柿安シティホール大ホール舞台照明設備改修工事

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	1	式	164,299,318	
計			164,299,318	
共通費				
共通仮設費	1	式	4,055,446	
現場管理費	1	式	11,868,350	
一般管理費等	1	式	20,876,886	
計			36,800,682	
工事価格	1	式	201,100,000	
消費税等相当額	1	式	20,110,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	221,210,000	

工事種別内訳

名　　称	数　量	単位	金　　額	備　　考
電気設備工事	1	式	164,299,318	
計			164,299,318	

電気設備工事　種目別内訳

名　　称	数　量	単位	金　　額	備　　考
大ホール	1	式	164,299,318	
計			164,299,318	

電気設備工事　科目別内訳

大ホール

名　　称	数　量	単位	金　　額	備　　考
照明設備	1	式	164,299,318	
計			164,299,318	

電気設備工事　中科目別内訳

大ホール	照明設備			
名　　称	数　　量	単 位	金　　額	備　　考
大ホール舞台照明	1	式	164,299,318	
計			164,299,318	

電気設備工事　細目別内訳

大ホール	照明設備			大ホール舞台照明		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾌﾛｱｰｺﾝｾﾝﾄ	C型30Aｺﾝｾﾝﾄ 2口用 調光 2回路 （舞台袖） ※舞台奥FCとパラ回路	2	個	57,000	114,000	
ｳｫｰﾙｺﾝｾﾝﾄ 制御信号ｺﾈｸﾀﾎﾞｯｸｽ	制御ｺﾈｸﾀ 2個付 制御2系統（DMXOUT）	2	個	76,000	152,000	
第1ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ 照明器具	LEDﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ190W（WW+B・EG・O）	9	台	627,000	5,643,000	
第1ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ 電源ｹｰﾌﾞﾙ		1	式		85,500	
第1ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ 制御信号ｹｰﾌﾞﾙ		1	式		85,500	
第1ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ 制御信号ｺﾈｸﾀﾎﾞｯｸｽ	C型20Aｺﾝｾﾝﾄ 2個付 直 2回路 C型30Aｺﾝｾﾝﾄ 2個付 直 2回路 制御信号ｺﾈｸﾀ 2個付 制御2系統 （DMXOUT）	1	個	190,000	190,000	
第1ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	8sq-9心+制御信号2ch×23m（平型）	1	本	684,000	684,000	
第1ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ ｹｰﾌﾞﾙ受けｶｺﾞ	ｹｰﾌﾞﾙ1本収納用	1	台	266,000	266,000	
第1ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ ｼﾞｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ	制御信号用	1	個	25,700	25,700	
第1ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ 制御信号ｺﾈｸﾀﾎﾞｯｸｽ	C型30Aｺﾝｾﾝﾄ 1個付 直 1回路 制御信号ｺﾈｸﾀ 2個付 制御2系統 （DMXOUT）	2	個	171,000	342,000	
第1ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	8sq-9心+制御信号2ch×24m（平型）	1	本	713,000	713,000	
第1ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	8sq-11心+制御信号1ch×24m（平型）	2	本	758,000	1,516,000	
第1ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ｹｰﾌﾞﾙ受けｶｺﾞ	ｹｰﾌﾞﾙ1本収納用 8sq-9心用	1	台	266,000	266,000	
第1ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ｹｰﾌﾞﾙ受けｶｺﾞ	ｹｰﾌﾞﾙ1本収納用 8sq-11心用+制御用	2	台	266,000	532,000	

電気設備工事　細目別内訳

大ホール	照明設備			大ホール舞台照明		
名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
第1ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ｼﾞｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ	60A 6回路用	2	個	30,400	60,800	
第1ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ｼﾞｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ	制御信号用	3	個	25,700	77,100	
第2ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ 照明器具	LEDﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ190W（WW+B・EG・O）	9	台	627,000	5,643,000	
第2ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ 電源ｹｰﾌﾞﾙ		1	式		85,500	
第2ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ 制御信号ｹｰﾌﾞﾙ		1	式		85,500	
第2ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ 制御信号ｺﾈｸﾀﾎﾞｯｸｽ	C型20Aｺﾝｾﾝﾄ 2個付 直 2回路 C型30Aｺﾝｾﾝﾄ 2個付 直 2回路 制御信号ｺﾈｸﾀ 2個付 制御2系統 （DMXOUT）	1	個	190,000	190,000	
第2ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	8sq-9心+制御信号2ch×16m（平型）	1	本	485,000	485,000	
第2ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	8sq-9心×8m（丸型）	1	本	169,000	169,000	
第2ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	制御信号1ch×8m（丸型）	1	本	54,200	54,200	
第2ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ ｹｰﾌﾞﾙ受けｶｺﾞ	ｹｰﾌﾞﾙ1本収納用	1	台	266,000	266,000	
第2ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ ｼﾞｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ	制御信号用	2	個	25,700	51,400	
第2ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ 制御信号ｺﾈｸﾀﾎﾞｯｸｽ	C型30Aｺﾝｾﾝﾄ 1個付 直 1回路 制御信号ｺﾈｸﾀ 2個付 制御2系統 （DMXOUT）	2	個	171,000	342,000	
第2ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	8sq-9心+制御信号2ch×24m（平型）	1	本	713,000	713,000	
第2ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	8sq-11心+制御信号1ch×24m（平型 ）	2	本	758,000	1,516,000	

