

【 工 事 設 計 書 】

日高川町長 殿

令和 7 年度

工事名：旧子十浦小学校解体工事



サイモン建築設計室
代表 柴本米一

〒644-0011 和歌山県御坊市湯川町財部1025-6

【TEL】 0738-24-2330 【FAX】 0738-24-2365

【Email】 saimon@skyblue.ocn.ne.jp 【URL】 <http://www.saimon22.com>

令和 7 年 月 日

1：設計工事金額

円

2：工事概要一覧

場所：和歌山県日高郡日高川町大字三十木 地内

種別：解体工事及び棟切離しによる改修工事

概要：01 校舎棟・食堂棟・普通教室棟・渡り廊下の解体工事
：02 上記による屋内運動場棟切離し部の改修工事
：03 上記による電気設備工事及び機械設備工事
：04 外構撤去を含む外構整備工事

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
A	直接工事費						
A1	渡り廊下解体工事	鉄骨造平家 延床面積: 58.00㎡	1.0	式			
A2	食堂棟解体工事	鉄骨造平家 延床面積:121.60㎡	1.0	式			
A3	普通教室棟解体工事	木造平家 延床面積: 74.68㎡	1.0	式			
A4	校舎棟解体工事	R C造2階 延床面積:614.14㎡	1.0	式			
A5	校舎棟切離部改修工事		1.0	式			
A6	外構解体工事		1.0	式			
A7	屋外整備工事		1.0	式			
A8	電気設備工事(撤去関連)		1.0	式			
A9	機械設備工事(撤去関連)		1.0	式			
	直接工事費						
B	共通仮設費		1.0	式			
	純工事費						
C	現場管理費		1.0	式			
	工事原価						
D	一般管理費		1.0	式			
E	工事価格		1.0	式			
F	消費税相当額		1.0	式			
G	工事費総合計		1.0	式			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
A1	渡り廊下解体工事						
1	解体撤去工事		1.0	式			
2	発生材処理		1.0	式			
	A1. 渡り廊下解体工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1	解体撤去工事						
	渡り廊下上屋解体	鉄骨造平家 人力・機械併用 集積共	58.0	m2			
	* (軸組鉄骨)	<2.85t>					
	* (屋根折版) (役物含む)	ヨトール-766タイプ t=0.6 (GL鋼板) <75.7㎡>					
	* (外壁折版) (役物含む)	ヨトール-766タイプ t=0.6 (GL鋼板) <24.6㎡>					
	* (軒樋)	塩ビ角 w120*h100 <30.0m>					
	* (縦樋)	塩ビφ60 <11.1m>					
	基礎部コンクリートとりこわし	圧碎機・大型ブレーカー併用 鉄筋切断共	1.9	m3			
	捨コンクリートとりこわし(無筋)	圧碎機・大型ブレーカー併用	0.5	m3			
	埋め戻し	搬入土(山砂の類) 敷き均し転圧共	2.4	m3			
	1 解体撤去工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
2	発生材処理						
	【積込み】						
	コンクリート類集積、積み込み	機械（モルタル等含む）	2.4	m3			
	内装材、積み込み	機械（モルタル等含む）	0.02	m3			
	【運搬】						
	発生材運搬	がれき類 DID区間有り	2.4	m3			
	発生材運搬	鉄骨スクラップ 積込共 DID区間有り	2.9	t			
	発生材運搬	鉄筋スクラップ 積込共 DID区間有り	0.16	t			
	発生材運搬	金属類(鉄くず) 積込共 DID区間有り	0.68	t			
	発生材運搬	廃プラスチック類 DID区間有り	0.02	m3			
	【処分】						
	発生材処分費	コンクリート類(無筋) モルタル等含む	5.6	t			
	発生材処分費	鉄骨スクラップ ヘビーク(H2) (有価)	2.9	t			
	発生材処分費	鉄筋スクラップ ヘビーク(H2) (有価)	0.16	t			
	発生材処分費	金属類(鉄くず) ヘビーク(H2) (有価)	0.68	t			
	発生材処分費	廃プラスチック類	0.02	m3			
	2 発生材処理	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
A2	食堂棟解体工事						
1	直接仮設工事		1.0	式			
2	解体撤去工事		1.0	式			
3	発生材処理		1.0	式			
	A2. 食堂棟解体工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1	直接仮設工事						
	くさび緊結式足場	建地幅 600mm 手摺先行方式 高さ10m未満 (期間:30日) 運搬費共	203.0	m2			
	防音シート張り	(期間:30日) 運搬費共	203.0	m2			
	1 直接仮設工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
2	解体撤去工事						
	鉄骨造平家建上屋解体	(外装, ALC含む) 人力・機械併用 集積共	122. 0				
	* (本体鉄骨)	(食堂) <4. 6t>					
	* (本体鉄骨)	(給食室) <3. 6t>					
	* (外壁ALC版)	t=100 <151㎡>					
	* (開口補強アングル)	L-100*100*7 <0. 47t>					
	* (開口補強アングル)	L-65*65*6 <0. 98t>					
	* (屋根横葺き)	t=0. 4 GL鋼板(段葺き) <164㎡>					
	内部造作材撤去	(事務所程度) 内装雑材を含む 人力・機械併用 集積共	122. 0				
	a 厨房機器類撤去	(別紙明細) 集積共	1. 0				
	b 備品撤去	(別紙明細) 集積共	1. 0				
	基礎部コンクリートとりこわし	圧碎機・大型ブレーカー併用 鉄筋切断共	22. 4				
	捨コンクリートとりこわし(無筋)	圧碎機・大型ブレーカー併用	1. 8				
	ラップルコンクリートとりこわし(無筋)	圧碎機・大型ブレーカー併用	75. 5				
	土間コンクリートとりこわし	圧碎機・大型ブレーカー併用	16. 7				
	土間割栗石撤去		14. 2				
	埋め戻し	搬入土(山砂の類) 敷き均し転圧共	112. 0				
	2 解体撤去工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
a	(別紙明細) 厨房機器類撤去						
	①レンジ	w600*d550*h920	1.0	台			
	②三槽シンク	w1, 800*d600*h820	1.0	台			
	③保温機	w500*d600*h1, 720	1.0	台			
	④冷蔵庫	w1, 200*d800*h1, 800	1.0	台			
	⑤一槽シンク	w900*d700*h800	1.0	台			
	⑥フライヤー	w550*d600*h800	1.0	台			
	⑦麺茹機	w600*d600*h800	1.0	台			
	⑧三ツ口ガスコンロ	w900*d600*h800	1.0	台			
	⑨調理釜1	700φ*h450(器具本体)	1.0	台			
	⑨調理釜1コン支柱	200角*h300	3.0	本			
	⑩調理釜2	750φ*h700(鋼製脚共)	1.0	台			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
b	(別紙明細) 備品撤去						
	トップライト用ブラインド	アルミ製可動式 w3, 200*d2, 230*t50	1.0	ヶ所			
	ホワイトボード	w1, 200*h900	1.0	枚			
	給食室用雑品(食品庫)	(約0.2m3程度)	1.0	式			
	鋼製ロッカー	w450*d500*h1, 800	1.0	台			
	鋼製折タミス		12.0	ヶ			
	消火器	ABC粉末10形	2.0	本			
	食堂テーブル	木製 w2, 100*d750*h700	4.0	台			
	扇風機	(天井取付型)	4.0	台			
	布カーテン	(2/AD) w1, 700*h2, 200	1.0	枚			
	布カーテン	(4/AW) w1, 400*h1, 500	1.0	枚			
	布カーテン	(5/AW) w2, 080*h1, 500	2.0	枚			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
3	発生材処理						
	【積み込み】						
	コンクリート類集積、積み込み	機械（モルタル等含む）	135.0	m3			
	割栗石類集積、積み込み	機械	14.2	m3			
	内装材、積み込み	機械（内外装材, 建具他）	14.1	m3			
	厨房機器類、積み込み	人力（別紙明細ニヨル）	1.0	式			
	【運搬】						
	発生材運搬	がれき類 DID区間有り	135.0	m3			
	発生材運搬	割栗石類 DID区間有り	14.2	m3			
	発生材運搬	鉄骨スクラップ 積込共 DID区間有り	9.7	t			
	発生材運搬	鉄筋スクラップ 積込共 DID区間有り	2.6	t			
	発生材運搬	金属類(鉄くず) 積込共 DID区間有り	1.8	t			
	発生材運搬	金属類(アルミくず) 積込共 DID区間有り	416.0	k g			
	発生材運搬	金属類(ステンレスくず) 積込共 DID区間有り	221.0	k g			
	発生材運搬	ガラス陶磁器類 DID区間有り	0.42	m3			
	発生材運搬	廃プラスチック類 DID区間有り	0.60	m3			
	発生材運搬	ボード類 DID区間有り	6.3	m3			
	発生材運搬	ボード類(アスベスト含有L3) DID区間有り	0.32	m3			
	発生材運搬	木材類 DID区間有り	2.2	m3			
	発生材運搬	混合類(家具他) DID区間有り(積荷状態)	3.9	m3			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	発生材運搬	畳類(1帖物t55:3枚) DID区間有り	0.3	m3			
	発生材運搬	厨房機器類 (別紙明細ニヨル)	1.0	式			
	【処分】						
	発生材処分費	がれき類(無筋) ALC, モルタル等含む	283.0	t			
	発生材処分費	割栗石類	14.2	m3			
	発生材処分費	鉄骨スクラップ ヘビ- (H2) (有価)	9.7	t			
	発生材処分費	鉄筋スクラップ ヘビ- (H2) (有価)	2.6	t			
	発生材処分費	金属類(鉄くず) ヘビ- (H2) (有価)	1.8	t			
	発生材処分費	金属類(アルミくず) (有価)	416.0	k g			
	発生材処分費	金属類(ステンレスくず) (有価)	221.0	k g			
	発生材処分費	陶磁器類	14.3	k g			
	発生材処分費	ガラス類	575.0	k g			
	発生材処分費	タイル類	576.0	k g			
	発生材処分費	廃プラスチック類	744.0	k g			
	発生材処分費	ポ-ト-類	6.3	m3			
	発生材処分費	ポ-ト-類(アスベスト含有:L3)	0.32	m3			
	発生材処分費	木材類 <2.2m3:1.2t>	1.2	t			
	発生材処分費	混合類(家具他) (積荷状態)	3.9	m3			
	発生材処分費	畳類	0.3	m3			
	発生材処分費	厨房機器類 (別紙明細ニヨル)	1.0	式			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
A3	普通教室棟解体工事						
1	直接仮設工事		1.0	式			
2	解体撤去工事		1.0	式			
3	発生材処理		1.0	式			
	A3. 食堂棟解体工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1	直接仮設工事						
	くさび緊結式足場	建地幅 600mm 手摺先行方式 高さ10m未満 (期間:15日) 運搬費共	126.0	m2			
	防音シート張り	(期間:15日) 運搬費共	126.0	m2			
	1 直接仮設工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
2	解体撤去工事						
	木造平家建上屋解体	(屋根, 外装材含む) 人力・機械併用 集積共	74.7	m2			
	* (屋根セメント瓦撤去)	t=6(松下:シフオーグ ランデ) <114.0㎡>					
	* (外壁ラムダサイディング撤去)	t=15(アスベスト含有L3) <83.3㎡>					
	内部造作材撤去	(事務所程度) 人力・機械併用 集積共	74.7	m2			
a	備品類撤去	(別紙明細) 集積共	1.0	式			
	基礎部コンクリートとりこわし	圧砕機・大型ブレーカー併用 鉄筋切断共	15.1	m3			
	捨コンクリートとりこわし(無筋)	圧砕機・大型ブレーカー併用	0.5	m3			
	土間コンクリートとりこわし	圧砕機・大型ブレーカー併用	2.3	m3			
	基礎割栗石撤去(土間を含む)		9.5	m3			
	埋め戻し	搬入土(山砂の類) 敷き均し転圧共	17.3	m3			
	2 解体撤去工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
