

平成26年度

静岡県立こころの医療センター中央監視装置更新工事 設計書

工 事 概 要

工事対象： 静岡県立こころの医療センター中央監視装置更新工事

工事内容： 機械設備工事

電気設備工事

[illegible]

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
A	直接工事費						
a	機械設備工事		式	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
a	機械設備工事						
1	自動制御機器工事		式	1			
2	中央監視設備・盤工事		式	1			
3	エンジニアリング費		式	1			
4	調整費		式	1			
5	計装工事		式	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
1	自動制御機器工事						
	1) 空調冷温水熱源制御						
	差圧センサー	JTD930A	個	1			
	モータドライバー	RN796A	個	1			
	DC24V電源	RYY792D	個	1			
	小計						
	2) ボイラー台数制御						
	圧力センサー	JTD930A	個	1			
	DC24V電源	RYY792D	個	1			
	小計						
	3) 手術室空調制御						
	JPt/I変換器 2出力	MS3702	個	1			
	アイソレータ 2出力	RYY792S	個	1			
	DC24V電源	RYY792D	個	1			
	室内形湿度センサー	HY7043D	個	1			
	小計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	4)その他温湿度検出器						
	DC24V電源	RYY792D	個	1			
	室内形湿度センサー	HY7043D	個	1			
	挿入形温湿度センサー	HTY7803D	個	1			
	小計						
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
2	中央監視設備・盤工事						
	1) 中央監視室内						
	大型ディスプレイ天井面移設部材		式	1			
	中央監視システム追加改造	基本設計費	式	1			
		グラフィック作成費					
		デマンド制御ポイント登録費					
		最適起動停止制御機能追加					
	小計						
	2) 管理診療棟地階						
	RPA-B1-1盤改造費	既設PLC S/W 改造	式	1			
		(ボイラー台数制御含む)					
	小計						
	3) 管理診療棟地階						
	RPA-B1-2盤改造費	PLC (H/W,S/W) サブパネル製作	式	1			
		(冷温水熱源制御含む)					
	小計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	4) 管理診療棟3階						
	RPA-3-1盤改造費	PLC (H/W,S/W)サブパネル製作	式	1			
		(手術室空調制御含む)					
	小計						
	5) 管理診療棟3階						
	RPA-3-2盤改造費	モニタリング機器類/サブパネル製作	式	1			
		(既設PLC S/W改造費含む)					
	小計						
	6) 病棟1階						
	RPB-1-1盤改造費	PLC (H/W,S/W)サブパネル製作	式	1			
	小計						
	7) 病棟2階						
	RPB-2-1盤改造費	PLC (H/W,S/W)サブパネル製作	式	1			
	小計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	8)病棟3階						
	RPB-3-1盤改造費	PLC (H/W,S/W)サブパネル製作	式	1			
	小計						
	9)病棟4階						
	RPB-4-1盤改造費	PLC (H/W,S/W)サブパネル製作	式	1			
	小計						
	10)多目的ホール						
	RPC-2-1盤改造費	PLC (H/W,S/W)サブパネル製作	式	1			
	小計						
	11)屋外受水槽						
	RPD-1盤改造費	PLC (H/W,S/W)サブパネル製作	式	1			
	小計						
	12)管理診療棟地階						
	BSP-3-1盤改造費	INV (H/W,S/W)新設盤	式	1			
	小計						

[illegible]

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
3	エンジニアリング費						
	エンジニアリング費		式	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
4	調整費						
	調整費		式	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
5	計装工事						
	1) 大型ディスプレイ移設						
	大型ディスプレイ移設工事費		式	1			
	小計						
	2) 中央監視室センター装置						
	レイアウト変更工事費		式	1			
	小計						
	3) 管理診療棟地階						
	RPA-B1-1盤改造費		式	1			
	小計						
	4) 管理診療棟地階						
	RPA-B1-2盤改造費	既設機器撤去／盤面改造	式	1			
		サブパネル組込					
		既存配線離線再結線					
	小計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	5) 管理診療棟3階						
	RPA-3-1盤改造費	既設機器撤去	式	1			
		サブパネル組込					
		既存配線離線再結線					
	小計						
	6) 管理診療棟地階						
	RPA-3-2盤改造費	キュービクル内サブパネル組込	式	1			
		キュービクル内電流センサー組付					
	小計						
	7) 病棟1階						
	RPB-1-1盤改造費	既設機器撤去	式	1			
		サブパネル組込					
		既存配線離線再結線					
	小計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	8) 病棟1階						
	RPB-2-1盤改造費	既設機器撤去	式	1			
		サブパネル組込					
		既存配線離線再結線					
	小計						
	9) 病棟1階						
	RPB-3-1盤改造費	既設機器撤去	式	1			
		サブパネル組込					
		既存配線離線再結線					
	小計						
	10) 病棟1階						
	RPB-4-1盤改造費	既設機器撤去	式	1			
		サブパネル組込					
		既存配線離線再結線					
	小計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	11) 多目的ホール						
	RPC-2-1盤改造費	既設機器撤去	式	1			
		サブパネル組込					
		既存配線離線再結線					
	小計						
	12) 屋外受水槽						
	RPD-1盤改造費	既設機器撤去	式	1			
		サブパネル組込					
		既存配線離線再結線					
	小計						
	13) 管理診療棟3階						
	RPA-3盤改造費	既設機器撤去	式	1			
		サブパネル組込					
	小計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	14) 計装工事						
	光ファイバーケーブル	EM-4C ころがし	m	1,017			
	ケーブル	EM-CEES 1.25□-2C ころがし	m	47			
	ケーブル	EM-FCPEE 0.9-5P ころがし	m	76			
	ケーブル	EM-110SBH ころがし	m	50			
	ケーブル	EM-KPEVS 0.75□-5P 管内	m	81			
	ケーブル	EM-CE 8□-3C 管内	m	65			
	ケーブル	EM-CET 14□ 管内	m	65			
	電線	EM-IE 8□ 管内	m	68			
	電線管	E 25 露出	m	11			
	電線管	E 31 露出	m	11			
	電線管	E 51 露出	m	22			
	ブリカ&コネクタ	#17	m	8			
	ブリカ&コネクタ	#24	m	2			
	塗装工費	E 25	m	11			
	塗装工費	E 31	m	11			
	塗装工費	E 51	m	22			

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	小計						
	15) 産業廃棄物処理費等						
	産業廃棄物処理費		式	1			
	法定福利費		式	1			
	小計						
	計						