

部門	電気工事

工事名称 好間第一小学校外 2 校特別教室空気調和設備設置電気設備工事

工事場所 いわき市好間町上好間字馬場前、地内 外

発注者 いわき市教育委員会施設整備課

金 9,218,000円

(工事価格 金 8,380,000円)

起工理由
本工事は、令和 7 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
空気調和設備用電源設置
好間第二小学校 5 台 × (図書室 1 室、理科室 1 室、音楽室 1 室)
好間第四小学校 3 台 × (図書室 1 室、理科・家庭科室 1 室、音楽室 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特記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。

数量内訳書に係る留意事項
備考欄に記載される次の「略称」は、単価を決定する際に参考とした物価資料を表します。なお、「略称」が併記されている場合は、平均した価格を採用していることを表します。
「W物価」：web建設物価、「物価」：建設物価、「コスト」：建設コスト情報
「積算電」：積算資料電子版、「積算」：積算資料、「施単」：建築施工単価

部長	次長	課長	主幹	課長補佐	係長	検算者	設計者	
○	○							

いわき市

いわき市

好間第一小学校【敷地 1】

[illegible]

[illegible]

[illegible]

好間第一小学校【敷地1】 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	3	m	2,010	6,030	E0-432631 250415A+月 標準
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	3	m	1,700	5,100	E0-432631 250415A+月 標準
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内 (PF・CD)	10	m	7,250	72,500	E0-432633 250415A+月 協議
EM-CETケーブル	60mm2 管内	40	m	7,610	304,400	E0-432633 250415A+月 協議
EM-CETケーブル	14mm2 管内	30	m	2,760	82,800	E0-432633 250415A+月 協議
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線 (EM-IE)	8mm2	80	m	710	56,800	E0-132511 250415A+月 市場
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	54	m	600	32,400	E0-132511 250415A+月 市場
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	18	m	440	7,920	E0-132511 250415A+月 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 42mm	14	m	5,690	79,660	E0-131111 250415A+月 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 36mm	3	m	4,850	14,550	E0-131111 250415A+月 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	3	m	3,900	11,700	E0-131111 250415A+月 市場
プルボックスSS形 防水 (溶融亜鉛めっき)	300×300×200	1	個	31,100	31,100	代価表 0001
動力盤 (AC-1C) 【好間第一小学校】	ステンレス製 屋外防水型 (MCCB 3P 100AF/60AT)×2	1	面	192,000	192,000	代価表 0002
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	10	m ²	960	9,600	B0-181254 250415A+月 標準
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	2階建	10	m ²	91	910	B0-131694 250415A+月 標準
計					907,470	

[illegible]

[illegible]

好間第二小学校【敷地2】 幹線設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	18	m	1,700	30,600	E0-432631 250415A+月 標準
EM-CETケーブル	60mm2 管内	50	m	7,610	380,500	E0-432633 250415A+月 協議
EM-CETケーブル	38mm2 管内	26	m	5,350	139,100	E0-432633 250415A+月 協議
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	14mm2	99	m	980	97,020	E0-132511 250415A+月 市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	56	m	600	33,600	E0-132511 250415A+月 市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	36	m	440	15,840	E0-132511 250415A+月 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 70mm	76	m	9,580	728,080	E0-131111 250415A+月 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	18	m	3,900	70,200	E0-131111 250415A+月 市場
金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(76) エクステンション用等	2	m	11,500	23,000	E0-431115 250415A+月 標準
プルボックスSS形 防水 (溶融亜鉛めっき)	300×300×200	12	個	31,100	373,200	代価表 0001
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	78	m ²	960	74,880	B0-181254 250415A+月 標準
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	3階建	78	m ²	73	5,694	B0-131694 250415A+月 標準
計					1,971,714	

いわき市

[illegible]

好間第四小学校【敷地3】 幹線設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	8mm2- 3C 管内	36	m	2,010	72,360	E0-432631 250415A+月 標準
EM-CETケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD)	9	m	5,080	45,720	E0-432633 250415A+月 協議
EM-CETケーブル	38mm2 管内	6	m	5,350	32,100	E0-432633 250415A+月 協議
EM-CETケーブル	38mm2 ビット・天井	54	m	4,810	259,740	E0-432633 250415A+月 協議
EM-CETケーブル	14mm2 管内	10	m	2,760	27,600	E0-432633 250415A+月 協議
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	119	m	600	71,400	E0-132511 250415A+月 市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	72	m	440	31,680	E0-132511 250415A+月 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 36mm	36	m	4,850	174,600	E0-131111 250415A+月 市場
プルボックスSS形 防水 (溶融亜鉛めっき)	300×300×200	3	個	31,100	93,300	代価表 0001
高所作業車	12m	1	日	15,200	15,200	(見積り・刊行物等) 刊行物 物価・積資/5月/
天井材取外し	910×910mm	1	か所	330	330	代価表 0007
天井材再取付	910×910mm	1	か所	970	970	代価表 0008
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	27	m ²	960	25,920	B0-181254 250415A+月 標準
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	3階建	27	m ²	73	1,971	B0-131694 250415A+月 標準
計					852,891	

