

令和 7 年度

修繕設計書

修繕名	倉敷市玉島支所機械棟 2階電気室受変電設備修繕			部局枠番号	【 部局02 】		
修繕場所	倉敷市玉島阿賀崎1丁目1番1号 地内			公有財産活用課			
修繕概要	低濃度PCB含有機器の取替修繕 変圧器 5台			施行理由	当該変圧器5台は、低濃度PCB含有製品である。低濃度PCB含有製品の廃棄については、ポリ塩化ビフェニル廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法施行令第7条により、令和9年3月31日までに処分を行わなければならないことから、更新を行う。		
区分	当	初		工期	着手	施行日数	日間
請負修繕費					完成	令和8年3月31日	
				摘要			

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事費	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

電気設備工事費 細目別内訳

電気設備工事		受変電設備		受変電設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
変圧器(屋内) (60Hz用) JIS C 4304-2013	油入 単相 6kV-210/105V 100kVA	2	台			
変圧器(屋内) (60Hz用) JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 75kVA	1	台			
変圧器(屋内) (60Hz用) JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 100kVA	1	台			
変圧器	油入 三相 6kV-210/105V 50kVA スコット結線 防振ゴム・耐震スッパ付	1	台			
搬入出費		1	式			
試験測定費	改修前後の電圧、絶縁抵抗、接地抵抗測定試験、着工後の耐圧試験	1	式			
立会費	設備機器停止、起動操作 電気主任技術者	1	式			
仮設費	仮設電源設置	1	式			
撤去費		1	式			
計						