3	発生材処理						
	【積み込み】						
	コンクリート類集積、積み込み	機械（モルタル等含む）	17.9	m3			
	割栗石類集積、積み込み	機械	9.5	m3			
	内装材、積み込み	機械（内外装材、建具他）	31.0	m3			
	【運搬】						
	発生材運搬	がれき類 DID区間有り	17.9	m3			
	発生材運搬	割栗石類 DID区間有り	9.5	m3			
	発生材運搬	鉄筋スクラップ 積み込 共 DID区間有り	1.2	t			
	発生材運搬	金属類(鉄くず) 積み込 共 DID区間有り	0.42	t			
	発生材運搬	金属類(アルミくず) 積み込 共 DID区間有り	367.0	k g			
	発生材運搬	ガラス陶磁器類 DID区間有り	0.22	m3			
	発生材運搬	廃プラスチック類 DID区間有り	0.67	m3			
	発生材運搬	セメント瓦(アスベスト無し) DID区間有り	1.0	m3			
	発生材運搬	ボード類 DID区間有り	1.6	m3			
	発生材運搬	ボード類(アスベスト含有L3) DID区間有り	1.4	m3			
	発生材運搬	グラスウール保温材 DID区間有り	14.8	m3			
	発生材運搬	木材類 DID区間有り	10.6	m3			
	発生材運搬	混合類(家具他) DID区間有り(積荷状態)	0.67	m3			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	【処分】						
	発生材処分費	がれき類(無筋) ALC, モルタル等含む	41.1	t			
	発生材処分費	割栗石類	9.5	m3			
	発生材処分費	鉄筋スクラップ ヘビ- (H2) (有価)	1.2	t			
	発生材処分費	金属類(鉄くず) ヘビ- (H2) (有価)	0.42	t			
	発生材処分費	金属類(アルミくず) (有価)	367.0	k g			
	発生材処分費	ガラス類	475.0	k g			
	発生材処分費	タイル類	72.0	k g			
	発生材処分費	廃プラスチック類	804.0	k g			
	発生材処分費	セメント瓦(アスベスト無し)	2280.0	k g			
	発生材処分費	ボード類	1.6	m3			
	発生材処分費	ボード類(アスベスト含有:L3)	1.4	m3			
	発生材処分費	グラスウール保温材	14.8	m3			
	発生材処分費	木材類 <10.6m3:5.8t>	5.8	t			
	発生材処分費	混合類(家具他) (積荷状態)	0.67	m3			
	3 発生材処理	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
A4	校舎棟解体工事						
1	直接仮設工事		1.0	式			
2	解体撤去工事		1.0	式			
3	発生材処理		1.0	式			
	A4. 校舎棟解体工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1	直接仮設工事						
	くさび緊結式足場	建地幅 600mm 手摺先行方式 高さ10m未満 (期間:60日) 運搬費共	709.0	m2			
	防音シート張り	(期間:60日) 運搬費共	709.0	m2			
	1 直接仮設工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
2	解体撤去工事						
	<仕上げ材撤去>						
	屋根塩ビ系シート防水層撤去	t=1.2(立上り共) 集積共	411.0	m2			
	玄関庇塩ビ系シート防水層撤去	t=1.2(立上り共) 集積共	14.9	m2			
	軒天仕上げ材撤去	t=4 アスベストベニヤ(As含有L3) 集積共	8.4	m2			
	軒天地下地撤去	LGS 25型@300 集積共	8.4	m2			
	縦樋撤去	塩ビ100φ 集積共	29.6	m			
	縦樋撤去	塩ビ75φ 集積共	2.8	m			
	EXP・Jアルミ笠木撤去	W=600 集積共	12.8	m			
	EXP・J撤去	アルミ製 (外壁-外壁)(L型) W=200+100 集積共	15.9	m			
	EXP・J撤去	GL鋼板 (外壁-外壁) W=200 集積共	10.2	m			
	EXP・J撤去(ベランダ)	SUS製 (床-床) W=200 L=1,250 集積共	1.0	ヶ所			
	通用口上屋解体撤去	鉄骨造 屋根小波スレート, 壁小波鋼板 集積共	3.9	m2			
	内部造作材撤去	内装雑材を含む(事務所程度を参考) (学校) 人力・機械併用 集積共	604.0	m2			
	教壇撤去	木製 w2,400*d900*(h150) 集積共	1.0	ヶ所			
	実験机撤去(楕円形)	木製 w1,800*d900*(h800) 集積共	4.0	ヶ所			
	造り付下足箱撤去	木製 w2,100*d300*h1,420 集積共	1.0	ヶ所			
	造付戸棚撤去	木製 w1,600*d500*h800 集積共	5.0	ヶ所			
	造付戸棚撤去	木製 w3,500*d400*h2,700 集積共	2.0	ヶ所			
	造付戸棚撤去	木製 w4,700*d420*h1,050 集積共	4.0	ヶ所			
	造付戸棚撤去	木製w3,100*d500*h800 集積共	1.0	ヶ所			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	造付戸棚撤去	木製w5, 100*d450*h1, 050 集積共	1. 0	ヶ所			
	造付戸棚撤去	木製w5, 600*d500(上350)*h2, 700 集積共	1. 0	ヶ所			
	造付図書棚撤去	木製 w3, 600*d520*h750 集積共	2. 0	ヶ所			
	造付図書棚撤去	木製 w5, 800*d350*h3, 000 集積共	1. 0	ヶ所			
	造付掃除具入撤去	木製 w600*d500*h1, 900 集積共	6. 0	ヶ所			
	a 内部雑材撤去	(別紙明細) 集積共	1. 0	式			
	b 備品撤去	(別紙明細) 集積共	1. 0	式			
	<躯体とりこわし>						
	地上部コンクリートとりこわし	圧碎機主体(mo共) 鉄筋切断共	358. 0	m3			
	基礎部コンクリートとりこわし	圧碎機・大型ブレーカー併用 鉄筋切断共	79. 4	m3			
	捨コンクリートとりこわし(無筋)	圧碎機・大型ブレーカー併用	12. 0	m3			
	栗石コンクリートとりこわし(無筋)	圧碎機・大型ブレーカー併用	167. 0	m3			
	土間コンクリートとりこわし	圧碎機・大型ブレーカー併用	53. 3	m3			
	歩道用コンクリートブロック撤去	t=60	62. 6	m2			
	コンクリートブロックとりこわし	圧碎機・大型ブレーカー併用(mo共)	5. 5	m3			
	割栗石撤去		43. 6	m3			
	カッター入れ(基礎コン部)	コンクリート面 厚20～30mm	7. 4	m			
	カッター入れ(外部)	コンクリート面 厚20～30mm	3. 4	m			
	埋め戻し	搬入土(山砂の類) 敷き均し転圧共	185. 0	m3			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
a	(別紙明細) 内部雑材撤去						
	鋼製傘立て撤去	鋼製 ww1,640*d300*h500	1.0	ヶ所			
	黒板撤去	木製 w1,100*h1,200	1.0	ヶ所			
	黒板撤去	木製 w2,400*h1,800	1.0	ヶ所			
	黒板撤去	木製 w2,700*h900	4.0	ヶ所			
	黒板撤去	木製 w3,600*h1,200	5.0	ヶ所			
	掲示板撤去	木製 w1,600*h1,200	10.0	ヶ所			
	掲示板撤去	木製 w2,700*h900	3.0	ヶ所			
	掲示板撤去	木製 w3,100*h1,200	1.0	ヶ所			
	掲示板撤去	木製 w5,100*h900	1.0	ヶ所			
	スクリーン撤去	L=1,100	1.0	ヶ所			
	スクリーン撤去	L=2,000	4.0	ヶ所			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
b	(別紙明細) 備品類撤去						
	R 状木製机(教室1・2年)	w2,000*d700*h700	7.0	台			
	エレクトーン(教室5・6年)	w1,750*d750*h750	1.0	台			
	エレクトーン(教室5・6年)	w800*d400*h750	1.0	台			
	コピー機(職員室)	w600*d600*h1,000	1.0	台			
	スチール収納棚(玄関ホール)	w900*d400*h1,800	1.0	台			
	タラバガニ壁掛け標本(1F廊下)		1.0	個			
	テーブル(保健室)	w1,200*d650*h450	1.0	台			
	テレビ置台(教室むくの木)	w600*d400*h450	4.0	台			
	テレビ置台(保健室)	w800*d400*h700	2.0	台			
	ブラウン管テレビ(教室むくの木)		2.0	台			
	ブラウン管テレビ(保健室)		3.0	台			
	ロールフライント(職員室)	(2/AW) w1,500*h740	1.0	枚			
	医療用ベッド(理科室)	w1,000*L2,000*h700	5.0	台			
	絵画額縁(2F廊下)	w1,500*h740	9.0	枚			
	絵画額縁(玄関ホール)	w1,500*h740	1.0	枚			
	空き一斗缶(1F倉庫)		2.0	個			
	行事予定表(教室3・4年)	w900*h600	1.0	枚			
	行事予定表(校長室)	w1,800*h900	1.0	枚			
	行事予定表(職員室)	w2,400*h900	1.0	枚			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	行事予定表(保健室)	w1, 200*h900	1. 0	枚			
	鋼製ベツト(教室1・2年)	w900*L2, 000*h600	28. 0	台			
	鋼製机(1F倉庫)	w1, 200*d450*h600	1. 0	台			
	鋼製事務机(教室1・2年)	w1, 050*d720*h740	1. 0	台			
	鋼製事務机(教室1・2年)	w1, 500*d750*h740	1. 0	台			
	鋼製事務机(教室5・6年)	w1, 050*d720*h740	1. 0	台			
	鋼製事務机(校長室)	w1, 000*d800*h700	1. 0	台			
	鋼製事務机(職員室)	w1, 050*d720*h740	4. 0	台			
	鋼製事務机(職員室)	w1, 450*d720*h740	1. 0	台			
	鋼製事務机(職員室)	w1, 600*d800*h700	1. 0	台			
	鋼製書庫(職員室)	w900*d400*h900	5. 0	台			
	鋼製書庫(保健室)	w1, 200*d400*h900	1. 0	台			
	鋼製書庫(保健室)	w900*d400*h1, 800	1. 0	台			
	鋼製書庫(保健室)	w900*d400*h900	8. 0	台			
	鋼製書棚(教室5・6年)	w330*d440*h900	1. 0	台			
	鋼製書棚(職員室)	w900*d400*h1, 800	1. 0	台			
	鋼製折タミス(教室1・2年)	w450*h700	9. 0	個			
	鋼製折タミス(教室3・4年)	w450*h700	27. 0	個			
	鋼製脇机(職員室)	w400*d720*h740	2. 0	台			
	事務イス(教室むくの木)	w450*d500*h900	3. 0	台			
	室名木製サイン	w300*h200*t15	10. 0	個			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	小型楽器ケース(教室1・2年)		2.0	個			
	据置金庫(校長室)	w1,000*d700*h1,420	1.0	台			
	造付引出棚(職員室)	w1,200*d450*h1,950	1.0	台			
	太鼓(教室5・6年)	700φ*d350	1.0	台			
	調理台(職員室)	w300*d550*h800	1.0	台			
	吊戸棚(職員室)	w900*d400*h1,200	1.0	台			
	鉄琴(教室5・6年)	w800*d650*h750	1.0	台			
	電子木琴(教室5・6年)	w1,150*d650*h750	1.0	台			
	版画額縁(玄関ホール)	w1,100*h750	7.0	枚			
	皮張ソファ(教室1・2年)	w1,800*d600*h700	2.0	台			
	皮張ソファ(教室1・2年)	w750*d800*h700	1.0	台			
	皮張ソファ(職員室)	w1,700*d800*h700	1.0	台			
	布カーテン	(1/AW用) w1,600*h2,660	13.0	枚			
	布カーテン	(2/AW用) w3,070*h2,160	3.0	枚			
	布カーテン	(4/AW用) w2,070*h2,100	1.0	枚			
	木琴(教室5・6年)	w1,150*d650*h750	2.0	台			
	木製タンス(理科準備室)	w750*d350*h1,050	1.0	台			
	木製棚板(1F倉庫)	w1,500*d300*t25	2.0	枚			
	木箱棚(保健室)	w450*d300*h800	1.0	台			
	流し台(職員室)	1,200*d550*h800	1.0	台			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
