

部門	電気工事

工事名称 小名浜学校給食共同調理場受変電設備改修工事

工事場所 いわき市鹿島町船戸字林下 地内

発注者 いわき市教育委員会施設整備課

金 9,834,000円
(工事価格 金 8,940,000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給食共同調理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】
受変電設備改修
変圧器 3 台、高圧進相コンデンサ 1 台
高圧ケーブル更新 15 m

- 【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
「積資電」：積算資料電子版、「積資」：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

[illegible]

[illegible]

小名浜学校給食共同調理場

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

共通仮設費〔公共建築工事共通費積算基準(令和6年改定)〕

8

[illegible]

現場管理費 [公共建築工事共通費積算基準(令和6年改定)]

9

[illegible]

10

いわき市

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
変圧器(屋内)・ (50Hz用)・ JIS C 4304-2013	油入 単相 6kV-210/105V 100kVA	台	1			795,000		代価表 0001
変圧器(屋内)・ (50Hz用)・ JIS C 4304-2013	油入 単相 6kV-210/105V 100kVA	台	1	1	681,000	681,000		(見積り・刊行物等) 刊行物・ 物価・積資/7月
雑材料		式	0.002	1	681,000	1,362		(見積り・刊行物等)
		K01						
電工		人	1.71	1	29,120	49,795.2	○	E0-911161 250615A-月 参資
普通作業員		人	1.71	1	23,920	40,903.2	○	E0-911112 250615A-月 参資
その他		式	1	0.24	90,698.4	21,767.62		
計						794,828.02		
変圧器(屋内)・ (50Hz用)・ JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 200kVA	台	1			1,350,000		代価表 0002
変圧器(屋内)・ (50Hz用)・ JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 200kVA	台	1	1	1,155,000	1,155,000		(見積り・刊行物等) 刊行物・ 物価・積資/7月
雑材料		式	0.002	1	1,155,000	2,310		(見積り・刊行物等)
		K01						
電工		人	2.74	1	29,120	79,788.8	○	E0-911161 250615A-月 参資
普通作業員		人	3.15	1	23,920	75,348	○	E0-911112 250615A-月 参資
その他		式	1	0.24	155,136.8	37,232.83		
計						1,349,679.63		

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
変圧器(屋内)・ (50Hz用)・ JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 300kVA	台	1			1,850,000		代価表 0003	
変圧器(屋内)・ (50Hz用)・ JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 300kVA	台	1	1	1,605,000	1,605,000		(見積り・刊行物等) 刊行物 物価・積資/7月	
雑材料		式	0.002	1	1,605,000	3,210		(見積り・刊行物等)	
		K01							
電工		人	3.55	1	29,120	103,376	○	E0-911161 250615A-月 参資	
普通作業員		人	3.95	1	23,920	94,484	○	E0-911112 250615A-月 参資	
その他		式	1	0.24	197,860	47,486.4			
計						1,853,556.4			
高圧負荷開閉器 (LBS)	7.2kV 200A 手動	台	1			61,400		代価表 0004	
高圧負荷開閉器 (LBS)	7.2kV 200A 手動	台	1	1	31,100	31,100		(見積り・刊行物等) 刊行物 物価/7月	
雑材料		式	0.02	1	31,100	622		(見積り・刊行物等)	
		K01							
電工		人	0.823	1	29,120	23,965.76	○	E0-911161 250615A-月 参資	
その他		式	1	0.24	23,965.76	5,751.78			
計						61,439.54			

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
高圧真空遮断器 設置	7.2kV 600A 12.5kA	個	1			317,000		代価表 0005
高圧真空遮断器	7.2kV 600A 12.5kA	個	1	1	266,000	266,000		(見積り・刊行物等) 刊行物 物価/7月
雑材料		式	0.02	1	266,000	5,320		(見積り・刊行物等)
電工		K01	1.26	1	29,120	36,691.2	○	E0-911161 250615A-月 参資
その他		式	1	0.24	36,691.2	8,805.89		
計						316,817.09		
過電流継電器 設置	5A 静止形 電流引外し	個	1			31,400		代価表 0006
過電流継電器	5A 静止形 電流引外し	個	1	1	24,800	24,800		(見積り・刊行物等) 刊行物 物価/7月
雑材料		式	0.02	1	24,800	496		(見積り・刊行物等)
電工		K01	0.168	1	29,120	4,892.16	○	E0-911161 250615A-月 参資
その他		式	1	0.24	4,892.16	1,174.12		
計						31,362.28		
計器用変圧器 設置	6.6kV/110V 50VA ϵ u-s [*] 付	個	1			30,100		代価表 0007
計器用変圧器	6.6kV/110V 50VA ϵ u-s [*] 付	個	1	1	23,600	23,600		(見積り・刊行物等) 刊行物 物価/7月
雑材料		式	0.02	1	23,600	472		(見積り・刊行物等)
電工		K01	0.168	1	29,120	4,892.16	○	E0-911161 250615A-月 参資
その他		式	1	0.24	4,892.16	1,174.12		
計						30,138.28		

