

令和 8 年 度 予 算	工 期	180 日 間	契 約 方 法	一 般 競 争 入 札	契 約 番 号	208—900007
					工 事 番 号	08303—074—10

積 算 内 訳 書

足利南高校管理特別教室給水設備ほか改修工事

施工箇所 足利市下渋垂町980

工 事 概 要

名 称	種 別	単 位	数 量	構 造 概 要
管理特別教室	改修	式	1.00	給水設備改修、内部改修
校舎（普通教室）	改修	式	1.00	給水設備改修
屋外・機械室	改修	式	1.00	給水設備改修
計				

工事費内訳

1

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事 (主たる工事)	1	式	65,517,510	
電気設備工事	1	式	4,335,250	
計			69,852,760	
共通費				
共通仮設費	1	式	2,550,577	
現場管理費	1	式	10,315,867	
一般管理費等	1	式	10,199,277	
計			23,065,721	
工事価格	1	式	92,910,000	
消費税等相当額	1	式	9,291,000	消費税率 10 %
設計金額	1	式	102,201,000	

機械設備工事 種目別内訳

名 称		数 量	单 位	金 額	備 考
1. 屋外		1	式	32,052,900	
2. 管理特別教室棟		1	式	27,449,540	
3. 校舎棟		1	式	6,015,070	
計				65,517,510	

1. 屋外						
名	称	数	量	単 位	金 額	備 考
直接仮設		1		式	1, 751, 500	
給水設備		1		式	26, 850, 500	
排水設備		1		式	988, 740	
消火設備		1		式	312, 660	
撤去工事		1		式	1, 906, 000	
発生材処理		1		式	243, 500	
	計				32, 052, 900	

1. 屋外 直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		162,000	別紙 00-0001
整理清掃後片付け		1	式		590,000	別紙 00-0002
内部足場		1	式		730,000	別紙 00-0003
外部足場		1	式		108,000	別紙 00-0004
災害防止		1	式		90,200	別紙 00-0005
仮設材運搬		1	式		71,300	別紙 00-0006
計					1,751,500	

機械設備工事 細目別内訳

5

1. 屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
TW-1 ポンプ室付受水槽	銅板製角形一体型中仕切ポンプ室付受水槽部保温 有効容量：15m3 寸法：2.4×7.0×2.75mH 搬入、材工共	1	基	9,224,700	9,224,700	
有圧換気扇	250φ×300m3/h×392Pa	1	台	40,800	40,800	代価表 0007
温度スイッチ	露出型 1φ100V6A以下	1	個	20,500	20,500	代価表 0008
基礎工事		1	式		1,484,000	別紙 00-0007
杭工事	G-ECSパイル同等品 Φ216.3×9m×6セット 運搬、材工共	1	式		1,349,000	
メッシュフェンス	高さ1800 基礎、門扉共	1	基	588,500	588,500	代価表 0015
緊急遮断弁装置	緊急遮断弁*2、制御盤、配線工事、調整費ほか共	1	組	1,771,900	1,771,900	
PU-1,2 加圧給水ポンプ	自動並列交互運転式 インバータ制御推定末端圧力一定型 65φ×600L/min×32m×3.7kw×2	2	台	1,383,200	2,766,400	
機器搬入据付費		1	式		248,000	別紙 00-0008
緊急遮断弁装置取付費		1	式		77,900	別紙 00-0009
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 20A	12	m	7,590	91,080	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 25A	3	m	9,650	28,950	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 65A	21	m	23,100	485,100	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 80A	10	m	26,500	265,000	

機械設備工事 細目別内訳

6

1. 屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 100A	34	m	35,100	1,193,400	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 100A	57	m	29,700	1,692,900	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 125A	7	m	42,100	294,700	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 地中配管 20A	12	m	4,760	57,120	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 地中配管 25A	4	m	5,900	23,600	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 地中配管 80A	4	m	16,500	66,000	
給水・高性能ポリエチレン管 EF接合	地中配管 100A	87	m	11,600	1,009,200	
保温工事		1	式		1,388,000	別紙 00-0010
仕切弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 20A	6	個	9,410	56,460	
ライニング仕切弁	10K(フランジ) 80A	1	個	56,200	56,200	
ライニング仕切弁	5K(フランジ) 125A	3	個	100,300	300,900	
ライニングハタフライ弁	10K(ウエハー) 80A	2	個	36,900	73,800	
ライニングハタフライ弁	10K(ウエハー) 100A	2	個	45,000	90,000	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 80A	2	個	27,600	55,200	
防振継手	合成ゴム製 65A	4	個	20,500	82,000	

機械設備工事 細目別内訳

7

1. 屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
防振継手	合成ｺﾞﾑ製 100A	2	個	29,900	59,800	
防振継手	合成ｺﾞﾑ製 125A	2	個	36,400	72,800	
水抜栓	一般形 20A 0.6m	1	個	17,200	17,200	
横水栓	F 7 - 13A	1	個	5,870	5,870	
水栓柱	合成樹脂製 13A	1	個	14,800	14,800	
定水位調整弁	ストレート型(副弁無し) 80A	2	個	145,700	291,400	
ボールタップ	20A	2	個	24,400	48,800	
電磁弁装置	水 用 20A	2	個	77,600	155,200	
Y形ストレーナ (管端防食ｺｱ)	10K 20A	2	個	7,760	15,520	
配管接続費 (鋼管類)	保温有り 20A	1	か所	14,100	14,100	
配管接続費 (鋼管類)	保温有り 25A	1	か所	15,000	15,000	
弁柵	機 械 ﾊﾞｯｯｸﾎﾞ0.28m3 VC-1(550H)	1	組	42,500	42,500	
地中埋設標	ｺﾝｸﾘｰﾄ製	4	個	8,730	34,920	
凍結防止ヒーター (1φ 100v)	3m	2	個	5,140	10,280	
土工事		1	式		434,000	別紙 00-0011

1. 屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスファルト解体復旧		1	式		737,000	別紙 00-0012
計					26,850,500	

機械設備工事 細目別内訳

9

1. 屋外 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)	機械室・便所 50A	10	m	8,170	81,700	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 50A	3	m	3,860	11,580	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 100A	3	m	7,920	23,760	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 125A	8	m	20,600	164,800	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 125A	16	m	10,000	160,000	
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	2	個	19,800	39,600	
配管用防虫網	125A	2	個	21,700	43,400	
排水目皿	D金具 50A	2	個	12,000	24,000	
ため桝 都型	MHB 450□(～ 400H)	1	組	77,300	77,300	
ため桝 都型	格子蓋 450□(410～ 550H)	1	組	89,800	89,800	
ため桝 都型	MHB 450□(410～ 550H)	1	組	84,500	84,500	
ため桝 都型	MHB 450□(560～ 700H)	1	組	98,700	98,700	
土工事		1	式		53,000	別紙 00-0013
桝接続費		1	式		14,100	別紙 00-0014
配管接続費 (鋼管類)	保温有り 50A	1	か所	22,500	22,500	

