

市長		副市長		部長		課長		係長		係		照査		設計者	
令和 8 年度 上山田文化会館非常用電源装置更新工事 設計書															
千曲市 上山田温泉三丁目															
設 計 大 要										施 工 方 法			請 負		
■ 非常用電源装置の更新 一式 金 抜 き										施 工 期 間			150 日間		
										起 工 予 定 年 月 日			令和 年 月 日		
										竣 工 予 定 年 月 日			令和 年 月 日		
										参					

起工理由

請 負 対 象 額
工 事 価 格
消 費 税 相 当 額

円
円
円

令和8年度 上山田文化会館非常用電源装置更新工事

No.	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	(種 目 別 内 訳)						
I	直接工事費						
A	電気設備工事		1.0	式			
B	電気配線工事		1.0	式			
	直 接 工 事 費 計						
II	共通費						
1	共通仮設費		1.0	式			
2	現場管理費		1.0	式			
3	一般管理費		1.0	式			
	共 通 費 計						
	工 事 価 格						
III	消費税等相当額		1.0	式			
	工 事 費						
※参考(工事価格のうち事業主が負担する法定福利費: 円)							

令和8年度 上山田文化会館非常用電源装置更新工事

	共 通 仮 設 費						
	【率仮設費】						
	準備費		1.0	式			
	仮設建物費	仮設便所等	1.0	式			
	工事施設費		1.0	式			
	環境安全費	安全標識等	1.0	式			
	動力用水光熱費		1.0	式			
	屋外整理清掃費	屋外及び敷地周辺の後片付け等	1.0	式			
	機械器具費	雑機械器具等	1.0	式			
	その他		1.0	式			
			率仮設費 計				
			積上仮設費 計				
	計						

令和8年度 上山田文化会館非常用電源装置更新工事

A	電気設備工事					
	非常用予備発電装置	発電機(三相交流同期型) 100kVA 220V 4P ブラシレス励磁方式	1.0	式		
		原動機(水冷4サイクルディーゼル機関) 107kW 1500min-1 ラジエター冷却方式				
		発電機盤・自動始動盤・指導用直流電源装置搭載 100kVA 220V 4P ブラシレス励磁方式				
	発電機据付架台		1.0	式		
	搬入据付費	クレーン・ケミカルアンカーセット含む	1.0	式		
	試運転調整費		1.0	式		
	(基礎工事)					
	既設シンダーコンクリート目荒らし	30mm程度	3.1	m ²		
	ケミカルアンカー	D13	34.0	本		
	鉄筋	D13@200シングル	27.6	kg		
	鉄筋加工 組立	運搬共	27.6	kg		
	型枠合板	材工・運搬共	2.3	m ²		
	コンクリート	Fc18-15-25N 少量割増共	1.0	m ³		
	コンクリート圧送		1.0	回		
	コンクリート打設手間		1.0	m ³		
	〃 直均し仕上げ	金鋺押さえ	3.1	m ²		
	ウレタン塗膜防水	床面 X-2工法 下地処理共	3.1	m ²		
	〃	立上面 X-2工法 下地処理共	2.3	m ²		
	解体材処分	積込、運搬共	0.1	t		
	A 計					

令和8年度 上山田文化会館非常用電源装置更新工事

B	電気配線工事						
	ケーブル	CVT150 ラック配線	13.00	m			
	ケーブル	CVV2.0-10C ラック配線	13.00	m			
	ケーブル	CV2.0-2C ラック配線	26.00	m			
	ケーブル	IV2.0	13.00	m			
	ケーブルラック	はしご形 200A	13.00	m			
	ケーブルラックカバー	屋外分8.0m程度 屋根形鋼板 フードボックス共	1.0	式			
	コア抜き	ケーブルラック用 200mm	1.0	箇所			
	B 計						