

高 山 市

工 事 番 号	市 長	副市長	部長	課長	指導監	係 長	係	精 査	設 計 者
08教総 第120号									有限会社アブ・デザイン 代表取締役 清水 篤

	教育長	局 長	課 長	係 長	係
教育委員会事務局					
教育総務課					

工 事 名 朝日・高根義務教育学校（仮称）整備工事（機械）

施 工 場 所	高 山 市 朝 日 町 万 石	地 内	設 計 年 月	令和8年 6月
---------	-----------------	-----	---------	---------

工事金額 円

高 山 市

工 事 概 要				
	朝日・高根義務教育学校（仮称）整備工事（機械）			
	消防法施行令別表第一 7項			
	校舎棟・渡り廊下棟の増築、既設校舎棟の改修、外構改修			
	〔建築概要〕 主要用途 義務教育学校(校舎)			
	構造規模	増築部分	WC校舎棟	木造2階建て 730.37㎡
			渡り廊下B	鉄骨造2階建て 75.41㎡
		改修部分	RC校舎棟	RC造2階建て 752.01㎡
			WA校舎棟	木造2階建て 996.34㎡
			WB校舎棟	木造2階建て 808.32㎡

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	朝日・高根義務教育学校（仮称）整備工事(機械)						
	直接工事費						
I	新営工事		1.0	式			
II	改修工事		1.0	式			
III	昇降機設備工事		1.0	式			
IV	発生材処分費		1.0	式			
	計						
V	共通仮設費		1.0	式			
	純工事費						
VI	現場管理費		1.0	式			
	工事原価						
VII	一般管理費		1.0	式			
	工事価格						
VIII	有価物控除		1.0	式			
	課税対象額						
IX	消費税等相当額		1.0	式			
	総 合 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(1)	冷暖房設備						
①	機器設備						
	マルチエアコン室外機	ACM-1	1.0	式			
	マルチエアコン室内機	ACM-1-1	1.0	式			
	マルチエアコン室内機	ACM-1-2	1.0	式			
	マルチエアコン室外機	ACM-2	1.0	式			
	マルチエアコン室内機	ACM-2-1	1.0	式			
	マルチエアコン室外機	ACM-3	1.0	式			
	マルチエアコン室内機	ACM-3-1	1.0	式			
	機器振れ止め		1.0	式			
	機器搬入費		1.0	式			
	小 々 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
②	配管設備						
	冷媒管	φ 15. 9x20mm	1. 0	式			
	冷媒管	φ 12. 7x20mm	1. 0	式			
	冷媒管	φ 9. 5x10mm	1. 0	式			
	冷媒管	φ 6. 4x10mm	1. 0	式			
	ドレン管（屋内一般）	JIS K 6741 VP 50	1. 0	式			
	ドレン管（屋内一般）	JIS K 6741 VP 25	1. 0	式			
	エアカットバルブ	ACV-LV50	1. 0	式			
	エアカットバルブ	SCV-LV30	1. 0	式			
	保温工事		1. 0	式			
	区画貫通処理		1. 0	式			
	小 々 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(2)	暖房設備						
	石油温風暖房機	FF-1	1.0	式			
	石油温風暖房機	FF-2	1.0	式			
	操作ユニット	盤内組込	1.0	式			
	パネルヒーター	EH-1	1.0	式			
	パネルヒーター	EH-2	1.0	式			
	パネルヒーター	EH-3	1.0	式			
	パネルヒーター	EH-4	1.0	式			
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(3)	給油設備						
①	機器設備						
	オイルタンク	0T-1	1.0	式			
	オイルバンカー	0B-1	1.0	式			
小 々 計							