[illegible]

[illegible]

名 称	工期	直接工事費 ①	率 ②	増減率 ③	共通仮設費率 ④=②+③	補正係数 ⑤	補正係数 ⑥	共通仮設費 ⑦=①×④×⑤×⑥
敷地 1								
電気設備工事 改修工事	1.0	1,474,760	2.42	0.00	2.42	1.00	1.00	35,689
小計 (率対象)		1,474,760						35,689
電気設備工事 改修工事 共通仮設費(積上げ)		0						50,400
小計 (率対象外)		0						50,400
合計		1,474,760						86,089
敷地 2								
電気設備工事 改修工事	3.0	2,798,694	3.45	0.00	3.45	1.00	1.00	96,554
小計 (率対象)		2,798,694						96,554
合計		2,798,694						96,554
敷地 3								
電気設備工事 改修工事	1.0	1,266,051	2.46	0.00	2.46	1.00	1.00	31,144
小計 (率対象)		1,266,051						31,144
電気設備工事 改修工事 共通仮設費(積上げ)		0						50,400
小計 (率対象外)		0						50,400
合計		1,266,051						81,544
総計		5,539,505						264,187

いわき市

いわき市

[illegible]

いわき市

いわき市

[illegible]

その他									
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
プルボックス形 防水（溶融亜鉛め つき）	300×300×200	個	1			31,100		代価表 0001	
プルボックス形 屋外（溶融亜鉛め つき）	0.3㎡以上0.5㎡未満/個	㎡	0.42	1	73,945	31,056.9		E0-131221 250415A+月 市場	
計						31,056.9			
動力盤（AC-1C） 【好間第一小学校 】	ステンレス製 屋外防水型 (MCCB 3P 100AF/60AT)×2	面	1			192,000		代価表 0002	
動力盤（AC-1C）	ステンレス製 屋外防水型 (MCCB 3P 100AF/60AT)×2	面	1	1	141,000	141,000		(見積り・刊行物等) 見積	
雑材料		式	1	0.02	141,000	2,820		(見積り・刊行物等)	
		T01							
電工		人	0.558	2	29,120	32,497.92	○	E0-911161 250415A+月 参資	
執務並行政修割増		式	1	0.2	32,497.92	6,499.58	○	(見積り・刊行物等)	
		K03							
その他		式	1	0.24	38,997.5	9,359.4			
計						192,176.9			
開閉器盤 B	ステンレス製 屋外防水型 ELCB 3P 50AF/30AT	面	1			110,000		代価表 0003	
開閉器盤 B	ステンレス製 屋外防水型 ELCB 3P 50AF/30AT	面	1	1	91,200	91,200		(見積り・刊行物等) 見積	
雑材料		式	1	0.02	91,200	1,824		(見積り・刊行物等)	
		T01							
電工		人	0.387	1	29,120	11,269.44	○	E0-911161 250415A+月 参資	
執務並行政修割増		式	1	0.2	11,269.44	2,253.89	○	(見積り・刊行物等)	
		K03							
その他		式	1	0.24	13,523.33	3,245.6			
計						109,792.93			

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 (ELCB 3P 50AF/30AT) × 2	面	1			174,000		代価表 0004	
開閉器盤 D	ステンレス製 屋外防水型 (ELCB 3P 50AF/30AT) × 2	面	1	1	138,000	138,000		(見積り・刊行物等) 見積	
雑材料		式	1	0.02	138,000	2,760		(見積り・刊行物等)	
電気		T01							
電気		人	0.387	2	29,120	22,538.88	○	E0-911161 250415A+月 参資	
執務並行改修割増		式	1	0.2	22,538.88	4,507.78	○	(見積り・刊行物等)	
その他		K03							
その他		式	1	0.24	27,046.66	6,491.2			
計						174,297.86			
スポット型感知器 取外し	露出	個	1			1,920		代価表 0005	
電気		人	0.133	0.4	29,120	1,549.18	○	E0-911161 250415A-月 参資	
その他		式	1	0.24	1,549.18	371.8			
計						1,920.98			
スポット型感知器 再取付	露出	個	1			5,760		代価表 0006	
電気		人	0.133	1	29,120	3,872.96	○	E0-911161 250415A+月 参資	
執務並行改修割増		式	1	0.2	3,872.96	774.59	○	(見積り・刊行物等)	
その他		K01							
その他		式	1	0.24	4,647.55	1,115.41			
計						5,762.96			

いわき市