1. 屋外排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計					988,740	

機械設備工事 細目別内訳

11

1. 屋外 消火設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ジョッキポンプユニット	吐出圧一定インバータ制御 25φ×30L/min×27m×3-200V 0.4kw	1	台	113,900	113,900	
据付費		1	式		31,100	別紙 00-0015
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 25A	9	m	9,650	86,850	
仕切弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 25A	1	個	12,000	12,000	
逆止弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 25A	1	個	10,500	10,500	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 25A	2	個	8,420	16,840	
フート弁	25A	1	個	10,500	10,500	代価表 0021
はつり補修		1	式		10,000	別紙 00-0016
給水管 保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 25A	9	m	2,330	20,970	
計					312,660	

1. 屋外 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機器類撤去		1	式		1,264,000	別紙 00-0017
配管類撤去		1	式		642,000	別紙 00-0018
計					1,906,000	

1. 屋外 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材積込		1	式		35,500	別紙 00-0019
発生材運搬		1	式		34,000	別紙 00-0020
発生材処分		1	式		174,000	別紙 00-0021
計					243,500	

2. 管理特別教室棟					
名 称		数 量	単 位	金 額	備 考
給水設備		1	式	25,261,530	
給湯設備		1	式	74,770	
LPG設備		1	式	77,440	
撤去工事		1	式	1,369,000	
発生材処理		1	式	666,800	
計				27,449,540	

2. 管理特別教室棟 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 20A	378	m	6,400	2,419,200	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 25A	127	m	8,130	1,032,510	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 32A	105	m	10,200	1,071,000	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 40A	59	m	11,400	672,600	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 50A	83	m	14,600	1,211,800	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 65A	10	m	19,600	196,000	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 100A	11	m	29,700	326,700	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 125A	64	m	35,600	2,278,400	
仕切弁 (管端防食コア)	5K(ねじ・給水用) 20A	4	個	7,390	29,560	
仕切弁 (管端防食コア)	5K(ねじ・給水用) 25A	3	個	9,270	27,810	
仕切弁 (管端防食コア)	5K(ねじ・給水用) 32A	5	個	13,800	69,000	
仕切弁 (管端防食コア)	5K(ねじ・給水用) 40A	4	個	17,400	69,600	
仕切弁 (管端防食コア)	5K(ねじ・給水用) 50A	2	個	25,000	50,000	
ライニング仕切弁	5K(フランジ) 65A	2	個	46,400	92,800	
配管接続費		1	式		281,000	別紙 00-0022

2. 管理特別教室棟 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
はつり補修		1	式		471,000	別紙 00-0023
自在水栓	F 5 泡 沫 13A	8	個	7,810	62,480	
自在水栓	F10A 泡 沫 13A	52	個	8,390	436,280	
止水栓	S4 13A	2	個	7,630	15,260	
自在水栓	F 9A 泡 沫 13A	2	個	10,300	20,600	
立形水栓	F 8 - 13A	3	個	6,910	20,730	
横水栓	719-131-BR プ`ロンス`	1	個	8,650	8,650	代価表 0028
保温工事		1	式		3,426,000	別紙 00-0024
天井合板・ボ`ード` 撤去	一重張り 一般 集積共	74	m ²	1,570	116,180	
天井 せっこうボ`ード` 張り (GB-R)	厚 9.5 準不燃 突付け	74	m ²	1,310	96,940	
(調理室・家庭総 合実習室) 建築						
教師用調理台	サイ` 2.17*0.8*0.8 LPG コンセント2 ケ 材工共	1	台	864,000	864,000	
生徒用調理台	サイ` 2.17*0.8*0.8 LPG コンセント2 ケ 材工共	10	台	864,000	8,640,000	
床フローリング` 撤去	下地モ`ルタル共 集積共	53	m ²	5,060	268,180	代価表 0029
床モ`ルタル塗り	木`ごて 一般タイル下地 厚37	53	m ²	3,350	177,550	

[illegible]

2. 管理特別教室棟 給湯設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管	拡 管 式 屋内一般 20SU	11	m	5,070	55,770	
保温工事		1	式		19,000	別紙 00-0025
計					74,770	

2. 管理特別教室棟		LPG設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プロパン・塩化ビニル被覆鋼管	屋内一般 20A	11	m	7,040	77,440	
計					77,440	

2. 管理特別教室棟 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機器類撤去		1	式		237,000	別紙 00-0026
配管類撤去		1	式		1,132,000	別紙 00-0027
計					1,369,000	

2. 管理特別教室棟 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材積込		1	式		42,600	別紙 00-0028
発生材運搬		1	式		33,200	別紙 00-0029
発生材処分		1	式		591,000	別紙 00-0030
計					666,800	

3. 校舎棟					
名 称		数 量	単 位	金 額	備 考
給水設備		1	式	4,769,470	
撤去工事		1	式	1,214,200	
発生材処理		1	式	31,400	
計				6,015,070	

3. 校舎棟		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 20A	32	m	6,400	204,800	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 25A	75	m	8,130	609,750	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 100A	82	m	29,700	2,435,400	
仕切弁 (管端防食コア)	5K(ねじ・給水用) 25A	2	個	9,270	18,540	
自在水栓	F 5 泡 沫 13A	4	個	7,810	31,240	
横水栓	F 7 - 13A	2	個	5,870	11,740	
保温工事		1	式		1,281,000	別紙 00-0031
配管接続費		1	式		120,000	別紙 00-0032
はつり補修		1	式		57,000	別紙 00-0033
計					4,769,470	

3. 校舎棟 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機器類撤去		1	式		176,000	別紙 00-0034
配管類撤去		1	式		179,000	別紙 00-0035
蒸気管撤去、床復旧	材工、処分共	48	か所	17,900	859,200	
計					1,214,200	

3. 校舎棟 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材積込		1	式		1,900	別紙 00-0036
発生材運搬		1	式		1,500	別紙 00-0037
発生材処分		1	式		28,000	別紙 00-0038
計					31,400	

[illegible]

1. 屋外

[illegible]

1. 屋外		1. 電灯設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(1)電灯幹線						
EM-CEケーブル	5.5mm ² - 2C 管内	6	m	1,350	8,100	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	6	m	2,310	13,860	
既存電灯盤改修工 事	MCCB2P50AF/30AT既存電灯盤に組込	1	式		205,000	代価表 0034
(2)電灯分岐						
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 ² - 2C 管内	4	m	850	3,400	
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 ² - 3C 管内	9	m	1,080	9,720	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(内外溶融亜鉛メッキ) 22mm	11	m	3,440	37,840	
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	2	個	3,500	7,000	
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用2方出	1	個	3,660	3,660	
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 3方出	1	個	3,550	3,550	
照明器具A	Hf32形×1 反射笠付、防湿防雨型	1	個	47,300	47,300	代価表 0035
防水スイッチ	1P15A×1	1	個	3,520	3,520	代価表 0036
コンセント (樹脂プレート付)	2P15A×2, E×1(防水型)	1	組	4,060	4,060	
(3)コンセント分岐						