電気設備工事　細目別内訳

大ホール	照明設備			大ホール舞台照明		
名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
第2ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ｹｰﾌﾞﾙ受けｶｺﾞ	ｹｰﾌﾞﾙ1本収納用 8sq-9心用	1	台	266,000	266,000	
第2ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ｹｰﾌﾞﾙ受けｶｺﾞ	ｹｰﾌﾞﾙ1本収納用 8sq-11心用+制御用	2	台	266,000	532,000	
第2ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ｼﾞｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ	60A 6回路用	2	個	30,400	60,800	
第2ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ｼﾞｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ	制御信号用	3	個	25,700	77,100	
第3ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ 照明器具	LEDﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ190W（WW+B・EG・O）	9	台	627,000	5,643,000	
第3ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ 電源ｹｰﾌﾞﾙ		1	式		85,500	
第3ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ 制御信号ｹｰﾌﾞﾙ		1	式		85,500	
第3ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ 制御信号ｺﾈｸﾀﾎﾞｯｸｽ	C型20Aｺﾝｾﾝﾄ 2個付 直 2回路 C型30Aｺﾝｾﾝﾄ 2個付 直 2回路 制御信号ｺﾈｸﾀ 2個付 制御2系統 （DMXOUT）	1	個	171,000	171,000	
第3ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	8sq-9心+制御信号2ch×23m（平型）	1	本	684,000	684,000	
第3ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ ｹｰﾌﾞﾙ受けｶｺﾞ	ｹｰﾌﾞﾙ1本収納用	1	台	266,000	266,000	
第3ﾎﾞｰﾀﾞｰﾗｲﾄ ｼﾞｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ	制御信号用	1	個	25,700	25,700	
第3ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ 制御信号ｺﾈｸﾀﾎﾞｯｸｽ	C型30Aｺﾝｾﾝﾄ 1個付 直 1回路 制御信号ｺﾈｸﾀ 2個付 制御2系統 （DMXOUT）	2	個	171,000	342,000	
第3ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	8sq-9心+制御信号2ch×24m（平型）	1	本	713,000	713,000	
第3ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	8sq-11心+制御信号1ch×24m（平型 ）	2	本	758,000	1,516,000	

電気設備工事　細目別内訳

大ホール	照明設備			大ホール舞台照明		
名　　称	摘　　要	数　　量	単 位	単　　価	金　　額	備　　考
第3ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ｹｰﾌﾞﾙ受けｶｺﾞ	ｹｰﾌﾞﾙ1本収納用 8sq-9心用	1	台	266,000	266,000	
第3ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ｹｰﾌﾞﾙ受けｶｺﾞ	ｹｰﾌﾞﾙ1本収納用 8sq-11心用+制御用	2	台	266,000	532,000	
第3ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ｼﾞｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ	60A 6回路用	2	個	30,400	60,800	
第3ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝﾗｲﾄ ｼﾞｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ	制御信号用	3	個	25,700	77,100	
ｱｯﾊﾟｰﾎﾘｿﾞﾝﾄﾗｲﾄ ﾎﾞｰﾀﾞｰｹｰﾌﾞﾙ	8sq-9心×23m　(平型)	2	本	475,000	950,000	
天井反射板ﾗｲﾄ 照明器具	LEDﾀﾞｳﾝﾗｲﾄ80W (電源ﾕﾆｯﾄ、化粧枠付・WW)	38	台	380,000	14,440,000	
天井反射板ﾗｲﾄ 器具亘りｹｰﾌﾞﾙ		1	式		380,000	
天井反射板ﾗｲﾄ ｹｰﾌﾞﾙﾘｰﾙ (ｹｰﾌﾞﾙ付)	5.5sq-5心×22m用 (ｹｰﾌﾞﾙ32m付)	1	台	1,630,000	1,630,000	
天井反射板ﾗｲﾄ ｹｰﾌﾞﾙﾘｰﾙ (ｹｰﾌﾞﾙ付)	制御信号ｹｰﾌﾞﾙ 2ch×22m用 (ｹｰﾌﾞﾙ45m付)	1	台	1,140,000	1,140,000	
天井反射板ﾗｲﾄ ｼﾞｮｲﾝﾄﾎﾞｯｸｽ	制御信号用 (2ch用)	2	個	25,700	51,400	
持込卓用ｺﾈｸﾀﾎﾞｯｸｽ (客先後方)	平行15Aｺﾝｾﾝﾄ　2個付　直　2回路 制御信号ｺﾈｸﾀ　4個付　制御4系統	1	面	285,000	285,000	
移動型調光器	漏電感知機能付調光器 IL2kW×3台 入力：C型30Aﾌﾟﾗｸﾞ	8	台	513,000	4,104,000	
調光主幹盤・分岐盤・調光器盤 改造	既設使用 (以下の改造を行う) 【改造内容】 関数信号発生器F-72更新x1式 作業灯切替制御ﾌﾞﾛｯｸ更新x1式 作業灯・天反切替制御ﾌﾞﾛｯｸ更新x1式 調光制御ﾌﾞﾛｯｸ更新x1式 制御信号入出力ﾊﾟﾈﾙ撤去x1式 作業灯信号ｽﾌﾟﾘｯﾀｰ新設x1式 LED用直分岐MCCBﾊﾟﾈﾙ新設x1式　等	1	式		14,300,000	

