

部門	電気工事

工事名称 平第四小学校特別教室等空調和設備設置電気設備工事
工事場所 いわき市平下平窪字諸荷 地内
発注者 いわき市教育委員会施設整備課

金6,611,000円
(工事価格 金6,010,000円)

起工理由
本工事は、令和6年度教育委員会における学校施設整備事業の一環として起工するものです。

構造 及 規模
空調和設備用電源設置 7台
図書室 1室、理科室 1室、音楽室 1室、普通教室 1室

- 仕様概要
- (1) 本工事は本設計図書及び特記仕様書による外、福島県土木部監修福島県建築関係工事共通仕様書に基づき施工すること。
 - (2) 上記仕様に準拠し難き箇所及び不明な点については監督員と協議の上施工すること。
 - (3) 本工事は火災保険その他の保険に付すること。
※本工事における産業廃棄物（建設廃材等）の処分については廃棄物の処理及び清掃に関する法律の規定に基づき適正に処分すること。

部長	次長	課長	主幹	課長補佐	係長	検算者	設計者	
								

いわき市

[illegible]

いわき市

平第四小学校

[illegible]

[illegible]

いわき市

いわき市

いわき市

平第四小学校		特別教室		幹線設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	6	m	1,800	10,800	E0-432631 240315A+8 標準
EM-CETケーブル	14mm2 管内	3	m	2,500	7,500	E0-432633 240315A+8 協議
EM-CETケーブル	60mm2 管内	72	m	6,760	486,720	E0-432633 240315A+8 協議
EM-CETケーブル	100mm2 管内	40	m	10,300	412,000	E0-432633 240315A+8 協議
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	12	m	390	4,680	E0-132511 240315A+8 市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	6	m	510	3,060	E0-132511 240315A+8 市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	8mm2	144	m	610	87,840	E0-132511 240315A+8 市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	14mm2	29	m	840	24,360	E0-132511 240315A+8 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	6	m	3,670	22,020	E0-131111 240315A+8 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 36mm	6	m	4,550	27,300	E0-131111 240315A+8 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 70mm	72	m	8,880	639,360	E0-131111 240315A+8 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 82mm	11	m	10,500	115,500	E0-131111 240315A+8 市場
プルボックスSS形 防水（溶融亜鉛めっき）	300×300×200	5	個	27,800	139,000	代価表 0001
プルボックスSS形 防水（溶融亜鉛めっき）	400×400×200	1	個	38,400	38,400	代価表 0009
動力盤 AC-4	ステンレス製 屋外防水型 MCCB 3P 225AF/175AT	1	面	192,000	192,000	代価表 0010
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	77	m ²	930	71,610	B0-181254 240315A-8 標準
仮設材運搬 (内部仕上足場、脚立足場)	4階建	77	m ²	55	4,235	B0-131694 240315A-8 標準
計					2,286,385	

[illegible]

いわき市

いわき市

[illegible]

いわき市

いわき市

17

いわき市

いわき市

いわき市

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
アルミックスSS形 防水（溶融亜鉛め っき）	300×300×200	個	1			27,800		代価表 0001	
アルミックスSS形 防水（溶融亜鉛め っき）	0.3㎡以上0.5㎡未満/個	㎡	0.42	1	66,236	27,819.12		E0-131221 240315A+8 市場	
計						27,819.12			
動力盤 AC-2 開閉器設置	MCCB 3P 225AF/175AT	個	1			71,100		代価表 0002	
開閉器	MCCB 3P 225AF/175AT	個	1	1	29,300	29,300		(見積り・刊行物等) 刊行物	
雑材料		式	1	0.02	29,300	586		(見積り・刊行物等)	
		T01							
電工		人	1.04	1	26,880 ×1.2	33,546.24	○	E0-911161 240315A+8 参資	
その他		式	1	0.23	33,546.24	7,715.64			
計						71,147.88			
開閉器盤 B	ステンレス製 屋外防水型 ELB 3P50AF/30AT	面	1			96,100		代価表 0003	
開閉器盤 B	ステンレス製 屋外防水型 ELB 3P50AF/30AT	面	1	1	79,200	79,200		(見積り・刊行物等) 見積	
雑材料		式	1	0.02	79,200	1,584		(見積り・刊行物等)	
		T01							
電工		人	0.387	1	26,880 ×1.2	12,483.07	○	E0-911161 240315A+8 参資	
その他		式	1	0.23	12,483.07	2,871.11			
計						96,138.18			