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
②	配管設備						
	給油管（屋外配管）	JIS G 3452（黒）25	1.0	式			
	給油管（地中配管）	外面被覆鋼管 25	1.0	式			
	給油管（屋内一般）	外面被覆鋼管 20	1.0	式			
	弁類	MV-25	1.0	式			
	弁類	MV-20	1.0	式			
	弁類	FF附属弁取付	1.0	式			
	フレキシブル継手	FJ(SUS)300L-25	1.0	式			
	バルブ名札	樹脂製	1.0	式			
	地中埋設標	鉄製・ピン	1.0	式			
	埋設表示テープ	150幅・2倍	1.0	式			
	塗装工事		1.0	式			
	スリーブ工事		1.0	式			
	土工事		1.0	式			
	小 々 計						
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(4)	換気設備						
①	機器設備						
	天井換気扇	FE-1	1.0	式			
	天井換気扇	FE-2	1.0	式			
	天井換気扇	FE-3	1.0	式			
	天井換気扇	FE-4	1.0	式			
	自然給気口	0A-1	1.0	式			
小 々 計							

[illegible]

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(5)	計装設備						
	室内外連絡線	EM-KPEE-S 1.25-1P	1.0	式			
	個別リモコン線 (天井内)	EM-KPEE-S 1.25-1P	1.0	式			
	個別リモコン線 (PF管内)	EM-KPEE-S 1.25-1P	1.0	式			
	集中リモコン線 (天井内)	EM-KPEE-S 1.25-1P	1.0	式			
	集中リモコン線 (鋼管内)	EM-KPEE-S 1.25-1P	1.0	式			
	集中リモコン線 (メタルモール内)	EM-KPEE-S 1.25-1P	1.0	式			
	FF集中制御線 (天井内)	EM-CEE 1.25-2c	1.0	式			
	FF集中制御線 (PF管内)	EM-CEE 1.25-2c	1.0	式			
	FF集中制御線 (メタルモール内)	EM-CEE 1.25-2c	1.0	式			
	電線管	G22	1.0	式			
	電線管	PF16	1.0	式			
	金属線ぴ	MM1-B	1.0	式			
	リモコン取付費	個別リモコン	1.0	式			
	プルボックス	SUS 〈WP〉 150x150x100	1.0	式			
	プルボックス	樹脂 150x150x100	1.0	式			
	アウトレットボックス	OB・中四角浅型	1.0	式			
	アドレス設定費	集中管理用	1.0	式			

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(1)	衛生器具設備						
	腰掛便器	C-1	1.0	式			
	腰掛便器	C-2	1.0	式			
	壁掛小便器	U-1	1.0	式			
	壁掛洗面器	L-1	1.0	式			
	オストメイトパック	SK-1	1.0	式			
	多目的流し	SK-2	1.0	式			
	多目的シート	US-1	1.0	式			
	背もたれ	BR-1	1.0	式			
	L形手摺り	TR-1	1.0	式			
	L形手摺り	TR-2	1.0	式			
	はね上げ手摺り	TR-3	1.0	式			
	小便器用手摺り	TR-4	1.0	式			
	化粧鏡	M-2	1.0	式			
	化粧鏡	M-3	1.0	式			
	化粧鏡	M-4	1.0	式			
	手洗水栓	F-1	1.0	式			
	掃除流し水栓	F-2	1.0	式			