3	発生材処理						
	【積込み】						
	コンクリート類集積、積み込み	機械（モルタル等含む）	679.0	m3			
	割栗石類集積、積み込み	機械	43.6	m3			
	内装材、積み込み	機械（内外装材, 建具他）	53.2	m3			
	備品類、積み込み	人力 <74.5m3>（別紙明細=ヨル）	1.0	式			
	【運搬】						
	発生材運搬	がれき類 DID区間有り	679.0	m3			
	発生材運搬	割栗石類 DID区間有り	43.6	m3			
	発生材運搬	鉄骨スクラップ 積込共 DID区間有り	0.21	t			
	発生材運搬	鉄筋スクラップ 積込共 DID区間有り	35.3	t			
	発生材運搬	金属類(鉄くず) 積込共 DID区間有り	2.8	t			
	発生材運搬	金属類(アルミくず) 積込共 DID区間有り	2,090.0	k g			
	発生材運搬	金属類(ステンレスくず) 積込共 DID区間有り	140.0	k g			
	発生材運搬	ガラス陶磁器類 DID区間有り	1.1	m3			
	発生材運搬	廃プラスチック類 DID区間有り	0.62	m3			
	発生材運搬	ボード類 DID区間有り	5.1	m3			
	発生材運搬	ボード類(アスベスト含有L3) DID区間有り	0.03	m3			
	発生材運搬	スレート類(アスベスト含有L3) DID区間有り	0.06	m3			
	発生材運搬	木材類 DID区間有り	11.3	m3			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	発生材運搬	混合類(家具他) DID区間有り(積荷状態)	32.0	m3			
	発生材運搬	備品類 DID区間有り(積荷状態)	74.5	m3			
	【処分】						
	発生材処分費	がれき類(無筋) CB,モルタル等含む	1,539.0	t			
	発生材処分費	割栗石類	43.6	m3			
	発生材処分費	鉄骨スクラップ ヘビーク(H2) (有価)	0.21	t			
	発生材処分費	鉄筋スクラップ ヘビーク(H2) (有価)	35.3	t			
	発生材処分費	金属類(鉄くず) ヘビーク(H2) (有価)	2.8	t			
	発生材処分費	金属類(アルミくず) (有価)	2,090.0	k g			
	発生材処分費	金属類(ステンレスくず) (有価)	140.0	k g			
	発生材処分費	ガラス類	2,250.0	k g			
	発生材処分費	タイル類	550.0	k g			
	発生材処分費	廃プラスチック類	4,350.0	k g			
	発生材処分費	ボード類	5.1	m3			
	発生材処分費	ボード類(アスベスト含有:L3)	0.03	m3			
	発生材処分費	スレート類(アスベスト含有:L3)	90.0	k g			
	発生材処分費	木材類 <11.3m3:6.2t>	6.2	t			
	発生材処分費	混合類(家具他) (積荷状態)	32.0	m3			
	発生材処分費	備品類 <74.5m3>(別紙明細ニヨル)	1.0	式			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
A5	校舎棟切離部改修工事						
1	直接仮設工事		1.0	式			
2	基礎躯体工事		1.0	式			
3	鉄骨工事		1.0	式			
4	既製コンクリート工事		1.0	式			
5	防水工事		1.0	式			
6	屋根及び樋工事		1.0	式			
7	金属工事		1.0	式			
8	左官工事		1.0	式			
9	塗装・吹付工事		1.0	式			
10	内外装工事		1.0	式			
	A5. 校舎棟切離部改修工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1	直接仮設工事						
	養生費	(外壁改修)	39.5	m2			
	整理清掃後片付け	(外壁改修)	39.5	m2			
	くさび緊結式足場	建地幅 600mm 手摺先行方式 高さ10m未満 (期間:30日) 運搬費共	162.0	m2			
	防音シート張り	(期間:30日) 運搬費共	152.0	m2			
	1 直接仮設工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
2	基礎躯体工事						
	<土工地業>						
	根切り	人力土工 布掘り 深さ 1m以内	2.7	m3			
	埋戻し	人力土工	1.8	m3			
	残土処分	人力土工 場内敷均し	0.9	m3			
	碎石敷き	再生クラッシャーラン	0.3	m3			
	<コンクリート>						
	普通コンクリート(捨)	FC-18N S=18	0.12	m3			
	基礎コンクリート(基礎)	FC-21N S=15	0.9	m3			
	コンクリート打設手間	人力打設	1.0	式			
	<型枠>						
	普通合板型枠	基礎 一般	10.5	m2			
	型枠運搬費	4t車 30km以内	10.5	m2			
	<鉄筋>						
	異形鉄筋	SD295A D10, 13	36.0	k g			
	鉄筋加工組立費	小規模構造物	35.0	k g			
	鉄筋運搬費	4t車 30km以内	35.0	k g			
	接着系アンカー	D10 差し筋アンカー	80.0	ヶ所			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	接着系アンカー	D13 差し筋アンカー	9.0	ヶ所			
	2 基礎躯体工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
3	鉄骨工事						
	角型鋼管	STKR400 □-100*100*4	1.6	t			
	リップ 溝形鋼	SSC400 C-100*50*20*2.3	1.0	t			
	補足材費	BPL, GPL, フレース, ホルト等 <90kg>	1.0	式			
	軽量鉄骨加工組立	錆止, 副資材・運搬費 建方重機共	2.7	t			
	アンカーボルト	16φ (SNR400) L=450	30.0	本			
	アンカーボルト埋込み	16φ L=450 取付手間	30.0	本			
		※ 2Fベランダ EXP・J取合補強を含む					
	3 鉄骨工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
4	既製コンクリート工事						
	コンクリートブロック積み(テラス側面)	t=100 空洞ブロックC(16)	1.2	m2			
	外壁ALC版張り	t=50平(薄形パネル)	111.0	m2			
	4 既製コンクリート工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
5	防水工事						
	塗膜防水(2Fペラダ)	ウルタ系(X-2) 平場(一部立上り含む)	2.1	m2			
	シーリング(既存壁ALC取合)	ポ°リウルタ系(PU-2) 15*10	14.4	m			
	5 防水工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
6	屋根及び樋工事						
	屋根立ハヅ 葺き	カラーGL鋼板t=0.4	28.3	m2			
	コムアスルーフینگ 下葺き	(22kg品)	28.3	m2			
	軒先唐草(水切り共)	カラーGL鋼板t=0.4加工	11.8	m			
	ケラハ 唐草(水切り共)	カラーGL鋼板t=0.4加工	3.5	m			
	雨押え	カラーGL鋼板t=0.4加工 糸巾400程度	11.8	m			
	笠木	カラーGL鋼板t=0.4加工 W=180 糸巾350程度	13.1	m			
	鼻隠し(軒先)	カラーGL鋼板t=0.4加工 糸巾310程度	11.8	m			
	鼻隠し(ケラハ)	カラーGL鋼板t=0.4加工 糸巾310～550程度	3.5	m			
	軒樋	塩ビ角130(エスロンアーハントップ Σ90)同等品	11.9	m			
	縦樋	カラー塩ビ60φ L=8,100(エルボ2)	1.0	ヶ所			
	雑費	荷揚げ荷降ろし手間共	1.0	式			
	6 屋根及び樋工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
7	金属工事						
	軒天軽天下地	ベランダEXP・j部を含む 25型@300 ふところ1m未満	5.9	m2			
	2階昇降用クランプ 新設	鋼製 w600*h4,750 <A-33図:詳細⑦>	1.0	ヶ所			
		2-[-150*50*3.2 踏板:FB-6*100(17段)					
	7 金属工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
8	左官工事						
	外部巾木モルタル塗	t=20 金鋺押え	7.8	m2			
	壁ラスモルタル塗(2Fベランダ)	t=20 金鋺押え 細幅	1.1	m2			
	8 左官工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
9	塗装・吹付工事						
	複層塗材E(外壁)	ゆず肌状 ローラー塗 ALC下地	110.0	m2			
	E P 塗(軒天)	ベランダEXP・J部を含む B種 ケイカル下地 素地ごしらえB種共	5.9	m2			
	S O P 塗(タラップ)	鉄鋼部B種 素地A種 錆止A種共	6.7	m2			
	9 塗装・吹付工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
10	内外装工事						
	野地板張り(屋根下地)	t=25 木毛板	28.3	m2			
	野地板張り(軒先, ケラバ下地)	t=25 木毛板	3.0	m2			
	軒天ケイカル板張り	ペランタEXP・J部を含む t=5 底目	5.9	m2			
	10 内外装工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
A6	外構解体工事						
1	解体撤去工事		1.0	式			
2	発生材処理		1.0	式			
	A6. 外構解体工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1	解体撤去工事						
	a 校門とりこわし	RC造(土間共)	1.0	式			
	b 足洗い場とりこわし	RC造(土間共)	1.0	式			
	c 水飲み場とりこわし	RC造(土間, 背面花壇共)	1.0	式			
	d 花壇撤去		1.0	式			
	e フェンス関連撤去		1.0	式			
	f 舗装撤去		1.0	式			
	g 雨水排水関連撤去		1.0	式			
	h 樹木関連撤去		1.0	式			
	i 備品雑材撤去		1.0	式			
	1 解体撤去工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1-a	校門とりこわし						
	土間コンクリートとりこわし	圧碎機・大型ブレード併用	1.0	m3			
	校門コンクリートとりこわし	圧碎機・大型ブレード併用	3.0	m3			
	カッター入れ(土間)	コンクリート面 厚20～30mm	9.7	m			
	a 校門とりこわし	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1-b	足洗い場とりこわし						
	土間コンクリートとりこわし	(mo共)圧砕機・大型ブレード併用	0.42	m3			
	壁コンクリートとりこわし	(mo共)圧砕機・大型ブレード併用	0.9	m3			
	基礎コンクリートとりこわし	圧砕機・大型ブレード併用	3.9	m3			
	旗ポール撤去	アルミ製135φ L=11,850 集積共	2.0	本			
	b 足洗い場とりこわし	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1-c	水飲み場とりこわし						
	土間コンクリートとりこわし	(mo共)圧砕機・大型ブレード併用	0.13	m3			
	壁コンクリートとりこわし	(基礎, mo共)圧砕機・大型ブレード併用	1.1	m3			
	コンクリートブロックとりこわし	(mo共)圧砕機・大型ブレード併用	0.15	m3			
	c 水飲み場とりこわし	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1-d	花壇撤去						
	コンクリートブロックとりこわし	(mo共)圧碎機・大型ブレーカ併用	1.7	m3			
	花壇客土撤去		24.1	m3			
	d 花壇撤去	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1-e	フェンス関連撤去						
	<バックネット撤去>						
	バックネット撤去(鋼製メッシュネット)	h5,400(バックレス付@1,500) 集積共	13.4	m			
	基礎コンクリートとりこわし	圧砕機・大型ブレーカー併用	6.5	m3			
	<フェンスA撤去>						
	ネットフェンス撤去	h2,400 支柱@1,800 鋼製メッシュ(3.2φ*50目) 集積共	53.5	m			
	基礎ブロック撤去	RC製 200角*h500 集積共	31.0	ヶ所			
	<フェンスB撤去>						
	ネットフェンス撤去	h2,000 支柱@1,800(下端カース切断) 鋼製メッシュ(3.2φ*50目) 集積共	68.5	m			
	<フェンスC撤去>						
