

平成25年度
静岡県立総合病院 西館サーバー室改修工事 設計書

工 事 概 要

工事対象：静岡県立総合病院 西館サーバー室改修工事

工事内容：建築工事

電気設備工事

空調設備工事

静岡県立総合病院 西館サーバー室改修工事

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
A	直接工事費		式	1			
B	共通仮設費		式	1			
C	現場管理費		式	1			
D	一般管理費		式	1			
	工事価格 計						
	消費税及び地方消費税相当額						
	合計						

	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	建築工事		式	1			
b	電気設備工事		式	1			
c	空調換気設備工事		式	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
a	建築工事						
1	直接仮設工事		式	1			
2	金属工事		式	1			
3	金属製建具工事		式	1			
4	内装工事		式	1			
5	解体工事		式	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
1	直接仮設工事						
	墨出し	複合改修	m ²	29.6			
	養生	複合改修	m ²	29.6			
	整理清掃後片付け	複合改修	m ²	29.6			
	内部仕上足場	脚立足場	m ²	29.6			
	搬出通路養生・整理清掃後片付け	床ベニヤ敷き程度	m ²	67			
	サーバー室内養生		m ²	123			
	移動式クレーン 賃料	4.9t オペレーター共	日	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
2	金属工事						
	天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	ヶ所	3			
	天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 600角	ヶ所	2			
	軽量鉄骨天井 開口部補強	450角	ヶ所	3			
	軽量鉄骨天井 開口部補強	600角	ヶ所	2			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
3	金属建具工事						
	(パーティション移設)						
	スチールパーティション取外し	厚70 H2700 L=11320 曲がり3ヶ所	式	1			
		親子戸×2、腰窓×3、ガラリ×3ヶ所					
	スチールパーティション移設	厚70 H2700 L=3485	式	1			
	〃	親子戸×1ヶ所 端部取合い共					
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
4	内装工事						
	(天井)						
	ロックウール化粧吸音板張り	フラット内部用t12(不燃) +下張PBt12.5(GB-R)	m ²	29.6			
	天井廻縁	塩ビ製 コ型	m	23.2			
	(床)						
	OA床 t30 敷込(空調機撤去部 復旧)	既存OA床パネル・ベース使用	m ²	2.1			
	通線用OA床 穴明け加工	100角程度	ヶ所	1.0			
	通線用 建具 穴明け加工	15φ程度	ヶ所	1.0			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
5	解体工事						
	天井カッター入	ロックウール吸音板+PB	m	23.1			
	天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	ヶ所	5			
	〃	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 600角	ヶ所	1			
	天井廻縁撤去	塩ビ製 コ型	m	23.2			
	天井 ボード撤去	PB厚12.5+岩綿吸音板厚12.0二重張り 集積共	m ²	29.6			
	OA床 t30 一時撤去		m ²	8.9			
	ボード類 発生材	積込・運搬・処分	m3	0.7			
	スチールパーティション処分(積込運搬共)	厚70 H2700 ドア部W1200(ドアH2000)	枚	1			
	〃	厚70 H2700 腰窓部W1200	枚	3			
	〃	厚70 H2700 パネル部W1000	枚	2			
	〃	厚70 H2700 パネル部W860	枚	1			
	既存ガラスフィルム撤去		m ²	10.5			
	金庫撤去	W1100*D800*H1800 720kg 積込・運搬・処分	個	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
b	電気設備工事						
1	電灯設備工事		式	1			
2	動力設備工事		式	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
1	電灯設備工事						
	メタルモールジング	MMA	m	19			
	〃	MMB	m	6			
	メタルモールジングボックス	MMA 1個用	個	1			
	〃	MMB 1個用	個	2			
	〃	MMB 2個用	個	1			
	塩ビダクト	W50xD50	m	3			
	〃	W200xD100	m	2			
	EM-IE 電線	5.5°	m	20			
	〃	8°	m	23			
	EM-EEF ケーブル	1.6-2C 天井内	m	12			
	〃	1.6-3C 天井内	m	66			
	〃	2.0-3C 天井内	m	112			
	〃	2.6-3C 天井内	m	11			
	EM-CE ケーブル	8°-3C 天井内	m	23			
	〃	14°-3C 天井内	m	20			
	〃	22°-3C 天井内	m	23			
	埋込ネームスイッチ	1P15Ax3 新金属P共	個	1			
	〃	3W15Ax2 新金属P共	個	2			

