設　　計　　書

1.	工事名称	津田中学校長寿命化改修工事
2.	施工場所	枚方市津田北町一丁目32－1
3.	工　　期	契約締結日から　令和　３年　１月　８日まで
4.	設計概要	・EV棟の増築 ・下足室の改修 ・教室棟（6・11棟）の外壁、屋上防水改修 ・教室棟（6・11棟）の内部全面改修（トイレ改修含む） ・教室棟（24棟）のトイレ改修 ・教室棟（24棟）の教室内一部家具新設 ・外構工事 上記工事に伴う電気設備工事一式、機械設備工事一式

（第二葉）

津田中学校長寿命化改修工事　　予定価格積算内訳書

総 合 計	金	473,322,300	円
工 事 価 格	金	430,293,000	円
消費税相当額	金	43,029,300	円

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　No. 1

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	直接工事費						
Ⅰ	建築工事		1	式		231,914,441	
Ⅱ	電気設備工事		1	式		41,763,860	
Ⅲ	機械設備工事		1	式		55,905,780	
	直接工事費計					329,584,081	
	共通費						
Ⅰ	共通仮設費		1	式		20,954,644	
Ⅱ	現場管理費		1	式		34,533,878	
Ⅲ	一般管理費		1	式		45,220,615	
	共通費計					100,709,137	
	合計					430,293,218	
	設計金額(工事価格)	千円未満切り捨て				430,293,000	
	消費税等相当額					43,029,300	
	総合計(工事費)					473,322,300	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　No. 2

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ⅰ	建築工事						
A1	EV増築工事		1	式		15,344,249	
A2	下足室改修工事		1	式		4,590,915	
A3	教室棟(11棟)改修工事		1	式		117,870,684	
A4	教室棟(6棟)改修工事		1	式		61,213,767	
A5	教室棟(24棟)改修工事		1	式		17,459,488	
A6	外構及びその他工事		1	式		15,435,338	
	合計					231,914,441	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　No. 3

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　　考
A1	EV増築工事						
1	直接仮設工事		1	式		1,313,783	
2	土工事		1	式		185,696	
3	地業工事		1	式		1,255,606	
4	鉄筋工事		1	式		240,112	
5	ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		559,433	
6	型枠工事		1	式		414,100	
7	鉄骨・耐火被覆工事		1	式		3,185,078	
8	外壁工事		1	式		2,507,659	
9	建具・ガラス工事		1	式		2,394,469	
10	金属・樋工事		1	式		1,484,563	
11	防水・左官工事		1	式		1,063,803	
12	塗装・内装工事		1	式		367,723	
13	撤去・処分費		1	式		372,224	
	合計					15,344,249	

名 称　津田中学校長寿命化改修工事　No. 4

	名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
Ａ２	下足室改修工事						
1	直接仮設工事		1	式		116,983	
2	躯体工事		1	式		337,387	
3	鉄骨工事		1	式		448,819	
4	金属・屋根及び樋工事		1	式		896,144	
5	塗装・左官工事		1	式		636,025	
6	ﾕﾆｯﾄ及びその他工事		1	式		1,344,000	
7	撤去・処分費		1	式		811,557	
	合計					4,590,915	

名 称　津田中学校長寿命化改修工事　No. 5

	名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
Ａ３	教室棟（11棟）改修工事						
1	直接仮設工事		1	式		6,116,465	
2	躯体工事		1	式		157,506	
3	防水・左官工事		1	式		14,017,095	
4	外壁改修工事		1	式		5,168,257	
5	建具・ガラス工事		1	式		14,474,057	
6	金属・樋工事		1	式		6,681,739	
7	塗装工事		1	式		2,062,802	
8	内装・木工事		1	式		11,172,065	
9	ﾕﾆｯﾄ及びその他工事		1	式		51,660,942	
10	撤去・処分費		1	式		6,359,756	
	合計					117,870,684	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　No. 6

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ａ４	教室棟（6棟）改修工事						
1	直接仮設工事		1	式		6,648,032	
2	躯体工事		1	式		198,775	
3	防水・左官工事		1	式		12,386,130	
4	外壁改修工事		1	式		4,926,735	
5	建具・ガラス工事		1	式		9,243,456	
6	金属・樋工事		1	式		3,181,335	
7	塗装工事		1	式		2,808,980	
8	内装・木工事		1	式		5,954,931	
9	ﾕﾆｯﾄ及びその他工事		1	式		12,998,646	
10	撤去・処分費		1	式		2,866,747	
	合計					61,213,767	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　No. 7

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ａ５	教室棟（24棟）改修工事						
1	直接仮設工事		1	式		453,632	
2	鉄筋・ｺﾝｸﾘｰﾄ・型枠・左官工事		1	式		431,282	
3	建具・ガラス・防水工事		1	式		5,170,269	
4	金属・塗装・内装工事		1	式		4,138,947	
5	ﾕﾆｯﾄ及びその他工事		1	式		5,894,032	
6	撤去・処分費		1	式		1,371,326	
	合計					17,459,488	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　No. 8

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ａ６	外構及びその他工事						
1	舗装工事		1	式		4,762,134	
2	排水工事		1	式		3,463,974	
3	駐輪場工事		1	式		1,015,530	
4	渡り廊下改修工事		1	式		2,163,481	
5	その他工事		1	式		2,483,103	
6	撤去･処分費		1	式		1,547,116	
	合計					15,435,338	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 1