	ネットフェンス撤去	h2,000 支柱@2,000 鋼製メッシュ(3.2φ*50目) 集積共	9.0	m			
	基礎ブロック撤去	RC製 200角*h500 集積共	8.0	ヶ所			
	e フェンス関連撤去	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1-f	舗装撤去						
	アスファルト舗装とりこわし	t=30	48.8	m2			
	土間コンクリートとりこわし	圧碎機・大型ブレード併用	29.3	m3			
	碎石撤去	舗装下地	34.2	m3			
	土砂鋤取り撤去(雑草共)	校庭	624.0	m3			
	f 舗装撤去	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1-g	雨水排水関連撤去						
	会所柵撤去	450角(既製品) RC蓋	7.0	ヶ所			
	会所柵撤去	300角(既製品) RC蓋	3.0	ヶ所			
	会所柵撤去	240角(既製品) RC蓋	12.0	ヶ所			
	雨水排水管撤去	陶管150φ 地中埋設管	41.9	m			
	雨水排水管撤去	VP-150φ 地中埋設管	12.4	m			
	雨水排水管撤去	VP-125φ 地中埋設管	65.1	m			
	雨水排水管撤去	VP-100φ 地中埋設管	30.7	m			
	樋尻管撤去	VP-100φ 地中埋設管	6.2	m			
	樋尻管撤去	VP-75φ 地中埋設管	9.0	m			
	g 雨水排水関連撤去	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1-h	樹木関連撤去						
	樹木撤去(伐根)	T-01 幹径0.5*高5.0 直径4.5	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-03 幹径0.1*高3.0 直径5.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-04 幹径0.4*高5.5 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-05 幹径0.6*高8.0 直径7.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-06 幹径0.25*高3.0 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-07 幹径0.25*高3.0 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-08 幹径0.5*高5.0 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-09 幹径0.25*高3.0 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-10 幹径1.0*高25.0 直径10.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-11 幹径0.8*高7.0 直径8.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-12 幹径0.3*高7.0 直径7.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-13 幹径0.3*高6.0 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-14 幹径0.8*高15.0 直径9.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-15 幹径0.6*高8.0 直径8.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-16 幹径0.8*高10.0 直径9.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-17 幹径0.1*高2.5 直径2.5	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-18 幹径0.15*高8.0 直径4.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-19 幹径0.3*高5.0 直径5.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-20 幹径0.3*高6.0 直径5.0	1.0	本			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	樹木撤去(伐根)	T-21 幹径1.2*高12.0 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-22 幹径0.8*高10.0 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-23 幹径0.4*高12.0 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-24 幹径0.7*高12.0 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-25 幹径0.7*高15.0 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-26 幹径0.2*高5.0 直径3.6	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-27 幹径0.6*高7.0 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-28 幹径0.2*高6.0 直径6.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-29 幹径0.2*高5.0 直径2.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-30 幹径0.4*高5.0 直径4.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-31 幹径0.4*高1.5 直径2.4	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-32 幹径0.4*高1.5 直径2.4	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-33 幹径0.15*高2.5 直径4.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-34 幹径0.5*高10.0 直径4.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-35 幹径0.2*高5.0 直径4.5	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-36 幹径0.5*高6.0 直径9.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-37 幹径0.5*高6.0 直径9.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-38 幹径0.5*高6.0 直径9.0	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-39 幹径0.2*高3.0 直径3.6	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-40 幹径0.2*高3.0 直径3.6	1.0	本			
	樹木撤去(伐根)	T-41 幹径0.1*高2.5 直径2.0	1.0	本			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1-i	備品雑材撤去						
	ベンチ撤去	w1,800*d450*h700(座面h300) 集積共	4.0	ヶ所			
	コントローラー撤去	w1,000*d600+取手 集積共	1.0	台			
	防球フェンス撤去	w3,100*h2,100 脚巾1,100 集積共	1.0	面			
	鋼製物置撤去	w1,350*d1,350*h2,000 集積共	1.0	台			
	鋼製物置撤去	w1,2000*d600*h2,000 集積共	1.0	台			
	半埋タイプ撤去	コムタイプ w250 直径950φ 集積共	6.0	ヶ所			
	投光器用支柱撤去	350φ 13m 集積共	4.0	本			
	i 備品雑材撤去	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
2	発生材処理						
	【積込み】						
	コンクリート類集積、積み込み	機械 (CB, mo, 陶管共)	50.8	m3			
	アスファルト魂集積、積み込み	機械	1.5	m3			
	砕石集積、積み込み	機械	34.2	m3			
	土砂集積、積み込み	機械	666.0	m3			
	廃プラ類集積、積み込み	人力	0.4	m3			
	生木類集積、積み込み	機械	251.0	m3			
	備品雑材、積み込み	人力, 機械 (解体工事明細ニヨル)	1.0	式			
	【運搬】						
	発生材運搬	がれき類 (CB, mo, 陶管共) DID区間有り	50.8	m3			
	発生材運搬	アスファルト魂 DID区間有り	1.5	m3			
	発生材運搬	砕石 DID区間有り	34.2	m3			
	発生材運搬	土砂 DID区間有り	666.0	m3			
	発生材運搬	鉄筋スクラップ 積込共 DID区間有り	1.9	t			
	発生材運搬	金属類 (鉄くず) 積込共 DID区間有り	2.4	t			
	発生材運搬	金属類 (アルミくず) 積込共 DID区間有り	130.0	kg			
	発生材運搬	廃プラスチック類 DID区間有り	0.4	m3			
	発生材運搬	生木類 DID区間有り	251.0	m3			
	発生材運搬	備品雑材 (解体工事明細ニヨル)	1.0	式			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	【処分】						
	発生材処分費	がれき類(無筋)(CB,モルタル,陶管含む)	113.0	t			
	発生材処分費	アスファルト魂	1.5	m3			
	発生材処分費	碎石	34.2	m3			
	発生材処分費	土砂	666.0	m3			
	発生材処分費	鉄筋スクラップ ヘビ- (H2) (有価)	1.9	t			
	発生材処分費	金属類(鉄くず) ヘビ- (H2) (有価)	2.4	t			
	発生材処分費	金属類(アルミくず) (有価)	130.0	k g			
	発生材処分費	廃プラスチック類	432.0	k g			
	発生材処分費	生木類 <251m3:201t>	201.0	t			
	発生材処分費	備品雑材 (解体工事明細ニヨル)	1.0	式			
	2 発生材処理	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
A7	屋外整備工事						
	<建物等撤去跡>						
	路盤整正		1165.0	m2			
	碎石敷き	(t=100) 敷均し転圧共	117.0	m3			
	<校庭土砂撤去跡>						
	路盤整正		1165.0	m2			
	碎石敷き	(t=60) 敷均し転圧共	375.0	m3			
	A7. 屋外整備工事	計					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考		
A8	電気設備工事(撤去関連)								
e1	外灯等撤去電気設備工事	外構廻り	1.0	式					
e2	幹線・動力・弱電設備撤去工事	校舎棟	1.0	式					
e3	電灯・コンセント設備撤去工事	校舎棟	1.0	式					
e4	幹線設備撤去工事	食堂・普通教室棟	1.0	式					
e5	弱電設備撤去工事	食堂・普通教室棟	1.0	式					
e6	電灯設備撤去工事	食堂・普通教室棟	1.0	式					
e7	コンセント設備撤去工事	食堂・普通教室棟	1.0	式					
e8	自動火災警報・ガス警報設備撤去工事	校舎棟	1.0	式					
e9	幹線設備工事	屋内運動場棟 改修(切離し部分)	1.0	式					
e10	自動火災報知設備工事	屋内運動場棟 改修(切離し部分)	1.0	式					
e11	仮設工事	屋内運動場棟 改修(切離し部分)	1.0	式					
e12	発生材処理	発生材処理	1.0	式					
	e1～e12 直接工事費	撤去～改修合計	1.0	式					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考		
	e1 外灯等撤去電気設備工事	外構廻り							
	電線管 E19		18.0	m					
	電線管 FEP30		184.0	m					
	電線 IV 1.2		35.0	m					
	VVR ケーブル 5.5-3C		35.0	m					
	CV ケーブル 14.0-3C		200.0	m					
	投光器 4台 1組		4.0	組					
	中継器(ガス漏れ) 壁付け		1.0	ヶ					
	ガス漏れ検知器 壁付け		3.0	ヶ					
			合計						