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
ｽﾎｯﾄ型感知器 取外・再取付	差動式 露出	個	1			7,060		代価表 0004	
ｽﾎｯﾄ型感知器 取外	差動式 露出	個	1	1	1,787.53	1,787.53		代価表 0005	
電工		人	0.133	1	26,880 ×1.2	4,290.05	○	E0-911161 240315A+8	参資
その他		式	1	0.23	4,290.05	986.71			
計						7,064.29			
ｽﾎｯﾄ型感知器 取外	差動式 露出	個	1			1,790		代価表 0005	
電工		人	0.133	0.4	26,880	1,430.02	○	E0-911161 240315A-8	参資
その他		式	1	0.25	1,430.02	357.51			
計						1,787.53			
撤去工事	普通教室	式	1			16,100		代価表 0006	
電工		人	0.48	1	26,880	12,902.4	○	E0-911161 240315A-8	参資
その他		式	1	0.25	12,902.4	3,225.6			
計						16,128			
発生材運搬	普通教室	式	1			56		代価表 0007	
とりこわし 発生材運搬	ガンブトラック 2t積級 金属くず DID区間有り 24.0km以下	m3	0.01	1	5,604.82	56.05		B0-339612 240315A-8	※参考
計						56.05			

いわき市

○は「その他」の率対象

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
発生材処分	普通教室	式	1			100		代価表 0008
建設副産物処理費 金属くず 中間処理	都築鋼産物いわき処分場	m ³	0.01	1	10,000	100		(見積り・刊行物等) 事業単価表
計						100		
フルボックスSS形 防水（溶融亜鉛め っき）	400×400×200	個	1			38,400		代価表 0009
フルボックスSS形 防水（溶融亜鉛め っき）	0.5㎡以上1.0㎡未満/個	㎡	0.64	1	60,030	38,419.2		E0-131221 240315A+8 市場
計						38,419.2		
動力盤 AC-4	ステンレス製 屋外防水型 MCCB 3P 225AF/175AT	面	1			192,000		代価表 0010
動力盤 AC-4	ステンレス製 屋外防水型 MCCB 3P 225AF/175AT	面	1	1	148,000	148,000		(見積り・刊行物等) 見積
雑材料		式	1	0.02	148,000	2,960		(見積り・刊行物等)
		T01						
電工		人	1.04	1	26,880 ×1.2	33,546.24	○	E0-911161 240315A+8 参資
その他		式	1	0.23	33,546.24	7,715.64		
計						192,221.88		

その他								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
開閉器盤 D	ステンレス製 屋外防水型 ELB 3P50AF/30AT×2	面	1			151,000		代価表 0011
開閉器盤 D	ステンレス製 屋外防水型 ELB 3P50AF/30AT×2	面	1	1	118,000	118,000		(見積り・刊行物等) 見積
雑材料		式	1	0.02	118,000	2,360		(見積り・刊行物等)
		T01						
電工		人	0.774	1	26,880 ×1.2	24,966.14	○	E0-911161 240315A+8 参資
その他		式	1	0.23	24,966.14	5,742.21		
計						151,068.35		
ﾌﾟﾙｯｸｽSS形 防水 (溶融亜鉛め っき)	200×200×100	個	1			12,100		代価表 0012
ﾌﾟﾙｯｸｽSS形 防水 (溶融亜鉛め っき)	0.2㎡未満/個	㎡	0.16	1	75,342	12,054.72		E0-131221 240315A+8 市場
計						12,054.72		
開閉器設置	MCCB 3P 225AF/200AT	個	1			64,300		代価表 0013
開閉器	MCCB 3P 225AF/200AT	個	1	1	29,300	29,300		(見積り・刊行物等) 刊行物
雑材料		式	1	0.02	29,300	586		(見積り・刊行物等)
		T01						
電工		人	1.04	1	26,880	27,955.2	○	E0-911161 240315A-8 参資
その他		式	1	0.23	27,955.2	6,429.7		
計						64,270.9		

その他									
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
スポット形感知器 取外・再取付	定温式 露出	個	1			7,060		代価表 0014	
スポット形感知器 取外	定温式 露出	個	1	1	1,787.53	1,787.53		代価表 0015	
電工		人	0.133	1	26,880 ×1.2	4,290.05	○	E0-911161 240315A+8	参資
その他		式	1	0.23	4,290.05	986.71			
計						7,064.29			
スポット形感知器 取外	定温式 露出	個	1			1,790		代価表 0015	
電工		人	0.133	0.4	26,880	1,430.02	○	E0-911161 240315A-8	参資
その他		式	1	0.25	1,430.02	357.51			
計						1,787.53			
撤去工事	特別教室	式	1			7,060		代価表 0016	
電工		人	0.21	1	26,880	5,644.8	○	E0-911161 240315A-8	参資
その他		式	1	0.25	5,644.8	1,411.2			
計						7,056			
発生材運搬	特別教室	式	1			56		代価表 0017	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 金属くず DID区間有り 24.0km以下	m3	0.01	1	5,604.82	56.05		B0-339612 240315A-8	※参考
計						56.05			

いわき市