

工事名称 小田原市立白鷗及び城南中学校
特別教室空調設置に伴う電気設備工事
工事場所 小田原市東町四丁目13番1号、板橋875番地の1

款 項 目 節
教育費 中学校費 学校管理費 工事請負費

金 6,919,000円
(工事価格 金 6,290,000円)

1. 工事概要

- ・電気設備工事・・・一式

2. 工事仕様

- ・公共建築工事標準仕様書 令和7年版
 - ・公共建築改修工事標準仕様書 令和7年版
- (国土交通省大臣官房官庁営繕部監修) 及び係員の指示による

				課	長	係	長	係	長	審	査	設	計

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式	3,730,000	
計			3,730,000	
共通費				
共通仮設費	1	式	210,000	
現場管理費	1	式	1,450,000	
一般管理費等	1	式	900,000	
計			2,560,000	
工事価格	1	式	6,290,000	(万円止め)
消費税等相当額	1	式	629,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	6,919,000	

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電気設備工事	1	式	3,730,000	
計			3,730,000	

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
白鷗中学校 (全館無人改修)	1	式	1,020,000	
白鷗中学校 (執務並行改修)	1	式	1,420,000	
白鷗中学校 (発生材処分費)	1	式	57,400	
城南中学校 (全館無人改修)	1	式	1,180,000	
城南中学校 (発生材処分費)	1	式	57,400	
計			3,734,800	

白鷗中学校（全館無人改修）						
名	称	数	量	単位	金額	備考
電灯設備		1		式	1,022,960	
	計				1,022,960	

白鷗中学校（執務並行改修）

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備	1	式	1,422,800	
計			1,422,800	

白鷗中学校（発生材処分費）								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
発生材処理		1		式		57,400		
	計					57,400		

城南中学校 (発生材処分費)									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
発生材処理		1		式		57,400			
計						57,400			

白鷗中学校（全館無人改修）					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯幹線	1	式	14,480	
電灯設備	電灯分岐	1	式	1,008,480	
計				1,022,960	

白鷗中学校（執務並行改修）

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯幹線	1	式	960,900	
電灯設備	電灯分岐	1	式	461,900	
計				1,422,800	

白鷗中学校（発生材処分費）					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
発生材処理		1	式	57,400	
計				57,400	

城南中学校 (全館無人改修)					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯幹線	1	式	72,750	
電灯設備	電灯分岐	1	式	1,065,600	
計				1,138,350	
受変電設備		1	式	50,710	
計				50,710	

白鷗中学校（全館無人改修）		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 16mm	2	m	1,240	2,480	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	2	m	400	800	
接地工事費		1	式		11,200	別紙 00-0001
計					14,480	

白鷗中学校（全館無人改修）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
耐衝撃性硬質ビニル電線管 (HIVE)	露出配管 22mm	18	m	1,450	26,100	見積等
耐衝撃性硬質ビニル電線管 (HIVE)	露出配管 42mm	3	m	3,250	9,750	見積等
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C 管内	10	m	930	9,300	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C 管内	3	m	1,200	3,600	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	13	m	400	5,200	
二種金属製可とう電線管 (電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	4	か所	2,220	8,880	
二種金属製可とう電線管 (電動機等接続)	50mm ビニル被覆有・防水	1	か所	5,050	5,050	
空調機盤3 (白鷗中学校)	図面参照	1	面	602,000	602,000	見積等
壁掛分電盤用架台	SUS 50×50×6t W:500 L:1350 D250	1	組	200,000	200,000	見積等
配管架台		1	式		36,800	別紙 00-0002
高所作業車	作業床高12m	2	台	50,900	101,800	見積等
計					1,008,480	

名 称		摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
耐衝撃性硬質ビニル電線管 (HIVE)		露出配管 36mm	74	m	3,180	235,320	見積等
耐衝撃性硬質ビニル電線管 (HIVE)		露出配管 54mm	14	m	4,810	67,340	見積等
二種金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)		(38) エキスパンション用等	2	m	4,480	8,960	
プルボックスSS-V形 (合成樹脂製)		300×300×200	1	個	19,900	19,900	見積等
プルボックスSS-V形 (合成樹脂製)		400×400×200	5	個	27,900	139,500	見積等
プルボックスSS-V形 (合成樹脂製)		500×500×200	1	個	39,300	39,300	見積等
プルボックスSS-V形 (合成樹脂製)		600×600×200	1	個	47,800	47,800	見積等
EM-CETケーブル		14mm ² 管内	76	m	2,810	213,560	
EM-CETケーブル		38mm ² 管内	14	m	5,460	76,440	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)		2.0mm	141	m	460	64,860	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)		8mm ²	14	m	740	10,360	
配管架台			1	式		4,460	別紙 00-0003
撤去工事費			1	式		33,100	別紙 00-0004
計						960,900	

白鷗中学校（執務並行改修）		電灯設備	電灯分岐			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空調機盤4 (白鷗中学校)	図面参照	1	面	446,000	446,000	見積等
配線用遮断器接続 費	MCCB3P100/100	1	か所	15,900	15,900	見積等
計					461,900	

白鷗中学校（発生材処分費）		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
産廃処分(捨て場費)施工者持込 運搬費別途	施工者持込(安定型混合廃棄物)	1	m3	16,000	16,000	処分費 見積等
仮設機械運転 (トラック)	普通用 2t積	1	運転日	41,400	41,400	
計					57,400	

城南中学校（全館無人改修）		電灯設備			電灯幹線	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
厚鋼電線管 (G)	露出配管 36mm	7	m	4,500	31,500	
二種金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(38) エキスパンション用等	2	m	4,070	8,140	
電線管塗装費		1	式		2,940	別紙 00-0005
ボンディング		1	式		510	別紙 00-0006
EM-CETケーブル	14mm ² 管内	9	m	2,540	22,860	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	17	m	400	6,800	
計					72,750	

