

公表用

平成30年度

県立伊丹高等学校本館トイレ改修工事

設 計 書

兵庫県県土整備部住宅建築局営繕課

兵庫県県土整備部住宅建築局営繕課

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直 接 工 事 費				
建築工事費	1	式	25,188,000	
電気設備工事費	1	式	2,721,000	
機械設備工事費	1	式	20,094,000	
計			48,003,000	
共 通 費				
共通仮設費	1	式	4,045,000	
準備費、仮設建物費、工事施工費、				
環境安全費、動力用水光熱費、				
屋外整理清掃費、機械器具費、				
その他、別途積上分を含む				
現場管理費 建設業退職金共済掛金相当額を含む	1	式	7,108,000	
一般管理費等	1	式	8,210,000	
計			19,363,000	
工 事 価 格	1	式	67,366,000	

建築工事									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
本館トイレ改修工事		1		式		25,188,000			
	計					25,188,000			

兵庫県県土整備部住宅建築局営繕課

建築工事

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
本館				
直接仮設	1	式	1,900,000	✓
建具改修	1	式	7,737,000	✓
内装改修	1	式	14,764,000	✓
塗装改修	1	式	18,000	
側溝改修	1	式	55,000	✓
発生材処分	1	式	714,000	✓
計			25,188,000	✓

兵庫県県土整備部住宅建築局営繕課

本館					
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考	
直接仮設					
直接仮設	1	式	1,900,000		
計			1,900,000		
建具改修					
撤去	1	式	406,000		
改修	1	式	7,331,000		
計			7,737,000		
内装改修					
撤去	1	式	2,237,000		
改修	1	式	12,527,000		
計			14,764,000		
塗装改修					
改修	1	式	18,000		
計			18,000		
側溝改修					
改修	1	式	55,000		
計			55,000		
発生材処分					
発生材処分	1	式	714,000		
計			714,000		
計			25,188,000		

電気設備工事

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
本館	1	式	2,721,585	
計			2,721,585	

電気設備工事

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
本館				
電灯設備	1	式	2,472,391	
誘導支援設備	1	式	192,947	
火災報知設備	1	式	9,697	
発生材処理	1	式	46,550	
計			2,721,585	

兵庫県県土整備部住宅建築局営繕課

本館					
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考	
電灯設備					
電灯幹線	1	式	283,031		
電灯分岐	1	式	1,559,880		
コンセント分岐	1	式	629,480		
計			2,472,391		
誘導支援設備					
トイレ等呼出	1	式	192,947		
計			192,947		
火災報知設備					
自動火災報知	1	式	9,697		
計			9,697		
発生材処理					
	1	式	46,550		
計			46,550		
計			2,721,585		

機械設備工事

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
本館	1	式	20,094,003	
計			20,094,003	

機械設備工事

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
本館				
衛生設備工事	1	式	19,433,213	
空調設備工事	1	式	540,170	
仮設工事	1	式	120,620	
計			20,094,003	

兵庫県県土整備部住宅建築局営繕課

本館				
名 称	数 量	单 位	金 額	備 考
衛生設備工事 /				
衛生器具設備工事 /	1	式	9,210,800	
給水設備工事 /	1	式	2,910,320	
排水通気設備工事 /	1	式	5,015,293	
撤去工事 /	1	式	2,296,800	
計			19,433,213	
空調設備工事 /				
換気設備工事 /	1	式	431,210	
撤去工事 /	1	式	108,960	
計			540,170	
仮設工事 /				
仮設工事 /	1	式	98,050	
撤去工事 /	1	式	22,570	
計			120,620	
計			20,094,003	

TABLE 1. Summary of the data.

Time (hr)	Temperature (°C)		Turbidity (NTU)	DO (mg/L)	pH	Remarks
	Air	Water				
0	25.0	22.0	15	4.5	7.8	
1	25.5	22.5	15	4.5	7.8	
2	26.0	23.0	15	4.5	7.8	
3	26.5	23.5	15	4.5	7.8	
4	27.0	24.0	15	4.5	7.8	
5	27.5	24.5	15	4.5	7.8	
6	28.0	25.0	15	4.5	7.8	
7	28.5	25.5	15	4.5	7.8	
8	29.0	26.0	15	4.5	7.8	
9	29.5	26.5	15	4.5	7.8	
10	30.0	27.0	15	4.5	7.8	
11	30.5	27.5	15	4.5	7.8	
12	31.0	28.0	15	4.5	7.8	
13	31.5	28.5	15	4.5	7.8	
14	32.0	29.0	15	4.5	7.8	
15	32.5	29.5	15	4.5	7.8	
16	33.0	30.0	15	4.5	7.8	
17	33.5	30.5	15	4.5	7.8	
18	34.0	31.0	15	4.5	7.8	
19	34.5	31.5	15	4.5	7.8	
20	35.0	32.0	15	4.5	7.8	
21	35.5	32.5	15	4.5	7.8	
22	36.0	33.0	15	4.5	7.8	
23	36.5	33.5	15	4.5	7.8	
24	37.0	34.0	15	4.5	7.8	