電気設備工事　細目別内訳

大ホール	照明設備			大ホール舞台照明		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
調光操作卓 更新	制御回路数1024ch ｺﾝﾄﾛｰﾙﾁｬﾝﾈﾙ数1024ch 外部入力ﾁｬﾝﾈﾙ数1024ch ｲﾍﾞﾝﾄ数x100、記憶ｼｰﾝx3000 ｼｰﾝx1000、ﾁｪｲｽx1000 調光特性記憶x10種類 ﾊﾟｰﾄ機能x5ﾊﾟｰﾄ、LED制御x1式 ﾏｽﾀｰﾌｪｰﾀﾞx1本、段ﾏｽﾀｰﾌｪｰﾀﾞx3本 ｸﾛｽﾌｪｰﾀﾞx1組　等	1	台	28,500,000	28,500,000	
負荷ﾓﾆﾀｰLCD 更新	LCD液晶ﾃﾞｨｽﾌﾟﾚｲ D/Lｽｲｯﾁ機能×1式 ｱﾗｰﾑ表示機能×1式	1	面	1,430,000	1,430,000	
電流計ﾎﾞｯｸｽ 新設	電流計　R・S・T 負荷ﾓﾆﾀｰLCD用ｺﾈｸﾀ×1式	1	面	285,000	285,000	
ﾜｲﾔﾚｽ受信機 更新	ﾜｲﾔﾚｽ受信機×1式 ﾜｲﾔﾚｽｺﾝﾄﾛｰﾗ×1式	1	式		2,380,000	
舞台袖操作ﾊﾟﾈﾙ 更新	ﾏｽﾀｰﾌｪｰﾀﾞ×1本 ｻﾌﾞﾏｽﾀｰﾌｪｰﾀﾞ×20本 客席調光ｽｲｯﾁ×1式	1	面	1,900,000	1,900,000	
舞台袖操作盤用 ｺﾈｸﾀﾊﾟﾈﾙ 新設	作業灯ｽｲｯﾁ×1式 舞台袖操作盤用ｺﾈｸﾀ×1式	1	面	143,000	143,000	
制御信号ﾊﾟｯﾁ盤	DMX信号入出力ﾊﾟﾈﾙ×1式 DMX信号ﾐｷｻｰ×1式 DMXｽﾌﾟﾘｯﾀｰ×1式 制御信号入出力ｺﾈｸﾀ×1式 誘導灯装置×1式 直流電源ﾕﾆｯﾄ×1式	1	面	3,800,000	3,800,000	
天井点検口	一般ﾀｲﾌﾟ　ｱﾙﾐ製　内外枠共額縁 450角	4	か所	11,000	44,000	
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	0.2㎡以上0.3㎡未満/個	0.48	㎡	46,400	22,272	
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	0.5㎡以上1.0㎡未満/個	0.54	㎡	33,900	18,306	
丸形貫通処理 (壁・床共用)		1	式		9,640	
現場輸送費		1	式		1,710,000	

電気設備工事　細目別内訳

大ホール	照明設備			大ホール舞台照明		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
現場搬入費		1	式		1,900,000	
現場据付工事費		1	式		18,100,000	
現場試験調整費		1	式		2,850,000	
現場消耗雑材料費		1	式		1,140,000	
電気工事費		1	式		22,000,000	
作業足場費		1	式		2,850,000	
既設機器撤去費		1	式		4,750,000	
処分費		1	式		1,430,000	
計					164,299,318	