城南中学校 (全館無人改修)		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
厚鋼電線管 (G)	露出配管 22mm	12	m	2,680	32,160	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	2	m	3,620	7,240	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 36mm	5	m	4,500	22,500	
電線管塗装費		1	式		5,890	別紙 00-0007
二種金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(24) エキスパンション用等	3	m	2,660	7,980	
二種金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(30) エキスパンション用等	1	m	3,340	3,340	
二種金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(38) エキスパンション用等	1	m	4,070	4,070	
ボンディング		1	式		2,350	別紙 00-0008
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C 管内	14	m	930	13,020	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C 管内	4	m	1,200	4,800	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	18	m	400	7,200	
二種金属製可とう電線管 (電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	3	か所	2,220	6,660	
二種金属製可とう電線管 (電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	1	か所	2,750	2,750	
二種金属製可とう電線管 (電動機等接続)	38mm ビニル被覆有・防水	1	か所	3,530	3,530	
空調機盤2 (城南中学校)	図面参照	1	面	662,000	662,000	見積等
壁掛分電盤用架台	SUS 50×50×6t W:500 L:1350 D250	1	組	200,000	200,000	見積等
既設空調機盤改修		1	式		55,800	別紙 00-0009
配管架台		1	式		19,000	別紙 00-0010
撤去工事費		1	式		5,310	別紙 00-0011
計					1,065,600	

城南中学校 (全館無人改修)		受変電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
キュービクル改修		1	式		45,400	別紙 00-0012
撤去工事費		1	式		5,310	別紙 00-0013
計					50,710	

城南中学校（発生材処分費）		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
産廃処分(捨て場 費)施工者持込 運搬費別途	施工者持込(安定型混合廃棄物)	1	m3	16,000	16,000	処分費 見積等
仮設機械運転 (トラック)	普通用 2t積	1	運転日	41,400	41,400	
計					57,400	

白鷗中学校 (全館無人改修)		電灯設備		電灯分岐			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
配管架台		1	式		36,800	別紙 00-0002	
配管架台 A	図面参照	7	個	4,460	31,220	見積等	
配管架台 B	図面参照	1	個	5,640	5,640	見積等	
計					36,860		

白鷗中学校 (執務並行改修)		電灯設備			電灯幹線		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
配管架台		1	式		4,460	別紙 00-0003	
配管架台 A	図面参照	1	個	4,460	4,460	見積等	
計					4,460		
撤去工事費		1	式		33,100	別紙 00-0004	
PE管撤去	再使用しない PE54	14.4	m	1,720	24,768	見積等	
ケーブル撤去	再使用しない CVT38 (管内)	14.4	m	460	6,624	見積等	
600V絶縁電線撤去	8mm2 × 1本 再使用しない	14.4	m	120	1,728		
計					33,120		

城南中学校（全館無人改修）		電灯設備			電灯幹線	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管塗装費		1	式		2,940	別紙 00-0005
電線管 塗装 (厚鋼電線管)	G36	6.7	m	440	2,948	見積等
計					2,948	
ボンディング		1	式		510	別紙 00-0006
電線管 ボンディング (厚鋼電線管)	G36	1	か所	510	510	
計					510	

城南中学校 (全館無人改修)		電灯設備			電灯分岐	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管塗装費		1	式		5,890	別紙 00-0007
電線管 塗装 (厚鋼電線管)	G22	11.7	m	300	3,510	見積等
電線管 塗装 (厚鋼電線管)	G28	1.4	m	350	490	見積等
電線管 塗装 (厚鋼電線管)	G36	4.3	m	440	1,892	見積等
計					5,892	
ボンディング		1	式		2,350	別紙 00-0008
電線管 ボンディング (厚鋼電線管)	G22	3	か所	450	1,350	
電線管 ボンディング (厚鋼電線管)	G28	1	か所	490	490	
電線管 ボンディング (厚鋼電線管)	G36	1	か所	510	510	
計					2,350	
既設空調機盤改修		1	式		55,800	別紙 00-0009
配線用遮断器	MCCB3P100/100	1	個	42,600	42,600	見積等
配線用遮断器接続 費	MCCB3P100/100	1	か所	13,200	13,200	見積等
計					55,800	

城南中学校（全館無人改修）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管架台		1	式		19,000	別紙 00-0010
配管架台 A	図面参照	3	個	4,460	13,380	見積等
配管架台 B	図面参照	1	個	5,640	5,640	見積等
計					19,020	
撤去工事費		1	式		5,310	別紙 00-0011
配線用遮断器撤去	再使用しない MCCB3P100/75	1	か所	5,310	5,310	見積等
計					5,310	

城南中学校（全館無人改修）		受変電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
キュービクル改修		1	式		45,400	別紙 00-0012
配線用遮断器	MCCB3P100/100 裏面スタートキ	1	個	45,400	45,400	見積等
計					45,400	
撤去工事費		1	式		5,310	別紙 00-0013
配線用遮断器撤去	再使用しない MCCB3P100/75	1	か所	5,310	5,310	見積等
計					5,310	

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導員	白鷗中学校	1	式		42,000	別紙 00-0014
電気主任技術者立 会費	城南中学校	1	式		36,900	別紙 00-0015
計					78,900	

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
交通誘導員	白鷗中学校	1	式		42,000	別紙 00-0014
交通誘導警備員B	法定福利費事業主負担相当額等含む	2	人	21,000	42,000	見積等
計					42,000	
電気主任技術者立 会費	城南中学校	1	式		36,900	別紙 00-0015
電気主任技術者立 会費		1	式		36,900	
計					36,900	