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	大形サーモスタット	F-3	1.0	式			
小 計							

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(2)	給水設備						
	給水管(便所配管)	JIS K 6742 HIVP 50	1.0	式			
	給水管(便所配管)	JIS K 6742 HIVP 40	1.0	式			
	給水管(便所配管)	JIS K 6742 HIVP 30	1.0	式			
	給水管(便所配管)	JIS K 6742 HIVP 25	1.0	式			
	給水管(便所配管)	JIS K 6742 HIVP 20	1.0	式			
	給水管(便所配管)	JWWAK-132 SGP-PB 32	1.0	式			
	給水管(便所配管)	JWWAK-132 SGP-PB 20	1.0	式			
	弁類	GV-32	1.0	式			
	弁類	GV-20	1.0	式			
	フレキシブル継手	FJ(SUS)300L-20	1.0	式			
	バルブ名札	樹脂製	1.0	式			
	保温工事		1.0	式			
	スリーブ工事		1.0	式			
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(3)	排水通気設備						
	排水管(便所配管)	JIS K 6741 VP 100	1.0	式			
	排水管(便所配管)	JIS K 6741 VP 75	1.0	式			
	排水管(便所配管)	JIS K 6741 VP 50	1.0	式			
	排水管(便所配管)	JIS K 6741 VP 40	1.0	式			
	通気管(便所配管)	JIS K 6741 VP 75	1.0	式			
	通気管(便所配管)	JIS K 6741 VP 65	1.0	式			
	通気管(便所配管)	JIS K 6741 VP 50	1.0	式			
	床上掃除口	CVAT50	1.0	式			
	間接排水口	ホッパー 50	1.0	式			
	通気金具	アvester 75	1.0	式			
	保温工事		1.0	式			
	スリーブ工事		1.0	式			
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(4)	給湯設備						
	電気温水器	EW-1	1.0	式			
	給湯管（便所配管）	JIS G 3448 SUS 20	1.0	式			
	給湯温調管（便所配管）	JIS G 3448 SUS 40	1.0	式			
	給湯温調管（便所配管）	JIS G 3448 SUS 30	1.0	式			
	給湯温調管（便所配管）	JIS G 3448 SUS 25	1.0	式			
	給湯温調管（便所配管）	JIS G 3448 SUS 20	1.0	式			
	不凍バルブ	600L-20・LD	1.0	式			
	弁柵	VC-P	1.0	式			
	弁類	GV-20	1.0	式			
	フレキシブル継手	FJ(SUS)300L-20	1.0	式			
	バルブ名札	樹脂製	1.0	式			
	保温工事		1.0	式			
	スリーブ工事		1.0	式			
	小 計						

[illegible]

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(1)	給水設備						
	給水管（地中配管）	ポ リエチレン管 65	1.0	式			
	給水管（地中配管）	ポ リエチレン管 50	1.0	式			
	給水管（地中配管）	ポ リエチレン管 40	1.0	式			
	給水管（地中配管）	ポ リエチレン管 20	1.0	式			
	不凍バルブ	手動 600L-50	1.0	式			
	不凍バルブ	手動 600L-40	1.0	式			
	不凍バルブ	手動 600L-20	1.0	式			
	弁柵	VC-P	1.0	式			
	バルブ名札	樹脂製	1.0	式			
	地中埋設標	鉄製・ピン	1.0	式			
	埋設表示テープ	150幅・2倍	1.0	式			
	土工事		1.0	式			
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(2)	排水設備						
	排水管（地中配管）	JIS K 6741 VP 150	1.0	式			
	排水管（地中配管）	JIS K 6741 VP 100	1.0	式			
	雨水管（地中配管）	JIS K 6741 VP 150	1.0	式			
	雨水管（地中配管）	JIS K 6741 VP 100	1.0	式			
	塩ビインバート桷	6組	1.0	式			
	塩ビ雨水桷	12組	1.0	式			
	土工事		1.0	式			
	小 計						

[illegible]