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考		
	e2 幹線・動力・弱電設備撤去工事	校舎棟							
	電線管 CP25		21.0	m					
	電線管 CP31		34.0	m					
	電線管 CP39		10.0	m					
	電線管 CP51		31.0	m					
	電線管 GP22		3.0	m					
	電線管 GP28		3.0	m					
	電線管 GP70		5.0	m					
	電線管 VE22		80.0	m					
	電線管 FEP30		15.0	m					
	電線管 FEP50		10.0	m					
	電線 IV 1.2		682.0	m					
	電線 IV 5.5		99.0	m					
	電線 IV 8.0		228.0	m					
	電線 IV 14.0		93.0	m					
	電線 IV 38.0		30.0	m					
	電線 IV 60.0		93.0	m					
	プルボックス 250X250X200		1.0	ヶ					
	プルボックス 400X400X200		1.0	ヶ					
	引込開閉器 2窓用		1.0	面					
	電灯盤		2.0	面					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考		
	端子箱		1.0	面					
	同軸ケーブル 5C FV		135.0	m					
	同軸ケーブル 7C FV		15.0	m					
	電話ケーブル 0.65-4C		120.0	m					
	電話用モジュラ 6極4芯		1.0	組					
	アンプ コン 電話用		4.0	ヶ					
	スピーカー	壁付	10.0	台					
	時計	壁付	10.0	台					
	アッテネーター		9.0	組					
	インターホン		1.0	組					
			合計						

