

工 事 設 計 書

件 名 南 中 学 校 受 変 電 設 備 改 修 工 事

工 事 箇 所 甲 府 市 湯 田 二 丁 目 2 1 - 2 4

本数量は参考とする

設 計 書 作 成	設計者	係 長	課 長	
令和 8 年 5 月				
教 育 部 教 育 総 室 教 育 施 設 課				

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	工 事 内 訳 書							
I	直 接 工 事 費							
1	受変電設備改修工事			1	式			
	計							
II	共 通 費							
1	共通仮設費			1	式			
2	現場管理費			1	式			
3	一般管理費等			1	式			
	計							
	工事価格計							
III	消費税等相当額		10%	1	式			
	合 計							

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	地中線用高圧開閉器他改修工事							
	断路器(DS)		三極単投 7.2kV 200A	1	台			
	計器用変圧器(VT)		6600/110V 50VA	2	台			
	高圧真空遮断器(VCB)		手動式 7.2kV 600A 12.5KA	1	台			
	VCB取付アダプター			1	式			
	計器用変流器(CT)		20/5A 25VA	2	台			
	過電流継電器(OCR)		電流引き外し式	1	台			
	マルチメーター		V・A・PF・Kw・Wh	1	台			
	高圧交流負荷開閉器(LBS)		7.2kV 200A バリア付	1	台			
	広域形限流ヒューズ(PF)		G10A 予備×3含む	6	本			
	高圧変圧器(TR)		トッランナー 油入 1φ75KVA 防振ゴム共	1	台			
	変圧器取付架台			1	台			
	計器用変流器(CT)		500/5A 銅帯ホルダー付	4	台			
	マルチメーター		V・A・MDA・Wh	2	台			
	有圧換気扇		25cm	1	台			
	盤用温度調節器			1	台			
	照明器具		LED 10Wトラフ型	3	台			
	副資材		電線・金物・圧着端子 ブランクプレート等	1	式			

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	受変電改修費		機器搬入据付・既存撤去共	1	式			
	主任技術者立会費		各種試験、書類作成含む	1	式			
	重機費		搬出・搬入	1	式			
	産業廃棄物運搬処分費			1	式			
	計						6,268,750	