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(1)	冷暖房設備						
①	機器設備						
	パッケージエアコン	PAC-1	1.0	式			
	パッケージエアコン	PAC-2	1.0	式			
	パッケージエアコン 取外・再取付	KAC-1	1.0	式			
	マルチエアコン室内機 取外・再取付	MIA-90	1.0	式			
	マルチエアコン室内機 取外・再取付	MIA-112	1.0	式			
	パッケージエアコン室内機 取外・再取付	KAC-4	1.0	式			
	機器振れ止め		1.0	式			
	機器搬入費		1.0	式			
	小 々 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
②	配管設備						
	冷媒管	φ 22. 2x20mm	1. 0	式			
	冷媒管	φ 15. 9x20mm	1. 0	式			
	冷媒管	φ 9. 5x10mm	1. 0	式			
	ドレン管（屋内一般）	JIS G 3452（白） 40	1. 0	式			
	ドレン管（屋内一般）	JIS G 3452（白） 20	1. 0	式			
	ドレン管（屋内一般）	JIS K 6741 VP 40	1. 0	式			
	ドレン管（屋内一般）	JIS K 6741 VP 25	1. 0	式			
	ドレン管（屋内一般）	JIS K 6741 VP 20	1. 0	式			
	室内外連絡線	EM-EEF 2. 0-2c	1. 0	式			
	室内外連絡線	EM-EEF 2. 0-3c	1. 0	式			
	既設管接続		1. 0	式			
	コア抜き		1. 0	式			
	保温工事		1. 0	式			
	塗装工事		1. 0	式			
	撤去工事	（機器含む）	1. 0	式			
	小 々 計						
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(2)	暖房設備						
	石油温風暖房機						
	取外・再取付	0H-2	1.0	式			
	石油温風暖房機						
	取外・再取付	0H-3	1.0	式			
	石油温風暖房機						
	取外・再取付	0H-4	1.0	式			
	石油温風暖房機						
	取外・再取付	0H-5	1.0	式			
	撤去工事		1.0	式			
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(3)	給油設備						
	給油管（屋内一般）	外面被覆鋼管 20	1.0	式			
	給油管（屋内一般）	JIS G 3452（黒） 20	1.0	式			
	弁類移設		1.0	式			
	既設管接続		1.0	式			
	コア抜き		1.0	式			
	撤去工事		1.0	式			
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(4)	換気設備						
①	機器設備						
	壁付換気扇	FE-1	1.0	式			
	壁付換気扇	FE-2	1.0	式			
	壁付換気扇	FE-3	1.0	式			
	天井換気扇	FE-4	1.0	式			
	天井換気扇	FE-5	1.0	式			
	天井換気扇	FE-6	1.0	式			
	天井換気扇	FE-7	1.0	式			
	天井換気扇	FE-8	1.0	式			
	レンジフード	【キッチン取付に含む】	1.0	式			
	小 々 計						

[illegible]

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(3)	計装設備						
	リモコン取付費	新設 機器附属品	1.0	式			
	リモコン取付費	既設 取外・再取付	1.0	式			
	個別リモコン線（天井内）	EM-KPEE-S 1.25-1P	1.0	式			
	個別リモコン線（PF管内）	EM-KPEE-S 1.25-1P	1.0	式			
	個別リモコン線（メタルモール内）	EM-KPEE-S 1.25-1P	1.0	式			
	集中リモコン線（天井内）	EM-KPEE-S 1.25-1P	1.0	式			
	集中リモコン線（鋼管内）	EM-KPEE-S 1.25-1P	1.0	式			
	電線管	PF16	1.0	式			
	電線管	G22	1.0	式			
	電線管	C22	1.0	式			
	金属線ぴ	MM1-B	1.0	式			
	プルボックス	SUS 〈WP〉 150x150x100	1.0	式			
	プルボックス	樹脂 150x150x100	1.0	式			
	アウトレットボックス	OB・中四角浅型	1.0	式			
	アドレス設定費		1.0	式			
	塗装工事		1.0	式			
	撤去工事		1.0	式			

[illegible]