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考		
	e3 電灯・コンセント電気設備撤去工事	校舎棟							
	VVFケーブル 1.6-2C		150.0	m					
	VVFケーブル 2.0-2C		136.0	m					
	VVFケーブル 1.6-3C		95.0	m					
	スイッチ 1P15AX1		2.0	組					
	スイッチ 1P15AX2		2.0	組					
	スイッチ 1P15AX3		3.0	組					
	スイッチ 1P15AX3+PLX2		1.0	組					
	スイッチ 3W15AX1		3.0	組					
	コンセント 2P15AX1		4.0	組					
	コンセント 2P15X2		21.0	ヶ					
	フロアコンセント 2P15X2		5.0	ヶ					
	照明器具 10W 1灯		1.0	台					
	照明器具 20W 1灯		9.0	台					
	照明器具 40W 1灯		10.0	台					
	照明器具 40W 2灯		38.0	台					
			合計						

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考		
	e4 幹線・弱電設備撤去工事	食堂・普通教室棟							
	電線管 E19		40.0	m					
	電線管 E25		28.0	m					
	電線管 E31		36.0	m					
	AEケーブル 1.2-2C		34.0	m					
	AEケーブル 1.2-3C		34.0	m					
	HPケーブル 1.2Pr		34.0	m					
	同軸ケーブル 5C FB		14.0	m					
	LANケーブル Cat 5		14.0	m					
			合計						