1. 屋外 1. 電灯設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	22	m	1,330	29,260	
厚鋼電線管 (G)	隠ぺい・埋込配管 22mm	10	m	2,870	28,700	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(内外溶融亜鉛メッキ) 22mm	5	m	3,440	17,200	
ケーブル保護用 合成樹脂被覆鋼管 (GLT)	(22) 地中	7	m	2,980	20,860	
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	4	個	3,500	14,000	
プルボックスSS形 屋外(SUS)	150×150×100, (WP)ET付	1	個	12,800	12,800	代価表 0037
コンセント (樹脂プレート付)	2P15A×2, E×1(防水型)	4	組	4,060	16,240	
計					486,070	

1. 屋外						
2. 動力設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(1)動力幹線						
EM-CETケーブル	38mm2 管内	6	m	5,610	33,660	
EM-CEEケーブル	2mm2- 5C 管内	11	m	1,630	17,930	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	11	m	2,310	25,410	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	6	m	3,610	21,660	
フルボックスSS形 (錆止め塗装)	300×300×200, ET付	1	個	20,400	20,400	代価表 0038
電灯動力盤	LP-B	1	面	1,517,400	1,517,400	代価表 0039
既存動力盤P-1A 改修工事	材工共	1	式		432,000	代価表 0040
(2)動力分岐						
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	9	m	670	6,030	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	5	m	1,330	6,650	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C 管内	4	m	1,570	6,280	
EM-CETケーブル	14mm2 管内	9	m	2,860	25,740	
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C 管内	29	m	1,090	31,610	
EM-CEEケーブル	2mm2- 5C 管内	25	m	1,630	40,750	

1. 屋外						
2. 動力設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CEEケーブル	2mm2- 8C 管内	22	m	2,100	46,200	
厚鋼電線管 (G)	隠ぺい・埋込配管 22mm	34	m	2,870	97,580	
厚鋼電線管 (G)	隠ぺい配管 36mm	9	m	4,940	44,460	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(内外溶融亜鉛メッキ) 22mm	47	m	3,440	161,680	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	4	m	2,310	9,240	
プルボックス形 屋外(SUS)	100×100×100, (WP)ET付	2	個	7,680	15,360	代価表 0041
プルボックス形 屋外(SUS)	200×200×150, (WP)ET付	2	個	22,900	45,800	代価表 0042
プルボックス形 屋外(SUS)	300×300×200, (WP)ET付	2	個	45,400	90,800	代価表 0043
機械はつり(パイロ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 38mm	1	か所	8,760	8,760	
二種金属製可とう 電線管(電動機等 接続)	24mm ビニル被覆有・防水	12	か所	2,590	31,080	
二種金属製可とう 電線管(電動機等 接続)	38mm ビニル被覆有・防水	2	か所	4,020	8,040	
電極棒 保持器共	5極	2	組	39,000	78,000	
撤去費	電線ケーブル、電線管	1	式		31,900	別紙 00-0039
計					2,854,420	

1. 屋外		3. 構内配電線路				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	7	m	670	4,690	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C 管内	5	m	1,350	6,750	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	24	m	1,260	30,240	
EM-CETケーブル	38mm2 管内	5	m	5,610	28,050	
EM-CETケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD)	24	m	5,340	128,160	
EM-CEEケーブル	2mm2- 5C 管内	10	m	1,630	16,300	
EM-CEEケーブル	2mm2- 5C FEP内 (PF・CD)	47	m	1,500	70,500	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (内外溶融亜鉛メッキ) 28mm	5	m	4,610	23,050	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (内外溶融亜鉛メッキ) 54mm	10	m	9,410	94,100	
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	23	m	1,220	28,060	
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(50)	45	m	1,640	73,800	
プルボックス形 屋外 (SUS)	300×300×300, (WP)ET付	1	個	54,300	54,300	代価表 0044
ハントホル (既製品)	中耐重蓋共 600×600×900 一般部	1	個	121,400	121,400	
地中埋設標	コンクリート製	1	個	8,800	8,800	
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	10φ×1.0m	1	か所	5,630	5,630	

1. 屋外							3. 構内配電線路						
名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
手はつり (配管貫通口)		コンクリートブロック	120～150mm 75mm	1			か所	4,310		4,310			
土工事		一般土、GL-600、埋設シート共		1			式			152,000		別紙 00-0040	
計										850,140			

2. 管理特別教室棟					
名 称		数 量	単 位	金 額	備 考
1. 電灯設備		1	式	127,420	
計				127,420	

2. 管理特別教室棟 1. 電灯設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(1) コンセント分岐						
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 木造サドル・木造ステップ	50	m	1,430	71,500	
ガス漏れ警報器	既存品再使用	4	個	5,730	22,920	代価表 0045
撤去費	電線ケーブル、ガス漏れ警報器	1	式		18,000	別紙 00-0041
(2) コンセント分岐						
撤去費	電線ケーブル、電線管、電極棒、プルボックス	1	式		15,000	別紙 00-0042
計					127,420	

3. 校舎棟 1. 動力設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(1) 動力分岐						
撤去費	電線ケーブル、電線管、電極棒、プルボックス	1	式		17,200	別紙 00-0043
計					17,200	

1. 屋外 直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		162,000	別紙 00-0001
養生(内部改修)	個別改修	738	m ²	220	162,360	
計					162,360	
整理清掃後片付け		1	式		590,000	別紙 00-0002
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	738	m ²	800	590,400	
計					590,400	
内部足場		1	式		730,000	別紙 00-0003
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	738	m ²	990	730,620	
計					730,620	

1. 屋外 直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
外部足場		1	式		108,000	別紙 00-0004
くさび緊結式足場 (手すり先行方式)	建枠 900 高さ20m未満 掛払い手間 供用30日賃料 基本料 修理費含む	97	m ²	1,040	100,880	代価表 0001
安全手すり	くさび式 手すり先行足場用 掛払い手間 修理費 基本料含む 存置期間30日	22	m	350	7,700	代価表 0003
計					108,580	
災害防止		1	式		90,200	別紙 00-0005
養生シート張り	防災Ⅰ類 掛払い手間 供用30日賃料 基本料 修理費含む	97	m ²	930	90,210	代価表 0005
計					90,210	
仮設材運搬		1	式		71,300	別紙 00-0006
仮設材運搬(くさ び緊結式足場)(手 すり先行方式)	建枠900	97	m ²	180	17,460	
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	3階建	738	m ²	70	51,660	
仮設材運搬 (シート・ネット類)		97	m ²	9	873	
仮設材運搬 (安全手すり)	くさび緊結式足場用	22	m	60	1,320	
計					71,313	