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(1)	衛生器具設備						
	腰掛便器	C-1	1.0	式			
	多目的流し	SK-2	1.0	式			
	壁掛手洗器	L-2	1.0	式			
	I 形手摺り	TR-5	1.0	式			
	ハンドグリップ	TR-6	1.0	式			
	化粧鏡	M-1	1.0	式			
	キッチンユニット	KU-1	1.0	式			
	撤去工事		1.0	式			
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(2)	給水設備						
	給水管（屋内一般）	JWWAK-132 SGP-PD 20	1.0	式			
	給水管（便所配管）	JWWAK-132 SGP-PD 25	1.0	式			
	給水管（便所配管）	JWWAK-132 SGP-PD 20	1.0	式			
	給水管（屋内一般）	JWWAK-132 SGP-PB 25	1.0	式			
	給水管（屋内一般）	JWWAK-132 SGP-PB 20	1.0	式			
	給水管（便所配管）	JWWAK-132 SGP-PB 20	1.0	式			
	止水栓	S-VL-20	1.0	式			
	吸気弁	配管用-13	1.0	式			
	既設管接続		1.0	式			
	コア抜き		1.0	式			
	保温工事		1.0	式			
	スリーブ工事		1.0	式			
	土工事		1.0	式			
	撤去工事		1.0	式			
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(3)	排水通気設備						
	排水管（屋内一般）	JIS K 6741 VP 75	1.0	式			
	排水管（屋内一般）	JIS K 6741 VP 50	1.0	式			
	排水管（便所配管）	JIS K 6741 VP 100	1.0	式			
	排水管（便所配管）	JIS K 6741 VP 75	1.0	式			
	排水管（便所配管）	JIS K 6741 VP 50	1.0	式			
	排水管（便所配管）	JIS K 6741 VP 40	1.0	式			
	排水管（屋内一般）	JIS K 6741 VP 75	1.0	式			
	排水管（屋内一般）	JIS K 6741 VP 65	1.0	式			
	排水管（屋内一般）	JIS K 6741 VP 50	1.0	式			
	排水管（便所配管）	JIS K 6741 VP 50	1.0	式			
	通気管（便所配管）	JIS K 6741 VP 50	1.0	式			
	床上掃除口	CVAT50	1.0	式			
	排水金具	T5A50	1.0	式			
	通気金具	MDK-40N	1.0	式			
	既設管接続		1.0	式			
	コア抜き		1.0	式			
	保温工事		1.0	式			

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	スリーブ工事		1.0	式			
	撤去工事		1.0	式			
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(4)	ガス設備						
	既設管接続費		1.0	式			
	撤去工事		1.0	式			
	小 計						

[illegible]

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(1)	給水設備						
	給水管（地中配管）	ポリエチレン管 65	1.0	式			
	給水管（地中配管）	ポリエチレン管 20	1.0	式			
	地中埋設標	鉄製・ピン	1.0	式			
	埋設表示テープ	150幅・2倍	1.0	式			
	既設管接続費		1.0	式			
	土工事		1.0	式			
	撤去工事		1.0	式			
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(2)	排水設備						
	排水管（地中配管）	JIS K 6741 VP 300	1.0	式			
	排水管（地中配管）	JIS K 6741 VP 150	1.0	式			
	排水管（地中配管）	JIS K 6741 VP 100	1.0	式			
	雨水管（地中配管）	JIS K 6741 VP 150	1.0	式			
	雨水管（地中配管）	JIS K 6741 VP 100	1.0	式			
	塩ビインバート桝	3組	1.0	式			
	塩ビ雨水桝	4組	1.0	式			
	既設桝嵩上げ	5組	1.0	式			
	既設管接続費		1.0	式			
	土工事		1.0	式			
	マンホール用桝類	水門マス・仕切弁含む	1.0	式			
	撤去工事		1.0	式			
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(1)	発生材積込運搬費						
	積込運搬費	鉄くず	1.0	式			
	積込運搬費	混合くず	1.0	式			
	積込運搬費	廃プラ	1.0	式			
	積込運搬費	陶器くず	1.0	式			
	積込運搬費	コンクリートがら	1.0	式			
	積込運搬費	残土	1.0	式			
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(1)	昇降機設備						
	昇降機設備工事	乗用11人 積載質量750kg	1.0	式			
		60m/min 停止箇所1～2階					
		かご寸法1400x1350xH2300					
		遮煙性能 ティフェンストア					
		耐震クラスA14					
		車いす・視覚障がい者対応仕様 2枚戸両引き・1方向出入口					
		所管公署手続含む					
		詳細仕様：設計図書による					
	小 計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
IV	発生材処分費						
	処分費	混合くず	1.0	式			
	処分費	廃プラ	1.0	式			
	処分費	陶器くず	1.0	式			
	処分費	コンクリートがら（有筋）	1.0	式			
	処分費	残土	1.0	式			
	処分費	空調機器類	1.0	式			
	小 計						

[illegible]

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
VIII	有価物控除						
	鉄くず		1.0	式			
	小 計						