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考		
	e6 電灯電気設備撤去工事	食堂・普通教室棟							
	電線管 E19		34.0	m					
	露出丸ボックス E19		5.0	ヶ					
	露出角ボックス E19		2.0	ヶ					
	電線 IV 1.6		240.0	m					
	VVFケーブル 1.6-2C		122.0	m					
	VVFケーブル 2.0-2C		112.0	m					
	VVFケーブル 1.6-3C		15.0	m					
	スイッチ 1P15AX1		3.0	組					
	スイッチ 1P15AX2		3.0	組					
	スイッチ 1P15AX3		1.0	組					
	スイッチ 1P15AX1+PLX1		1.0	組					
	スイッチ 1P15AX2+PLX1		1.0	組					
	スイッチ 3W15AX1		2.0	組					
	照明器具 20W 1灯		6.0	台					
	照明器具 40W 1灯		3.0	台					
	照明器具 40W 2灯		28.0	台					
	分電盤		1.0	面					
			合計						

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考		
	e8 自動火災警報・ガス警報設備撤去工事	校舎棟							
	電線 IV 1.2		254.0	m					
	AEケーブル 1.2-2Pr		55.0	m					
	HPケーブル 1.2-5Pr		20.0	m					
	感知器 作動式		12.0	ヶ					
	ガス漏れ検知器 壁付		13.0	ヶ					
	受信機		1.0	面					
	総合盤		2.0	面					
	ヘル 壁付		2.0	ヶ					
			合計						

[illegible]