機械設備工事 別紙明細

40

1. 屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基礎工事		1	式		1,484,000	別紙 00-0007
根切り(機械)	バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	15	m3	2,300	34,500	
床付け	つぼ, 布掘り	15	m ²	360	5,400	
砂利地業	切込砂利	5	m3	9,370	46,850	
コンクリート材料 18(N/mm2)	佐野・足利	1	m3	20,000	20,000	
コンクリート材料 24(N/mm2)	佐野・足利	16	m3	20,600	329,600	
構造体強度補正 (S)	3N/mm2	16	m3	400	6,400	代価表 0009
コンクリートポンプ圧送 基本料金	30m3/回未満	3	回	124,800	374,400	
コンクリート打設手間	捨てコンクリート ポンプ打設 30m3/回程度 S15～S18 - 圧送費、基本料別途	1	m3	2,490	2,490	
コンクリート打設手間	基礎部 ポンプ打設 50m3/回未満 S15～S18 - 圧送費、基本料別途	16	m3	1,660	26,560	
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 -	32	m ²	6,840	218,880	
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	32	m ²	360	11,520	
異形鉄筋(SD295A)	D16 小口	74	kg	110	8,140	代価表 0010
異形鉄筋(SD295A)	D13 小口	1,172	kg	110	128,920	代価表 0011
異形鉄筋(SD295A)	D10 小口	66	kg	110	7,260	代価表 0012

機械設備工事 別紙明細

41

1. 屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基礎工事		1	式		1,484,000	別紙 00-0007
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	1,312	kg	6	7,872	代価表 0013
鉄筋加工組立	小型構造物 -	1,262	kg	110	138,820	代価表 0014
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	27	m ²	950	25,650	
埋戻し	機 械 バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	6	m3	4,420	26,520	
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	9	m3	7,240	65,160	
計					1,484,942	
機器搬入据付費		1	式		248,000	別紙 00-0008
小形給水 ポンプユニット 据付 (衛生機器)	標準基礎 3.7 kW以下 ポンプ2台	2	基	108,000	216,000	
搬入費	複数搬入 250kg以下	0.3	t	109,400	32,820	
計					248,820	

1. 屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
緊急遮断弁装置取 付費		1	式		77,900	別紙 00-0009
緊急遮断弁取付費	バックライ弁取付相当*2個	1	組	20,800	20,800	代価表 0016
制御盤取付け費	開閉器箱(一般形)相当	1	面	57,100	57,100	代価表 0017
計					77,900	

1. 屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		1,388,000	別紙 00-0010
給水管 保温	ポリエチレン 屋外露出, 浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 20A	12	m	6,290	75,480	
給水管 保温	ポリエチレン 屋外露出, 浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 25A	3	m	6,590	19,770	
給水管 保温	ポリエチレン 屋外露出, 浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 65A	7	m	8,940	62,580	
給水管 保温	ポリエチレン 屋外露出, 浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 80A	10	m	9,740	97,400	
給水管 保温	ポリエチレン 屋外露出, 浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 100A	57	m	12,000	684,000	
給水管 保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 65A	14	m	3,190	44,660	
給水管 保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 100A	34	m	4,750	161,500	
給水管 保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 125A	7	m	6,120	42,840	
給水用弁類 保温	ポリエチレン(ハタフライ弁) 屋外露出 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 80A	2	個	5,350	10,700	
給水用弁類 保温	ポリエチレン 屋外露出 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 80A	4	個	10,700	42,800	
給水用弁類 保温	ポリエチレン 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 125A	5	個	11,800	59,000	
給水用弁類 保温	ポリエチレン 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 100A	4	個	10,700	42,800	
給水用弁類 保温	ポリエチレン(ハタフライ弁) 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 100A	2	個	5,390	10,780	
給水用弁類 保温	ポリエチレン 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 65A	4	個	8,440	33,760	

機械設備工事 別紙明細

44

1. 屋外 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		1,388,000	別紙 00-0010
計					1,388,070	
土工事		1	式		434,000	別紙 00-0011
根切り(機械)	バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	23	m3	2,300	52,900	
山砂		15	m3	9,920	148,800	
埋戻し	機 械 バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	1	m3	4,420	4,420	
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	22	m3	7,240	159,280	
土工機械運搬	根切り、埋戻し(小規模土工)	1	往復	45,300	45,300	
埋設標識テープ	150幅	106	m	220	23,320	
計					434,020	

栃木県県土整備部建築営繕課

機械設備工事 別紙明細

46

1. 屋外 排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土工事		1	式		53,000	別紙 00-0013
根切り(機械)	バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	6	m3	2,300	13,800	
山砂		1	m3	9,920	9,920	
埋戻し	機 械 バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	5	m3	4,420	22,100	
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	1	m3	7,240	7,240	
計					53,060	
桷接続費		1	式		14,100	別紙 00-0014
インバート改修	600角以下	1	か所	5,700	5,700	
手はつり (配管貫通口)	無筋コンクリート 120～150mm 125mm	1	か所	8,430	8,430	
計					14,130	

1. 屋外 消火設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		31,100	別紙 00-0015
ジョッキポンプユニット据付	25φ×30L/min×27m 0.4 kW以下 ラインポンプ 据付(衛生機器) 相当	1	台	31,100	31,100	代価表 0020
計					31,100	
はつり補修		1	式		10,000	別紙 00-0016
機械はつり(パイメントカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 50mm	1	か所	10,000	10,000	
計					10,000	

1. 屋外 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機器類撤去		1	式		1, 264, 000	別紙 00-0017
FRP製一体形タンク撤去	呼称 40m3 搬出共	1	基	642, 100	642, 100	代価表 0022
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートﾌﾟﾚｰｶ 集積共	10	m3	52, 200	522, 000	
渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (衛生機器)	標準基礎 5.5 kW以下	4	台	25, 000	100, 000	代価表 0023
計					1, 264, 100	

機械設備工事 別紙明細

49

1. 屋外 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管類撤去		1	式		642,000	別紙 00-0018
<給水設備撤去>						
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 20A	14	m	990	13,860	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 65A	7	m	2,690	18,830	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 80A	28	m	4,380	122,640	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 100A	4	m	3,980	15,920	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 100A	25	m	5,730	143,250	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 地中配管 25A	1	m	1,020	1,020	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 地中配管 80A	11	m	2,550	28,050	
ライニング仕切弁	10K(フランジ) 65A	2	個	3,080	6,160	
ライニング仕切弁	5K(フランジ) 80A	8	個	3,750	30,000	
ライニング仕切弁	5K(フランジ) 100A	2	個	4,410	8,820	
ライニング逆止弁	10K(フランジ) 80A	4	個	3,750	15,000	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 80A	8	個	3,750	30,000	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 100A	2	個	4,410	8,820	

