

<h1 style="margin: 0;">工事設計書</h1>	理事長	事務局長	検算	設計
	/	/	/	/

工事名 (令和8年度就学前教育・保育施設整備交付金申請事業)
 社会福祉法人はなさき仙北 だしのご園 受電設備高圧機器更新工事

【工事概要】

・受電設備高圧機器更新工事
 トップランナートランス ※新規格2026型(電灯 単相3線 100.0kVA) 1台、トップランナートランス ※新規格2026型
 (動力 三相Y-Δ 100.0kVA) 1台、高圧進相コンデンサ 1台、高圧進相コンデンサ用直列リアクトル 1台、高圧交流負荷
 開閉器 1台、高圧限流ヒューズ (PF) 3本、計器用変成器 CT 2個、計器用変成器 VT 2個、触媒栓 6個 ほか

工事内訳書

工 事 項 目	数 量	単 位	金 額	備 考
(令和8年度就学前教育・保育施設整備交付金申請事業)				
社会福祉法人はなさき仙北 だしのこ園 受電設備高圧機器更新工事				
I 直接工事費				
Ⅰ 受電設備高圧機器更新工事	1	式		
直接工事費 計				
II 共通仮設費	1	式		
純工事費				
III 現場管理費	1	式		
工事原価				
IV 一般管理費等	1	式		
工事価格				
V 消費税及び地方消費税	10	%		
総工事費				

工事内訳明細書

別紙

品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
I 受電設備高圧機器更新工事						
トッランナートランス(2026型)	1φ 100KVA 6,600/210-105V 油入り	1	台			
トッランナートランス(2026型)	3φ 100KVA 6,600/210V 油入り	1	台			
高圧進相コンデンサ	6,600V 31.9kvar L=6% 油入り	1	台			
高圧進相コンデンサ用直列リアクトル	6,600V 1.91kvar L=6% 油入り	1	台			
高圧交流負荷開閉器	7.2KV 200A G30A	1	台			高圧限流ヒューズ6本含む
高圧限流ヒューズ (PF)	コンデンサ用	3	本			
計器用変成器 CT	25VA 40/5A	2	個			
計器用変成器 VT	6,600/110V 50VA	2	個			
触媒栓	HS-80-6E用 (古河)	6	個			
キュービクル内配線材		1	式			
トランス搬出・搬入費	外部出入口より	1	式			
撤去材廃棄処理費	トランス・メーター・LBS他	1	式			
電気主任技術者操作及び立会費	停電・復旧操作等	1	式			
耐圧試験費		1	式			
運搬費	ユニック車 油脂共	1	式			
雑材料・消耗品		1	式			
合計						
労務費	電工	1	式			
法定福利費		1	式			
合計						