

工事名称 大阪府立新工業系高等学校(仮称)改築電気設備工事

工事場所 大阪市淀川区加島一丁目

工 期 令和10年1月20日

工事概要 電気設備工事一式(改築)
校舎棟 RC造 地上4階建 延べ面積19,019m²
危険物倉庫 RC造 平屋建 延べ面積7m²
ゴミ置き場 RC造 平屋建 延べ面積46m²

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式	893,426,132	
計			893,426,132	
共通費				
共通仮設費	1	式	39,152,779	
現場管理費	1	式	135,053,898	
一般管理費等	1	式	96,193,191	
計			270,399,868	
工事価格	1	式	1,163,826,000	

校舎棟				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
受変電設備	1	式	123,953,390	
発電設備	1	式	7,328,750	
動力設備	1	式	146,709,530	
電灯・コンセント設備	1	式	363,342,200	
構内情報通信網設備	1	式	8,061,100	
構内交換設備	1	式	32,481,570	
拡声設備	1	式	49,770,000	
誘導支援設備	1	式	1,714,240	
テレビ共同受信設備	1	式	4,229,010	
自動火災報知設備	1	式	35,821,320	
防犯設備	1	式	291,330	
監視カメラ設備	1	式	2,424,330	
雷保護設備	1	式	3,834,460	
計			779,961,230	

屋外					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
高压引込設備		1	式	7,600,095	
計				7,600,095	
低压配線設備	幹線設備	1	式	65,092,631	
低压配線設備	電灯設備	1	式	15,896,883	
計				80,989,514	
弱電配線設備	弱電引込設備	1	式	4,399,089	
弱電配線設備	構内交換設備	1	式	3,659,480	
弱電配線設備	拡声設備	1	式	172,000	
弱電配線設備	誘導支援設備	1	式	6,639,533	
弱電配線設備	テレビ共同受信設備	1	式	1,532,410	
弱電配線設備	監視カメラ設備	1	式	2,013,948	
弱電配線設備	防犯・入退室管理設備	1	式	570,230	
弱電配線設備	火災報知設備	1	式	4,447,160	
計				23,433,850	
空調設備	空調電気設備	1	式	1,191,159	
計				1,191,159	

校舎棟					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
受変電設備		1	式	123,953,390	
計				123,953,390	
発電設備	太陽光発電設備	1	式	7,328,750	
計				7,328,750	
動力設備	動力幹線	1	式	34,240,620	
動力設備	動力分岐	1	式	105,028,510	
動力設備	警報	1	式	7,440,400	
計				146,709,530	
電灯・コンセント設備	電灯幹線	1	式	101,739,920	
電灯・コンセント設備	電灯分岐	1	式	79,891,670	
電灯・コンセント設備	電灯設備	1	式	88,709,800	
電灯・コンセント設備	コンセント設備	1	式	59,265,480	
電灯・コンセント設備	空調電源	1	式	33,735,330	
計				363,342,200	
構内情報通信網設備		1	式	8,061,100	
計				8,061,100	
構内交換設備		1	式	32,481,570	
計				32,481,570	
拡声設備	非常放送設備	1	式	21,195,000	
拡声設備	映像・音響設備	1	式	28,575,000	

校舎棟					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
計				49,770,000	
誘導支援設備	インターホン設備	1	式	927,100	
誘導支援設備	トイレ呼出設備	1	式	787,140	
計				1,714,240	
テレビ共同受信設備		1	式	4,229,010	
計				4,229,010	
自動火災報知設備	自動火災報知	1	式	32,208,750	
自動火災報知設備	自動閉鎖	1	式	3,555,170	
自動火災報知設備	ガス漏れ火災警報	1	式	57,400	
計				35,821,320	
防犯設備	電気錠設備	1	式	291,330	
計				291,330	
監視カメラ設備		1	式	2,424,330	
計				2,424,330	
雷保護設備		1	式	3,834,460	
計				3,834,460	