1. 屋外 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管類撤去		1	式		642,000	別紙 00-0018
定水位調整弁 撤去	80A	1	個	3,750	3,750	代価表 0024
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 80A	2	か所	6,620	13,240	
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 100A	2	か所	7,060	14,120	
<排水設備撤去>						
排水・硬質 塩化ビニル管 (VU, REP-VU)	地中配管 150A	6	m	2,740	16,440	
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 50A	21	m	2,970	62,370	
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 65A	1	m	2,690	2,690	
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 100A	3	m	3,980	11,940	
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 125A	4	m	4,710	18,840	
ライニング仕切弁	5K(フランジ) 65A	2	個	3,080	6,160	
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 50A	1	か所	6,170	6,170	
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 80A	1	か所	6,620	6,620	
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 150A	1	か所	7,500	7,500	
ため枥 都型	格子蓋 360□(～ 400H)	1	組	14,600	14,600	

機械設備工事 別紙明細

52

1. 屋外 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材積込		1	式		35,500	別紙 00-0019
コンクリート類 集積、積込み	機 械	13	m3	2,140	27,820	
解体系混合廃棄物 積込み	内装材 積込み相当	4	m3	1,940	7,760	代価表 0025
計					35,580	
発生材運搬		1	式		34,000	別紙 00-0020
撤去材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m3 無筋コンクリート類 DID区間無し 2.5km以下	12	m3	2,250	27,000	
解体系混合廃棄物 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m3 その他 DID区間無し 2.5km以下	4	m3	1,510	6,040	代価表 0026
舗装版切断汚泥 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 9.0km以下	0.2	m3	5,150	1,030	代価表 0027
計					34,070	

1. 屋外 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材処分		1	式		174,000	別紙 00-0021
残材処分	コンクリート	10	m3	4,440	44,400	
残材処分	アスファルト類	2	m3	4,440	8,880	
残材処分	解体系混合廃棄物	4	m3	28,000	112,000	
舗装版切断汚泥処分費	汚泥比重 1.20～1.10	0.2	m3	44,000	8,800	
計					174,080	

2. 管理特別教室棟 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管接続費		1	式		281,000	別紙 00-0022
配管接続費 (鋼管類)	保温有り 25A	1	か所	15,000	15,000	
配管接続費 (鋼管類)	保温有り 32A	1	か所	17,200	17,200	
配管接続費 (鋼管類)	保温有り 40A	1	か所	19,400	19,400	
配管接続費 (鋼管類)	保温有り 50A	1	か所	22,500	22,500	
配管接続費 (鋼管類)	保温有り 65A	3	か所	33,100	99,300	
配管接続費 (鋼管類)	保温有り 125A	2	か所	53,800	107,600	
計					281,000	

2. 管理特別教室棟		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
はつり補修		1	式		471,000	別紙 00-0023
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度 50mm	17	か所	13,300	226,100	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度 75mm	6	か所	15,800	94,800	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度 100mm	4	か所	17,500	70,000	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度 150mm	2	か所	25,000	50,000	
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度 175mm	1	か所	30,400	30,400	
計					471,300	

2. 管理特別教室棟		給水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		3,426,000	別紙 00-0024
給水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー2 20A	217	m	4,140	898,380	
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 20A	150	m	1,820	273,000	
給水管 保温	ポリスチレン 暗渠内 着色アルミガラスクロス 20A	11	m	2,340	25,740	
給水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー2 25A	91	m	4,250	386,750	
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 25A	36	m	1,880	67,680	
給水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー2 32A	87	m	4,430	385,410	
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 32A	18	m	2,010	36,180	
給水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー2 40A	26	m	4,560	118,560	
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 40A	34	m	2,080	70,720	
給水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー2 50A	72	m	4,900	352,800	
給水管 保温	グラスウール 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A	11	m	2,230	24,530	
給水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー2 65A	10	m	5,280	52,800	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出,浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 100A	11	m	12,000	132,000	
給水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー2 125A	64	m	9,140	584,960	

2. 管理特別教室棟 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		3,426,000	別紙 00-0024
給水用弁類 保温	ホ°リスチレン 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 65A	2	個	8,440	16,880	
計					3,426,390	

栃木県県土整備部建築営繕課

栃木県県土整備部建築営繕課

機械設備工事 別紙明細

60

2. 管理特別教室棟 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管類撤去		1	式		1, 132, 000	別紙 00-0027
<給水設備>						
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 20A	305	m	1, 190	362, 950	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 25A	67	m	1, 460	97, 820	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 32A	57	m	1, 790	102, 030	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 40A	85	m	1, 970	167, 450	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 50A	50	m	2, 470	123, 500	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 65A	10	m	3, 220	32, 200	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 100A	12	m	4, 770	57, 240	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 150A	9	m	6, 870	61, 830	
ねずみ鋳鉄仕切弁	5K(フランジ) 65A(外ねじ)	1	個	3, 080	3, 080	
ねずみ鋳鉄仕切弁	5K(フランジ) 150A(外ねじ)	1	個	7, 170	7, 170	
<給湯設備>						
給湯・一般配管用ステンレス鋼管	拡管式 屋内一般 20SU	11	m	840	9, 240	
<ガス設備>						

2. 管理特別教室棟 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管類撤去		1	式		1,132,000	別紙 00-0027
プロパン・塩化ビニル 被覆鋼管	屋内一般 20A	20	m	1,190	23,800	
<配管切断>						
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 20A	1	か所	5,730	5,730	
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 32A	1	か所	5,730	5,730	
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 40A	1	か所	6,170	6,170	
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 65A	6	か所	6,170	37,020	
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 100A	1	か所	7,060	7,060	
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 125A	1	か所	7,060	7,060	
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 150A	2	か所	7,500	15,000	
計					1,132,080	

2. 管理特別教室棟 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材積込		1	式		42,600	別紙 00-0028
解体系混合廃棄物 積込み	内装材 積込み相当	22	m3	1,940	42,680	代価表 0025
計					42,680	
発生材運搬		1	式		33,200	別紙 00-0029
解体系混合廃棄物 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m3 その他 DID区間無し 2.5km以下	22	m3	1,510	33,220	代価表 0026
計					33,220	
発生材処分		1	式		591,000	別紙 00-0030
残材処分	解体系混合廃棄物	22	m3	28,000	616,000	
ナゲット処理(被覆銅線)		33	kg	60	1,980	
銅スクラップ	1号銅線	17	kg	▲1,570	▲26,690	代価表 0033
計					591,290	