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	埋込コンセント	2P15A,E付x2 新金属P共	個	1			
	埋込コンセント 抜け止め形	2P15A,E付x2 新金属P共	個	6			
	埋込コンセント 抜け止め形赤色	2P15A,E付x2 新金属P共	個	2			
	埋込コンセント 抜け止め形緑色	2P15A,E付x2 新金属P共	個	3			
	埋込コンセント 200V	2P15A,E付 新金属P共	個	1			
	OA電源タップ	抜け止めx6、ノイズフィルター付	個	8			
	カバープレート	角形	個	2			
	分電盤	L-31	面	1			
	開閉器函	S-L3	面	1			
	既設分電盤改造	L-3-1	式	1			
	照明器具 A	FHF32Wx2 直付 FSS6-322 PN	個	8			
	照明器具 a	IL13W 埋込非常用照明 K1-IRS4-JE13	個	1			
	照明器具 b	LED BL形 誘導灯片面 SH1-FSF20-BL	個	4			
	天井点検口	600角 アルミ枠	個	11			
	コア抜き		式	1			
	耐火処理		式	1			
	撤去工事	照明器具・スピーカー取外再取付含む	式	1			
	産廃処分費	動力分も含む	式	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
2	動力設備工事						
	電線管	ZG54 露出	m	12			
	防水ブリカ	50 露出	m	3			
	塩ビダクト	W50xD50	m	3			
	〃	W200xD100	m	3			
	EM-IE 電線	8°	m	7			
	〃	14°	m	24			
	〃	22°	m	27			
	EM-CE ケーブル	5.5°-4C 管内	m	23			
	EM-CET ケーブル	22° 管内	m	7			
	〃	38° 管内	m	10			
	〃	38° 天井内	m	13			
	〃	60° 天井内	m	28			
	CVV ケーブル	1.25°-10C 天井内 既設品再使用	m	33			
	動力分電盤	P-A31	面	1			
	配線用遮断器	3P150A	個	1			
	カバープレート	丸形	個	2			
	コア抜き		式	1			
	耐火処理		式	1			

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
c	空調換気設備工事						
1	空調機器設備工事		式	1			
2	空調配管設備工事		式	1			
3	撤去品運搬処分費		式	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
1	空調機器設備工事						
	PAC-1 空冷パッケージエアコン	置・容量制御・始動制御・冷媒制御・附属品一式	組	1			
	PAC-2 空冷パッケージエアコン	壁掛型 冷房能力 7.1kw 暖房能力 8.0kw	組	1			
	既設空調屋内機再取付費(PAC-15)	電算機用 床置型 冷房能力 40kw 据付架台共	組	1			
	撤去工事		式	1			
	空調機搬入費		式	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
2	空調配管設備工事						
	冷媒配管(液管)	9.5φ	m	8			
	冷媒配管(液管)	12.7φ	m	33			
	冷媒配管(ガス管)	15.9φ	m	4			
	冷媒配管(ガス管)	19.1φ	m	4			
	冷媒配管(ガス管)	28.6φ	m	33			
	冷媒配管保温工費	屋外露出 80φ SUSラッキング*	m	17			
	冷媒配管保温工費	屋内露出 80φ 合成樹脂カバー	m	8			
	ドレン管	屋内一般 VP 40A	m	11			
	ドレン管	屋外露出 VP 25A	m	12			
	ドレン管保温工費	天井内 VP 40A	m	11			
	冷媒配管切断接続費		式	1			
	ドレン管切断接続費		式	1			
	既設自動制御改修・調整費		式	1			
	既設フリースペース床材移設費		式	1			
	ケーブル EM-EEF 1.6-2C	冷媒管共巻き	m	41			
	撤去工事		式	1			
	計						

	名称	品質 形状 寸法	単位	数量	単価	金額	備考
3	撤去品運搬処分費						
	撤去品運搬費		式	1			
	撤去品処分費		式	1			
	計						