

工事名称 県立長野図書館受変電設備改修工事

工事場所 長野市若里
令和6年5月
公共工事設計労務単価(長野県建設部)令和6年4月版

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		率+積上げ
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		
(工事価格のうち、事業者が負担する法定福利費額： 円)				

電気設備工事		電気設備工事			受変電設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
既存キュービクル改修	電気室	1	式			
1. 受電UVR更新	静止型 ×2					
2. 受電OCB更新	VCB 600A 12.5KA 電動 引出型 ×6					
3. 受電高圧CT・OCR更新	高圧コンデンサ盤、高圧動力No. 1, No. 2 10/5A 40VA 全モード n>10 ×2 20/5A 40VA 全モード n>10 ×2 30/5A 40VA 全モード n>10 ×2 40/5A 40VA 全モード n>10 ×2 75/5A 40VA 全モード n>10 ×2 OCR固定型 静止型 INST付 (1台2回路) ×5					
4. 受電高圧VT更新	6600/110V 50VA 全モード ×3					
5. 受電DS更新	200A 1P ×6 400A 1P ×3					
6. 受電SC, SR更新	SC 油入式 3φ 53.2KVar L=6% 60Hz ×1 SR 3.19KVar L=6% モードB種 6.6KV ×1					
7. 電灯LBS更新	200A PF50A以下 予備ヒューズ付 ×3 LBS用セパレータ ×3					
8. 電灯CT更新	500/5A 1150V 15VA ×6					
9. 電灯Tr更新	1φ3W 75KVA 6KV/210/105 60Hz 防振ゴム ×3					
10. 動力Tr更新	3φ3W 100KVA 6KV/210V 60Hz ×1 3φ3W 300KVA 6KV/210V 60Hz ×1					
11. 動力CT更新	400/5A 1150V 15VA ×2 1000/5A 1150V 15VA ×2					

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		電気設備工事			受変電設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
12. 動力スコットTr更新	30KVA 3P210V 1P3W×2 ×1					
13. フィータ撤去	高圧電算機No. 1, No. 2 OCB, CT, OCR, AM撤去 ブランク取付					
14. 動力Tr撤去	高圧電算機No. 1, No. 2用 100KVA ×1, 50KVA ×1					
既存キュービクル改修	発電機室	1	式			
1. OVR更新	静止型 ×1					
2. OCR更新	固定型 静止型 INST付 (1台2回路) ×1					
3. 高圧CT更新	50/5A 40VA 全モード n>10 ×4					
4. 高圧VT更新	6600/110V 50VA 全モード ×4					
5. DS更新	400A 3P ×1					
6. 高圧ケーブル更新	電気室-発電機室 6KV CV14mm2 ×35m					
7. OCB更新	VCB 600A 12.5KA 引出型					
電源操作手数料	電気主任技術者	1	式			
据付工事費		1	式			
試験調整費		1	式			
PCB分析	撤去OCB 6検体 撤去Tr 7検体	13	検体			