3. 校舎棟 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		1,281,000	別紙 00-0031
給水管 保温	ガラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー2 20A	9	m	4,140	37,260	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 20A	23	m	6,290	144,670	
給水管 保温	ガラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー2 25A	26	m	4,250	110,500	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 25A	49	m	6,590	322,910	
給水管 保温	ガラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー2 100A	67	m	7,510	503,170	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 100A	13	m	12,000	156,000	
給水管 保温	ガラスウール 天井内, ハイシャフト内 アルミガラス化粧筒 100A	2	m	3,620	7,240	
計					1,281,750	
配管接続費		1	式		120,000	別紙 00-0032
配管接続費 (鋼管類)	保温有り 20A	1	か所	14,100	14,100	
配管接続費 (鋼管類)	保温有り 25A	1	か所	15,000	15,000	
配管接続費 (鋼管類)	保温有り 100A	2	か所	45,900	91,800	
計					120,900	

[illegible]

3. 校舎棟 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機器類撤去		1	式		176,000	別紙 00-0034
高架水槽撤去	WTF-6 搬出共	1	基	176,500	176,500	代価表 0032
計					176,500	

3. 校舎棟 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管類撤去		1	式		179,000	別紙 00-0035
<給水設備>						
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 20A	13	m	1,190	15,470	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 25A	16	m	1,460	23,360	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 50A	4	m	2,470	9,880	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 100A	6	m	4,770	28,620	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 125A	3	m	5,640	16,920	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 150A	3	m	6,870	20,610	
ねずみ鋳鉄逆止弁	10K(フランジ・スイング) 65A	1	個	3,080	3,080	
ねずみ鋳鉄仕切弁	5K(フランジ) 65A(外ねじ)	1	個	3,080	3,080	
ねずみ鋳鉄仕切弁	5K(フランジ) 125A(外ねじ)	1	個	5,290	5,290	
ねずみ鋳鉄仕切弁	5K(フランジ) 150A(外ねじ)	1	個	7,170	7,170	
<配管切断>						
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 50A	1	か所	6,170	6,170	
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 65A	3	か所	6,170	18,510	

3. 校舎棟 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管類撤去		1	式		179,000	別紙 00-0035
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 125A	2	か所	7,060	14,120	
配管切断費 (鋼管類)	保温無し 150A	1	か所	7,500	7,500	
計					179,780	

3. 校舎棟 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材積込		1	式		1,900	別紙 00-0036
解体系混合廃棄物 積込み	内装材 積込み相当	1	m3	1,940	1,940	代価表 0025
計					1,940	
発生材運搬		1	式		1,500	別紙 00-0037
解体系混合廃棄物 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m3 その他 DID区間無し 2.5km以下	1	m3	1,510	1,510	代価表 0026
計					1,510	
発生材処分		1	式		28,000	別紙 00-0038
残材処分	解体系混合廃棄物	1	m3	28,000	28,000	
計					28,000	

1. 屋外		3. 構内配電線路				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土工事	一般土、GL-600、埋設シート共	1	式		152,000	別紙 00-0040
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	9	m3	3,460	31,140	
山砂		2	m3	9,920	19,840	
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	7	m3	4,990	34,930	
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	2	m3	7,240	14,480	
土工機械運搬	根切り、埋戻し(小規模土工)	1	往復	45,300	45,300	
埋設標識シート	2倍長(W)150	21	m	320	6,720	
計					152,410	

2. 管理特別教室棟 1. 電灯設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去費	電線ケーブル、ガス漏れ警報器	1	式		18,000	別紙 00-0041
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm ² -2C 木造ケーブル・木造ステップ 再使用しない	50	m	180	9,000	
ガス漏れ警報器取 外し	再使用する	4	個	1,910	7,640	代価表 0046
ガス漏れ警報器取 外し	再使用しない	1	個	1,450	1,450	代価表 0047
計					18,090	
撤去費	電線ケーブル、電線管、電極棒、プルボックス	1	式		15,000	別紙 00-0042
600V絶縁電線 撤去	1.6mm ² × 1本 再使用しない	124	m	70	8,680	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	5	m	510	2,550	
電極撤去	LF-4P 再使用しない	1	組	2,190	2,190	代価表 0048
プルボックス撤去	150×150×150, (WP) 再使用しない	1	個	1,640	1,640	代価表 0049
計					15,060	

3. 校舍棟

1. 動力設備

[illegible]

共通仮設費(積上) 明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮囲い		1	式		51,750	別紙 00-0044
キャスターゲート		1	式		60,000	別紙 00-0045
計					111,750	

共通仮設費(積上) 共通費別紙明細

74

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮囲い		1	式		51,750	別紙 00-0044
ガードフェンス	H=1.8m 柱脚固定具共 基本料 掛払い手間 供用賃料 修理費 運搬費含む 150日	23	m	2,250	51,750	代価表 0050
計					51,750	
キャスターゲート		1	式		60,000	別紙 00-0045
キャスターゲート (組立解体共)	存置期間5ヶ月	1	か所	60,000	60,000	代価表 0052
計					60,000	

代価表

75

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	くさび緊結式足場 (手すり先行方式)	建桝 900 高さ20m未満 掛払い手間 供用30日賃料 基本料 修理費含む	m ²	1			1,040		代価表 0001
01	くさび緊結式足場 (手すり先行方式)	建桝 900 高さ20m未満 掛払い手間	m ²	1	1	598.5	598.5		
02	くさび緊結式足場 (手すり先行方式)	建桝 900 高さ20m未満 供用1日賃料 修理費含む	日	30	1	6.7	201		代価表 0002
03	くさび緊結式足場 (手すり先行方式)	建桝 900 高さ20m未満 基本料 修理費含む	m ²	1	1	250	250		
	計						1,049.5		
	くさび緊結式足場 (手すり先行方式)	建桝 900 高さ20m未満 供用1日賃料 修理費含む	日	1			6		代価表 0002
01	くさび緊結式足場 (手すり先行方式)	建桝 900 高さ20m未満 供用1日賃料 修理費含む	m ²	1	1	6.7	6.7		
	計						6.7		

代価表

76

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	安全手すり	くさび式 手すり先行足場用 掛払い手間 修理費 基本料含む 存置期間30日	m	1			350		代価表 0003
01	安全手すり	くさび式 手すり先行足場用 掛払い手間	m	1	1	168	168		
02	安全手すり	くさび式 手すり先行足場用 供用1日賃料 修理費含む	日	30	1	3	90		代価表 0004
03	安全手すり	くさび式 手すり先行足場用 基本料 修理費含む	m	1	1	100	100		
	計						358		
	安全手すり	くさび式 手すり先行足場用 供用1日賃料 修理費含む	日	1			3		代価表 0004
01	安全手すり	くさび式 手すり先行足場用 供用1日賃料 修理費含む	m	1	1	3	3		
	計						3		

