設 計 書

1.	工事名称	(仮称)枚方市立児童発達支援センター建設工事(電気設備工事)
2.	施工場所	枚方市 磯島北町3-2
3.	工 期	契約締結日から 平成 31 年 2月 15 日まで
4.	設計概要	 新築工事 延べ面積:3475.61㎡ 鉄骨造 3階建て 他 (電灯設備、動力設備、受変電設備、発電機設備、構内情報通信網設備、拡声設備、火災報知設備、他) 既存給食調理場解体撤去工事 給食棟 延べ面積:958.32㎡ 鉄骨造 平屋建て 機械室棟 延べ面積:73.88㎡ 鉄骨造 平屋建て 他 上記に伴う電気設備工事一式

(仮称)枚方市立児童発達支援センター建設工事(電気設備工事) 予定価格積算内訳書

総合計 金 167,667,840 円

消費税相当額 金 12,419,840 円

	名	称	摘	要	数	量	単位	単	価	金	額	備	考
	直接工事費												
I	屋内工事					1	式			113	3,637,749		
П	屋外工事					1	式			2	4, 474 , 490		
III	解体撤去工事					1	式			4	2,091,000		
	直接工事費	†								120	0,203,239		
	共通費												
I	共通仮設費					1	式			2	4,495,601		
П	現場管理費					1	式			17	7,470,307		
III	一般管理費					1	式			1:	3,079,560		
	共通費計									35	5,045,468		
	合計									159	5,248,707		
	設計金額(工事位	価格)	千円以下切り捨て							159	5,248,000		
	消費税等相当	i額	8%							12	2,419,840		
	総合計(工事	費)								167	7,667,840		

	名	称	摘	要	数	量	単位	単	価	金	額	備	考
I	屋内工事												
1	電灯設備												
	1)電灯幹線					1	式				4,714,835		
	2)電灯分岐					1	式				34,023,703		
	3)コンセント分岐					1	式				6,820,070		
	4)非常照明•誘導灯					1	式				4,788,560		
2	動力設備												
	1)動力幹線		警報盤、総合監視	見盤を含む		1	式				8,686,380		
	2)動力分岐					1	式				6,824,060		
3	受変電設備		屋外キュービクル			1	式				17,344,000		
4	発電設備												
	1)自家発電		屋外型非常用発電	電機		1	式				7,292,000		
	2)太陽光発電					1	式				1,032,336		
5	構内情報通信網設備	带				1	式				747,780		
6	構内交換設備					1	式				2,431,800		
7	情報表示設備		時刻表示			1	式				816,090		
8	映像•音響設備												
	1)多目的室1					1	式				307,482		
	2)多目的室2					1	式				304,984		
	3)遊戲室					1	式				2,381,602		

	名	称	摘	要	数	量	単位	単	価	金	額	備	考
9	拡声設備		非常•業務放送			1	式				3,150,990		
10	誘導支援設備												
	1)インターホン					1	式				455,720		
	2)トイレ等呼出					1	式				265,410		
11	テレビ共同受信記					1	式				538,200		
12	監視カメラ設備					1	式				5,044,560		
13	防犯•入退室管理	里設備											
	1)入退室管理		電気錠制御			1	式				2,665,567		
	2)機械警備用空	配管				1	式				279,880		
14	火災報知設備												
	1)自動火災報知					1	式				2,502,240		
	2)自動閉鎖					1	式				139,820		
	3)ガス漏れ火災警	警報				1	式				79,680		
	ĺ	合計								11	13,637,749		

	名	称	摘	要	数	量	単位	単	価	金	額	備	考	
П	屋外工事													
1	構内配電線路													
	1)電力引込					1	式				2,776,760			
	2)外灯					1	式				1,337,030			
2	構内通信線路		通信引込み			1	式				360,700			
	合	計									4,474,490			

	名	称	摘	要	数	量	単位	単	価	金	額	備	考	
Ш	解体撤去工事													
1	撤去•処分工事					1	计				2,091,000			
	合	計									2,091,000			