙 00-0022
発生材運搬費	金属くず類 2t車	1.	台			
発生材運搬費	廃プラ類 2t車	1.	台			
発生材運搬費	陶器くず類 2t車	1.	台			
発生材運搬費	保温材 2t車	1.	台			
計						
発生材処分		1	式			別紙 00-0023
発生材処理	金属くず	1.04	t			
発生材処理	廃プラスチック	0.4	t			
発生材処理	陶器くず	1.42	t			
発生材処理	保温材	0.05	t			
計						





II 共通費 金 円也				
名 称	数 量	单 位	金 額	備 考
(工事内訳書)				
1 共通仮設費	1	式		
2 現場管理費	1	式		
3 一般管理費	1	式		
※共通費基準(令和5年改定)採用				
設定工期：180日間(6ヶ月)				
計				