代価表

77

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	養生シート張り	防災Ⅰ類 掛払い手間 供用30日賃料 基本料 修理費含む	m ²	1			930		代価表 0005
01	養生シート張り	防災性能 JIS A 8952 Ⅰ類 掛払い手間 -	m ²	1	1	852.8	852.8		
02	養生シート張り	防災Ⅰ類 供用1日賃料 修理費含む -	日	30	1	1.05	31.5		代価表 0006
03	養生シート張り	防災性能 JIS A 8952 Ⅰ類 基本料 修理費含む -	m ²	1	1	50.24	50.24		
	計						934.54		
	養生シート張り	防災Ⅰ類 供用1日賃料 修理費含む -	日	1			1		代価表 0006
01	養生シート張り	防災性能 JIS A 8952 Ⅰ類 供用1日賃料 修理費含む -	m ²	1	1	1.05	1.05		
	計						1.05		
	有圧換気扇	250φ×300m3/h×392Pa	台	1			40,800		代価表 0007
01	有圧換気扇		台	1	1	21,100	21,100		
02	圧力扇 据付	250φ以下	台	1	1	19,756.54	19,756.54		
	計						40,856.54		

代価表

78

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	温度スイッチ	露出型 1φ100V6A以下	個	1			20,500		代価表 0008
01	温度センサー		個	1	1	9,810	9,810		
02	調整費		式	0.1	1	9,810	981	○	
03	電工		K01	0.22	1.2	28,980	7,650.72	○	
	その他		人	1	0.24	8,631.72	2,071.61		
	計						20,513.33		
	構造体強度補正 (S)	3N/mm2	m3	1			400		代価表 0009
01	コンクリート材料 27 (N/mm2)	佐野・足利	m3	1	1	21,000	21,000		
02	コンクリート材料 24 (N/mm2)	佐野・足利	m3	▲1	1	20,600	▲20,600		
	計						400		

代価表

79

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	異形鉄筋 (SD295A)	D16 小口	kg	1			110		代価表 0010
01	異形鉄筋 (SD295A)	D16 小口	t	0.001	1	110,000	110		
	計						110		
	異形鉄筋 (SD295A)	D13 小口	kg	1			110		代価表 0011
01	異形鉄筋 (SD295A)	D13 小口	t	0.001	1	112,000	112		
	計						112		
	異形鉄筋 (SD295A)	D10 小口	kg	1			110		代価表 0012
01	異形鉄筋 (SD295A)	D10 小口	t	0.001	1	114,000	114		
	計						114		

代価表

80

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度		1			6		代価表 0013
			kg						
01	鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	t	0.001	1	6,760	6.76		
	計						6.76		
	鉄筋加工組立	小型構造物		1			110		代価表 0014
		-	kg						
01	鉄筋加工組立	小型構造物	t	0.001	1	115,596	115.6		
		-							
	計						115.6		
	メッシュフェンス	高さ1800 基礎、門扉共		1			588,500		代価表 0015
			基						
01	樹脂塗装メッシュフェンス (格子型)	100m≦L 独立基礎共 高さ1800	m	26	1	17,906.8	465,576.8		
02	メッシュフェンス用門扉	H1.8 両開き	基	1	1	123,000	123,000		
	計						588,576.8		

代価表

81

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	緊急遮断弁取付費	ハタフライ弁取付相当*2個	組	1			20,800		代価表 0016
01	ハタフライ弁 取付	125A	個	2	1	10,424.33	20,848.66		
	計						20,848.66		
	制御盤取付け費	開閉器箱(一般形)相当	面	1			57,100		代価表 0017
01	開閉器箱 (一般形)	MCCB3P 30AF× 2個	個	1	1	57,170.94	57,170.94		
	計						57,170.94		
	カッター入れ	舗装部 厚さ50mm程度 コンクリート面相当	m	1			2,030		代価表 0018
01	カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	m	1	1	2,034.58	2,034.58		
	計						2,034.58		

代価表

82

その他

N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	アスファルト撤去	無筋 コンクリートスレカ 集積共 コンクリート撤去相当	m ²	1			1,520		代価表 0019
01	コンクリート撤去	無筋 コンクリートスレカ 集積共	m ³	0.05	1	30,414.83	1,520.74		
	計						1,520.74		
	ショキーポンプユニット据付	25φ×30L/min×27m 0.4kW以下 ラインポンプ 据付(衛生機器)相当	台	1			31,100		代価表 0020
01	ラインポンプ 据付 (衛生機器)	0.4kW以下	台	1	1	31,171.44	31,171.44		
	計						31,171.44		
	フート弁	25A	個	1			10,500		代価表 0021
01	逆止弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 25A	個	1	1	10,509.12	10,509.12		
	計						10,509.12		

代価表

83

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	FRP製一体形タンク撤去	呼称 40m3 搬出共	基	1			642,100		代価表 0022
01	FRP製一体形タンク据付	WTF-30	基	1	1	537,817.14	537,817.14		
02	搬出費(撤去用)	複数搬出 3,000kg以下	t	1.62	1	64,402.7	104,332.37		
	計						642,149.51		
	渦巻ポンプ(片吸込形)撤去(衛生機器)	標準基礎 5.5 kW以下	台	1			25,000		代価表 0023
01	渦巻ポンプ(片吸込形)据付(衛生機器)	標準基礎 5.5 kW以下	台	1	1	25,093.99	25,093.99		
	計						25,093.99		
	定水位調整弁撤去	80A	個	1			3,750		代価表 0024
01	定水位調整弁取付	80A	個	1	1	3,751.49	3,751.49		
	計						3,751.49		

代価表

84

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	解体系混合廃棄物 積込み	内装材 積込み相当	m3	1			1,940		代価表 0025
01	内装材 積込み	機 械	m3	1	1	1,940.34	1,940.34		
	計						1,940.34		
	解体系混合廃棄物 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 その他 DID区間無し 2.5km以下	m3	1			1,510		代価表 0026
01	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 その他 DID区間無し 2.5km以下	m3	1	1	1,517.94	1,517.94		
	計						1,517.94		
	舗装版切断汚泥 発生材運搬	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区間有り 9.0km以下	m3	1			5,150		代価表 0027
01	とりこわし 発生材運搬	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区間有り 9.0km以下	m3	1	1	5,153.67	5,153.67		
	計						5,153.67		

代価表

85

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	横水栓	719-131-BR プラス	個	1			8,650		代価表 0028
01	横水栓	719-131-BR プラス	個	1	1	5,610	5,610		
02	水栓類 取付	13A	個	1	1	3,040.43	3,040.43		
	計						8,650.43		
	床フローリング撤去	下地モルタル共 集積共	m ²	1			5,060		代価表 0029
01	床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	m ²	1	1	5,068.3	5,068.3		
	計						5,068.3		
	床点検口設置	屋内用 一般型充填用 アルミ製枠 アルミ目地 鍵無 600角 コンクリ撤去、鉄筋切断、下地調整共	か所	1			35,900		代価表 0030
01	床点検口	屋内用 一般型充填用 アルミ製枠 アルミ目地 鍵無 600角	か所	1	1	23,996.06	23,996.06		
02	コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	m ³	0.1	1	116,880.43	11,688.04		
03	下地調整費	モルタル・プラスター	m ²	0.4	1	703.7	281.48		
	計						35,965.58		