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
A9	機械設備工事(撤去関連)						
	M1 衛生器具設備撤去工事		1	式			
	M2 給水設備撤去工事		1	式			
	M3 給湯設備撤去工事		1	式			
	M4 排水設備撤去工事		1	式			
	M5 ガス設備撤去工事		1	式			
	M6 空調設備撤去工事		1	式			
	M7 換気設備撤去工事		1	式			
	M8 発生材処理		1	式			
	A9. 機械設備工事(撤去関連)	計	1.0	式			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
M 1	衛生器具設備撤去工事						
	和風便器 撤去	隅付けロータンク S670B	1.0	組			
	紙巻き器 撤去		1.0	個			
	洗面器 撤去	単水栓・壁排水 530*430	1.0	台			
	洗面器 撤去	単水栓・壁排水 L5B	1.0	台			
	化粧鏡 撤去	450*350	2.0	枚			
	化粧鏡 撤去	450*300	3.0	枚			
	化粧鏡 撤去	300*250	3.0	枚			
	化粧棚 撤去	450*140	1.0	個			
	横水栓 撤去	13mm	36.0	個			
	台付水栓 撤去	13mm	4.0	個			
	横自在水栓 撤去	13mm	5.0	個			
	ホーム水栓 撤去	13mm	1.0	個			
	混合水栓 撤去	13mm	5.0	個			
	洗面化粧台 撤去	キャビネット W750	1.0	台			
	1. 衛生器具設備撤去工事	計(M1)					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
M 2	給水設備撤去工事						
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	屋内一般 HIVP 65A	9.0	m			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	屋内一般 HIVP 30A	7.0	m			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	屋内一般 HIVP 25A	56.0	m			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	屋内一般 HIVP 20A	50.0	m			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	屋外 HIVP 65A	15.0	m			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	屋外 HIVP 25A	18.0	m			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	屋外 HIVP 20A	1.0	m			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	地中 HIVP 65A	1.0	m			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	地中 HIVP 50A	18.0	m			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	地中 HIVP 40A	62.0	m			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	地中 HIVP 30A	6.0	m			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	地中 HIVP 25A	24.0	m			
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (撤去)	地中 HIVP 20A	33.0	m			
	仕切弁 BOX (撤去)	50A 5 k	1.0	個			
	仕切弁 BOX (撤去)	40A 5 k	2.0	個			
	仕切弁 BOX (撤去)	30A 5 k	1.0	個			
	仕切弁 BOX (撤去)	20A 5 k	2.0	個			
	仕切弁 (撤去)	65A 10 k	1.0	個			
	仕切弁 (撤去)	25A 10 k	1.0	個			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	フレギ継手（撤去）	25A 10 k	1.0	個			
	防振継手（撤去）	65A 10 k	1.0	個			
	散水栓 BOX（撤去）	13mm 10 k	2.0	個			
	高置水槽（撤去）	FRP 2.5m3	1.0	個			
	既設管切断（樹脂管類）	50A	1.0	個			
	既設管切断（樹脂管類）	25A	1.0	個			
	給水設備撤去工事	計(M2)					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
M3	給湯設備撤去工事						
	ガス給湯器（撤去）	16号	1.0	台			
	ガス湯沸し器（撤去）	5号	2.0	台			
	被覆銅管 （撤去）	屋内一般 CUP-20A	11.0	m			
	被覆銅管 （撤去）	屋内一般 CUP-15A	10.0	m			
	被覆銅管 （撤去）	屋外露出 CUP-20A	1.0	m			
	給湯設備撤去工事	計(M3)					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
M 4	排水設備撤去工事						
	硬質ポリ塩ビ管 撤去	屋内一般 VP 100	5.0	m			
	硬質ポリ塩ビ管 撤去	屋内一般 VP 75	11.0	m			
	硬質ポリ塩ビ管 撤去	屋内一般 VP 65	3.0	m			
	硬質ポリ塩ビ管 撤去	屋内一般 VP 50	51.0	m			
	硬質ポリ塩ビ管 撤去	屋内一般 VP 40	3.0	m			
	硬質ポリ塩ビ管 撤去	屋外 VP 100	5.0	m			
	硬質ポリ塩ビ管 撤去	屋外 VP 75	2.0	m			
	硬質ポリ塩ビ管 撤去	屋外 VP 50	24.0	m			
	硬質ポリ塩ビ管 撤去	地中 VP 100	67.0	m			
	硬質ポリ塩ビ管 撤去	地中 VP 75	28.0	m			
	硬質ポリ塩ビ管 撤去	地中 VP 50	25.0	m			
	硬質ポリ塩ビ管 撤去	地中 VP 40	3.0	m			
	床上排水トラップ 撤去	T5A-50A	12.0	個			
	床上掃除口 撤去	COA-100A	1.0	個			
	床上掃除口 撤去	COA-80A	2.0	個			
	汚水 インバート桝 撤去	SC-1	5.0	箇所			
	汚水 インバート桝 撤去	SC-2	1.0	箇所			
	汚水 インバート桝 撤去	SC-3	1.0	箇所			
	雑排水桝 撤去	300□	9.0	箇所			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	仕切弁（撤去）	50A 10 k	1.0	個			
	グリストラップ FRP 撤去	950*510	1.0	個			
	既設管切断（樹脂管類）	100A	1.0	箇所			
	排水設備撤去工事	計(M4)					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
M 5	ガス設備撤去工事						
	ガスコック 埋込一口型 撤去	15A	9.0	個			
	ガスコック 二口 撤去	15A	6.0	個			
	配管用炭素鋼鋼管 撤去	屋内一般 SGP-40A	10.0	m			
	配管用炭素鋼鋼管 撤去	屋内一般 SGP-32A	2.0	m			
	配管用炭素鋼鋼管 撤去	屋内一般 SGP-25A	2.0	m			
	配管用炭素鋼鋼管 撤去	屋内一般 SGP-20A	28.0	m			
	配管用炭素鋼鋼管 撤去	屋内一般 SGP-15A	39.0	m			
	配管用炭素鋼鋼管 撤去	屋外 SGP-40A	36.0	m			
	配管用炭素鋼鋼管 撤去	屋外 SGP-32A	31.0	m			
	配管用炭素鋼鋼管 撤去	屋外 SGP-25A	5.0	m			
	配管用炭素鋼鋼管 撤去	屋外 SGP-20A	39.0	m			
	配管用炭素鋼鋼管 撤去	屋外 SGP-15A	6.0	m			
	配管用炭素鋼鋼管 撤去	地中 SGP-40A	3.0	m			
	鉄ガスコック 撤去	40A	3.0	個			
	鉄ガスコック 撤去	20A	1.0	個			
	既設管切断（鋼管類）	20A	1.0	箇所			
	ガス設備撤去工事	計(M5)					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
M 6	空調設備撤去工事						
	空調室内機 天井吊形 撤去	三相200V 3.6kW	1.0	台			
	空調室外機 撤去	三相200V 3.6kW	1.0	台			
	空調室内機 ルームエアコン 撤去	単相100V 2.5kW	1.0	台			
	空調室外機 撤去	単相100V 2.5kW	1.0	台			
	空調室内機 天井カセット型ツイン 撤去	三相200V 10.0kW	2.0	台			
	空調室外機 撤去	三相200V 10.0kW	1.0	台			
	空調室内機 壁掛 撤去	単相200V 4.5kW	1.0	台			
	空調室外機 撤去	単相200V 4.5kW	1.0	台			
	冷媒管 ペア 撤去	屋外 φ6.4 φ12.7	8.0	m			
	冷媒管 ペア 撤去	屋内一般 φ6.4 φ12.7	10.0	m			
	冷媒管 ペア 撤去	屋外 φ6.4 φ9.5	7.0	m			
	ドレン配管 撤去	屋内一般 φ30	5.0	m			
	ドレン配管 撤去	屋内一般 φ20	2.0	m			
	ドレン配管 撤去	屋外 φ30	3.0	m			
	空調設備撤去工事	計(M6)					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
M7	換気設備撤去工事						
	レンジフード 薄型 撤去	単相100V	1.0	台			
	有圧扇 撤去	単相100V φ 300	3.0	台			
	有圧扇 撤去	単相100V φ 400	3.0	台			
	天井換気扇	単相100V φ 150	1.0	台			
	ウェザ°-カバー 撤去	φ 300用	4.0	個			
	ウェザ°-カバー 撤去	φ 400用	2.0	個			
	スハ°イラダ°クト 撤去	φ 150	3.0	m			
	スハ°イラダ°クト 撤去	φ 100	1.0	m			
	ベ°ントキャッ° 撤去	φ 150	1.0	個			
	ベ°ントキャッ° 撤去	φ 100	1.0	個			
	換気設備撤去工事	計(M7)					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
M8-1	発生材運搬(別紙明細)						
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 スクラップ DID区間無 27.5 km以下	1.09	m3			
	撤去材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m3 廃プラ DID区間無 35.0 km以下	5.22	m3			
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス・陶磁器類 DID区間無 27.5 km以下	1.0	台			
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 コンクリートガラ DID区間無 27.5 km以下	1.0	台			
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 混合廃棄物 DID区間無 27.5 km以下	1.0	台			
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 家電リサイクル DID区間無 60.0km以下	1.0	台			
	発生材運搬	計(M8-1)					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
M8-2	発生材処分(別紙明細)						
	スクラップ	鉄くず (鋼管・機器・金属くず)	1186.77	kg			
	スクラップ	銅管類	23.79	kg			
	廃プラスチック類	樹脂管・廃プラスチック	1043.91	kg			
	ガラス・陶器類		39.97	kg			
	コンクリートガラ		621.00	kg			
	混合廃棄物		0.19	m3			
	家電リサイクル	ルームエアコン	2.0	台			
	冷媒回収工事	冷:3.6kW 暖:4.0kW	1.0	台			
	冷媒回収工事	冷:14.0kW 暖:16.0kW	1.0	台			
	発生材処分	計(M8-2)					

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
B	共通仮設費						
	共通仮設費		1.0	式			
	直接工事費(P) 計						
	撤去・処分 計						
	小計						
	共通仮設費率(Kr) (%)						
	※率(Kr)算定は下式による $Kr = \text{Exp}(3.962 - 0.315 \times \log eP + 0.531 \times \log eT)$						
	P=直接工事費(千円) P =						
	T=工期 T =						
	<積上げ共通仮設費>						
	シートゲート	w6,300*h4,500(期間:180日)運搬費共	2.0	ヶ所			
	仮囲い	成形鋼板h=3,000(期間:180日)運搬費共	353.0	m			
	仮設敷き鉄板	t=22(5' *10') (期間:150日)運搬費共	1310.0	m2			
	安全監視人	交通誘導員B	100.0	人			
	小計(積上げ)						
	B. 共通仮設費	計	1.0	式			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
C	現場管理費						
	現場管理費		1.0	式			
	純工事費(Np) 計						
	撤去・処分 計						
	小計						
	現場管理费率(Jo) (%)						
	※率(Jo)算定は下式による $J_o = \text{Exp}(7.079 - 0.538 \times \log_e N_p + 0.773 \times \log_e T)$						
	Np=現場にかかる純工事費(千円) Np = T=工期 T =						
	C. 現場管理費	計	1.0	式			

番号	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
D	一般管理費						
	一般管理費		1.0	式			
	工事原価(Cp) 計						
	一般管理费率(Gp) (%)						
	※率(Gp)算定は下式による Gp=28.978-3.173×log(Cp)	Gp = 28.978 - 3.173 × log(Cp)					
	Cp=工事原価(千円)	Cp = 0					
	log(Cp) =						
	小計						
	工事価格						
	工事価格改め						
	D. 一般管理費	計	1.0	式			