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
6kV CVTケーブル	38mm2 管内	m	1			6,270		代価表 0008
6kV CVTケーブル	38mm2	m	1.05	1	3,493	3,667.65		E0-412238 250615A-月 材料
雑材料		式	0.03	1	3,667.65	110.03		(見積り・刊行物等)
電気		K01	0.068	1	29,120	1,980.16		E0-911161 250615A-月 参資
その他		式	1	0.26	1,980.16	514.84		
計						6,272.68		
6kV CVTケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD)	m	1			6,020		代価表 0009
6kV CVTケーブル	38mm2	m	1.05	1	3,493	3,667.65		E0-412238 250615A-月 材料
雑材料		式	0.03	1	3,667.65	110.03		(見積り・刊行物等)
電気		K01	0.068	0.9	29,120	1,782.14		E0-911161 250615A-月 参資
その他		式	1	0.26	1,782.14	463.36		
計						6,023.18		
端末処理 6kV CVT	38mm2 屋内	か所	1			27,000		代価表 0010
端末処理材 6kV CVT	38mm2 屋内	か所	1	1	14,200	14,200		E0-412314 250615A-月 材料
電気		人	0.35	1	29,120	10,192		E0-911161 250615A-月 参資
その他		式	1	0.26	10,192	2,649.92		
計						27,041.92		

その他									
	名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	事対象	備 考
	端末処理 6kV CVT	38mm2 屋外耐塩	か所	1			99,700		代価表 0011
01	端末処理材 6kV CVT	38mm2 屋外耐塩	か所	1	1	84,700	84,700		E0-412314 250615A-月 材料
02	電工		人	0.41	1	29,120	11,939.2	○	E0-911161 250615A-月 参資
	その他		式	1	0.26	11,939.2	3,104.19		
	計						99,743.39		
	ブルボックス設置	400×400×500 溶融亜鉛メッキ	個	1			61,100		代価表 0012
01	ブルボックスSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	1.0㎡以上2.0㎡未満/個	㎡	1.12	1	54,570	61,118.4		E0-131221 250615A-月 市場
	計						61,118.4		
	土工事費	コンクリート解体復旧含	式	1			59,700		代価表 0013
01	カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	m	8	1	1,983.92	15,871.36		B0-339172 250615A-月 標準
02	コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	m3	0.18	1	32,781.15	5,900.61		B0-184211 250615A-月 標準
03	根切り(人力)		m3	1.4	1	11,754.29	16,456.01		M0-638611 250615A-月 標準
04	山砂		m3	0.7	1	8,447.84	5,913.49		M0-638651 250615A-月 協議
05	埋戻し	人 力 根切り土	m3	0.61	1	9,093.29	5,546.91		M0-638621 250615A-月 標準
06	砂利地業	再生クラッシュラン	m3	0.09	1	8,227.84	740.51		B0-133421 250615A-月 標準
07	コンクリート U (いわき1)	生コン人力打設	m3	0.18	1	43,392.1	7,810.58		M1-200128 250615A-月 独自
08	床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	㎡	1.8	1	829.15	1,492.47		B0-536213 250615A-月 市場
	計						59,731.94		

いわき市

○は「その他」の事対象

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
埋設標識シート	2倍長(W)300mm	m	1			520		代価表 0014	
埋設標識シート	2倍長(W)300mm	m	1.05	1	358	375.9		(見積り・刊行物等) 刊行物 物価・積資/7月	
電工		人	0.004	1	29,120	116.48	○	E0-911161 250615A-月 参資	
その他		式	1	0.26	116.48	30.28			
計						522.66			
撤去労務費	電工	式	1			187,000		代価表 0015	
電工		人	5.1	1	29,120	148,512	○	E0-911161 250615A-月 参資	
その他		式	1	0.26	148,512	38,613.12			
計						187,125.12			
撤去労務費	普通作業員	式	1			89,800		代価表 0016	
普通作業員		人	2.98	1	23,920	71,281.6	○	E0-911112 250615A-月 参資	
その他		式	1	0.26	71,281.6	18,533.22			
計						89,814.82			