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ⅱ	電気設備工事						
1	EV棟増築工事		1	式		2,091,870	
2	下足室改造工事		1	式		1,084,960	
3	教室棟(11棟)改修工事		1	式		15,101,740	
4	教室棟(6棟)改修工事		1	式		10,680,940	
5	教室棟(24棟)トイレ改造工事		1	式		2,991,710	
6	外構及びその他工事		1	式		9,812,640	
	合計					41,763,860	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 2

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
	電気設備工事						
	EV棟増築工事						
1	電灯幹線設備工事		1	式		730,070	
2	動力幹線設備工事		1	式		512,610	
3	電灯分岐設備工事		1	式		425,130	
4	ｺﾝｾﾝﾄ分岐設備工事		1	式		41,550	
5	弱電設備工事		1	式		317,270	
6	自動火災報知設備工事		1	式		65,240	
	合　　計					2,091,870	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 3

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
	電気設備工事						
	下足室改造工事						
1	電灯分岐設備工事		1	式		891,940	
2	非常放送設備工事		1	式		99,230	
3	自動火災報知設備工事		1	式		93,790	
	合　　計					1,084,960	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 4

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
	電気設備工事						
	教室棟(11棟)改修工事						
1	電灯幹線設備工事		1	式		1,676,970	
2	電灯分岐設備工事		1	式		6,620,550	
3	ｺﾝｾﾝﾄ分岐設備工事		1	式		1,049,560	
4	構内情報通信網設備工事		1	式		352,470	
5	電気時計設備工事		1	式		714,610	
6	非常放送設備工事		1	式		921,390	
7	自動火災報知設備工事		1	式		781,780	
8	構内配電線路設備工事		1	式		2,399,800	
9	機械警備・音響設備工事		1	式		584,610	
	合　　計					15,101,740	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 5

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
	電気設備工事						
	教室棟(6棟)改修工事						
1	電灯幹線設備工事		1	式		753,320	
2	電灯分岐設備工事		1	式		6,468,670	
3	ｺﾝｾﾝﾄ分岐設備工事		1	式		827,520	
4	構内情報通信網設備工事		1	式		54,300	
5	非常放送設備工事		1	式		830,500	
6	自動火災報知設備工事		1	式		917,530	
7	構内配電線路工事		1	式		517,940	
8	機械警備・ITV設備工事		1	式		311,160	
	合　　計					10,680,940	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 6

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
	電気設備工事						
	教室棟(24棟)ﾄｲﾚ改造工事						
1	電灯幹線設備工事		1	式		382,590	
2	電灯分岐設備工事		1	式		1,912,130	
3	ｺﾝｾﾝﾄ分岐設備工事		1	式		696,990	
	合　　計					2,991,710	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 7

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
	電気設備工事						
	外構及びその他工事						
1	構内配電線路設備工事		1	式		2,893,230	
2	電灯分岐設備工事		1	式		45,980	
3	弱電設備工事		1	式		100,270	
4	非常放送設備工事		1	式		3,011,300	
5	防災設備工事		1	式		3,684,220	
6	構内通信線路工事		1	式		77,640	
	合　　計					9,812,640	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 1

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
Ⅲ	機械設備工事						
M1	EV棟増築工事		1	式		11,196,000	
M2	教室棟(11棟)改修工事		1	式		13,699,390	
M3	教室棟(6棟)改修工事		1	式		12,854,970	
M4	教室棟(24棟)トイレ改造工事		1	式		11,676,060	
M5	外構及びその他工事		1	式		6,479,360	
	合　　計					55,905,780	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 2

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
M1	EV棟増築工事						
M1-1	EV棟増築工事		1	式		11,196,000	
	計					11,196,000	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 3

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
M2	教室棟(11棟)改修工事						
M2-1	衛生器具設備		1	式		2,703,760	
M2-2	給水設備		1	式		2,638,600	
M2-3	排水設備		1	式		3,107,160	
M2-4	給湯設備		1	式		1,137,580	
M2-5	消火設備		1	式		416,740	
M2-6	ガス設備		1	式		3,123,050	
M2-7	換気設備		1	式		61,500	
M2-8	撤去・処分		1	式		511,000	
	計					13,699,390	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 4

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
M3	教室棟(6棟)改修工事						
M3-1	衛生器具設備		1	式		5,578,800	
M3-2	給水設備		1	式		1,653,070	
M3-3	排水設備		1	式		3,470,370	
M3-4	消火設備		1	式		1,061,500	
M3-5	ガス設備		1	式		503,230	
M3-6	撤去・処分		1	式		588,000	
	計					12,854,970	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 5

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
M4	教室棟(24棟)トイレ改造工事						
M4-1	衛生器具設備		1	式		5,578,800	
M4-2	給水設備		1	式		1,808,520	
M4-3	排水設備		1	式		3,730,740	
M4-4	撤去・処分		1	式		558,000	
	計					11,676,060	

名 称　　津田中学校長寿命化改修工事　　【中内訳】　　No. 6

	名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
M5	外構及びその他工事						
M5-1	給水設備		1	式		3,519,750	
M5-2	消火設備		1	式		2,263,520	
M5-3	ｶﾞｽ設備		1	式		25,000	
M5-4	排水設備		1	式		359,090	
M5-5	撤去・処分		1	式		312,000	
	計					6,479,360	