代価表

86

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	調理台撤去	2.17*0.8*0.8 幅 2200mm程度	台	1			5,510		代価表 0031
01	作業台 据付	幅 1201～1500mm	台	1	1	5,516.91	5,516.91		
	計						5,516.91		
	高架水槽撤去	WTF-6 搬出共	基	1			176,500		代価表 0032
01	FRP製一体形タンク 据付	WTF-6	基	1	1	144,003.28	144,003.28		
02	搬出費(撤去用)	複数搬出 800kg以下	t	0.39	1	83,344.68	32,504.43		
	計						176,507.71		
	銅スクラップ°	1号銅線	kg	1			▲1,570		代価表 0033
01	銅スクラップ°	1号銅線	t	1	▲0.001	1,570,000	▲1,570		
	計						▲1,570		

代価表

87

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	既存電灯盤改修工事	MCCB2P50AF/30AT既存電灯盤に組込	式	1			205,000		代価表 0034
01	既存電灯盤改修工事	MCCB2P50AF/30AT既存電灯盤に組込	式	1	1	205,000	205,000		
	計						205,000		
	照明器具A	Hf32形×1 反射笠付、防湿防雨型	個	1			47,300		代価表 0035
01	照明器具A	Hf32形×1 反射笠付露出型、防湿防雨型	個	1	1	37,620	37,620		
02	消耗品雑材料		式	1	0.05	37,620	1,881		
03	電工		K01	0.178	1.2	28,980	6,190.13	○	
	その他		式	1	0.26	6,190.13	1,609.43		
	計						47,300.56		

代価表

88

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	防水スイッチ	1P15A×1	個	1			3,520		代価表 0036
01	防水スイッチ	1P15A×1	個	1	1	1,140	1,140		
02	消耗品雑材料		式	1	0.02	1,140	22.8		
03	電工		K01	0.054	1.2	28,980	1,877.9	○	
	その他		人	1	0.26	1,877.9	488.25		
	計						3,528.95		
	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	150×150×100, (WP)ET付	個	1			12,800		代価表 0037
01	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	0.2㎡未満/個	㎡	0.105	1	115,000	12,075		
02	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ用 接地端子(ET)		個	1	1	780	780		
	計						12,855		

代価表

89

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	300×300×200, ET付	個	1			20,400		代価表 0038
01	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	0.3㎡以上0.5㎡未満/個	㎡	0.42	1	46,920	19,706.4		
02	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ用 接地端子(ET)		個	1	1	780	780		
	計						20,486.4		
	電灯動力盤	LP-B	面	1			1,517,400		代価表 0039
01	電灯動力盤	LP-B	面	1	1	1,318,590	1,318,590		
02	消耗品雑材料		式	1	0.02	1,318,590	26,371.8		
03	電工		K01 人	4	1.2	28,980	139,104	○	
	その他		式	1	0.24	139,104	33,384.96		
	計						1,517,450.76		

代価表

90

その他

NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	既存動力盤P-1A 改修工事	材工共	式	1			432,000		代価表 0040
01	既存動力盤P-1A 改修工事	材工共	式	1	1	432,000	432,000		
	計						432,000		
	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	100×100×100, (WP)ET付	個	1			7,680		代価表 0041
01	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	0.2㎡未満/個	㎡	0.06	1	115,000	6,900		
02	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ用 接地端子(ET)		個	1	1	780	780		
	計						7,680		
	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	200×200×150, (WP)ET付	個	1			22,900		代価表 0042
01	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	0.2㎡以上0.3㎡未満/個	㎡	0.2	1	110,745	22,149		
02	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ用 接地端子(ET)		個	1	1	780	780		
	計						22,929		

代価表

91

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	300×300×200, (WP)ET付	個	1			45,400		代価表 0043
01	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	0.3㎡以上0.5㎡未満/個	㎡	0.42	1	106,375	44,677.5		
02	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ用 接地端子(ET)		個	1	1	780	780		
	計						45,457.5		
	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	300×300×300, (WP)ET付	個	1			54,300		代価表 0044
01	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	0.5㎡以上1.0㎡未満/個	㎡	0.54	1	99,130	53,530.2		
02	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ用 接地端子(ET)		個	1	1	780	780		
	計						54,310.2		
	ｶﾞｽ漏れ警報器	既存品再使用	個	1			5,730		代価表 0045
01	電工		人	0.133	1.2	28,980	4,625.21	○	
	その他		式	1	0.24	4,625.21	1,110.05		
	計						5,735.26		

代価表

92

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	ガス漏れ警報器取外し	再使用する	個	1			1,910		代価表 0046
01	電工		人	0.133	0.4	28,980	1,541.74	○	
	その他		式	1	0.24	1,541.74	370.02		
	計						1,911.76		
	ガス漏れ警報器取外し	再使用しない	個	1			1,450		代価表 0047
01	電工		人	0.133	0.3	28,980	1,156.3	○	
	その他		式	1	0.26	1,156.3	300.64		
	計						1,456.94		
	電極撤去	LF-4P 再使用しない	組	1			2,190		代価表 0048
01	電工		人	0.2	0.3	28,980	1,738.8	○	
	その他		式	1	0.26	1,738.8	452.09		
	計						2,190.89		

代価表

93

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ撤去	150×150×150, (WP) 再使用しない	個	1			1,640		代価表 0049
01	電工		人	0.045	1	28,980	1,304.1	○	
	その他		式	1	0.26	1,304.1	339.07		
	計						1,643.17		
	ｶｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	H=1.8m 柱脚固定具共 基本料 掛払い手間 供用賃料 修理費 運搬費含む 150日	m	1			2,250		代価表 0050
01	ｶｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	H=1.8m 柱脚固定具共 掛払い手間	m	1	1	409.33	409.33		
02	ｶｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	H=1.8m 柱脚固定具共 供用1日賃料 修理費含む	日	150	1	10.01	1,501.5		代価表 0051
03	ｶｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	H=1.8m 柱脚固定具共 基本料 修理費含む	m	1	1	200.34	200.34		
04	仮設材運搬 (ｶｰﾄﾞﾌｪﾝｽ)		m	1	1	146.91	146.91		
	計						2,258.08		

代価表

94

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	カーポートフェンス	H=1.8m 柱脚固定具共 供用1日賃料 修理費含む	日	1			10		代価表 0051
01	カーポートフェンス	H=1.8m 柱脚固定具共 供用1日賃料 修理費含む	m	1	1	10.01	10.01		
	計						10.01		
	キャスターゲート (組立解体共)	存置期間5ヶ月	か所	1			60,000		代価表 0052
01	キャスターゲート (組立解体共)	存置期間 6 ヶ月	か所	1	1	65,302	65,302		
02	キャスターゲート	月当たり増減額	か所	1	▲1	5,253	▲5,253		
	計						60,049		