

工事名称 大阪府本庁舎本館屋外照明設備工事(その2)

工事場所 大阪市中央区大手前二丁目

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				CM コメント
電気設備工事	1	式	24,788,630	CK 直接工事費
計			24,788,630	CKK 直接工事費計
共通費				CM コメント
共通仮設費	1	式	905,191	KK 共通仮設費
現場管理費	1	式	3,545,747	KG 現場管理費
一般管理費等	1	式	4,160,432	KI 一般管理費等
計			8,611,370	KS 共通費計
				CM コメント
工事価格	1	式	33,400,000	KKK 工事価格
消費税等相当額	1	式	3,340,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	36,740,000	KH 工事費

電気設備工事 細目別内訳

5

本館		電灯設備			電灯分岐		備考
名称	摘要	数量	単位	単価	金額		
LED照明器具(1)	フルカラーLED演出照明 1800lm 配光角20° グレアシールド付	4	台	312,000	1,248,000	代価表 0001	
LED照明器具(2)	フルカラーLED演出照明 1800lm 配光角8° グレアシールド付	20	台	285,000	5,700,000	代価表 0002	
LED照明器具(3)	フルカラーLED演出照明 4000lm 配光角3°	12	台	937,000	11,244,000	代価表 0004	
データ送信機収納盤(1)	屋外壁掛型キックネット400*500*200 データ送信機*1、MCCB2P30A	6	面	175,000	1,050,000	代価表 0005	
調光制御盤	屋内壁掛型キックネット400*500*200 コントローラ*1、レクタスイッチ*2、MCCB2P30A	1	面	293,000	293,000	代価表 0007	
演出編集用パソコン	ノート型ディスプレイ15.6inh システム調整・プログラム作成用ソフト導入込	1	台	53,500	53,500	代価表 0008	
増幅分配器収納盤	屋外壁掛型キックネット400*500*200 DMX増幅分配器*1、MCCB2P30A	1	面	102,000	102,000	代価表 0009	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C ラック	13	m	1,420	18,460	E0-432631 No.1 標準	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	32	m	1,240	39,680	E0-432631 No.1 標準	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C ラック	32	m	1,820	58,240	E0-432631 No.1 標準	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	4	m	1,600	6,400	E0-432631 No.1 標準	
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	74	m	1,890	139,860	E0-432631 No.1 標準	
EM-CEケーブル	14mm2- 3C ラック	41	m	2,900	118,900	E0-432631 No.1 標準	
EM-CEケーブル	14mm2- 3C 管内	7	m	2,590	18,130	E0-432631 No.1 標準	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C 管内	151	m	1,460	220,460	E0-432631 No.1 標準	

電気設備工事 細目別内訳

6

本館		電灯設備			電灯分岐		備考
名称	摘要	数量	単位	単価	金額		
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C FEP内(PF・CD)	24	m	1,360	32,640	E0-432631 No.1 標準	
EM-UTPケーブル	CAT5E 8P ラック	178	m	1,170	208,260	E0-432689 No.1 協議	
EM-UTPケーブル	CAT5E 8P 管内	118	m	1,000	118,000	E0-432689 No.1 協議	
厚鋼電線管(G)	露出配管(塗装有) 22mm	297	m	3,150	935,550	E0-131111 No.1 市加	
厚鋼電線管(G)	露出配管(塗装有) 28mm	74	m	4,160	307,840	E0-131111 No.1 市加	
厚鋼電線管(G)	露出配管(塗装有) 36mm	2	m	5,120	10,240	E0-131111 No.1 市加	
金属製可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(24) 1ヶ所 ショーン用等	8	m	2,550	20,400	E0-431115 No.1 標準	
金属製可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(30) 1ヶ所 ショーン用等	2	m	3,210	6,420	E0-431115 No.1 標準	
金属製可とう電線管 管用付属品	(24) 異種間接続材	4	個	4,780	19,120	代価表 0010	
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(30)	24	m	1,370	32,880	E0-431151 No.1 標準	
FEP管用付属品	(30) 異種管接続材	4	個	4,780	19,120	E1-431178 No.1 独自	
ステンレス製 プルボックス WP形	150 × 150 × 100	70	個	12,000	840,000	E1-431215 No.1 独自	
配管用支持ブロック	H100 L300	44	個	2,170	95,480	E1-433513 No.1 独自	
配管用支持ブロック	H100 L150	115	個	1,280	147,200	E1-433513 No.1 独自	
LED照明器具架台(1)		12	個	68,900	826,800	代価表 0011	

その他							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め備考
	LED照明器具(1)	700W-LED演出照明 1800lm 配光角20°グレアシールド付	台	1	312,000	312,179.28	有り 代価表 0001
	LED照明器具(2)	700W-LED演出照明 1800lm 配光角8°グレアシールド付	台	1	285,000	285,299.28	有り 代価表 0002
	LED照明器具(3)	700W-LED演出照明 4000lm 配光角3°	台	1	937,000	937,139.28	有り 代価表 0004
	700W送信機収納盤(1)	屋外壁掛型キャビネット400*500*200 700W送信機*1、MCCB2P30A	面	1	175,000	175,173.54	有り 代価表 0005
	調光制御盤	屋内壁掛型キャビネット400*500*200 コントローラ*1、セレクトスイッチ*2、MCCB2P30A	面	1	293,000	293,374.42	有り 代価表 0007
	演出編集用パソコン	ノート型ディスプレイ15.6inch システム調整・プログラム作成用ソフト導入込	台	1	53,500	53,500	有り 代価表 0008
	増幅分配器収納盤	屋外壁掛型キャビネット400*500*200 DMX増幅分配器*1、MCCB2P30A	面	1	102,000	101,724.96	有り 代価表 0009
	金属製可とう電線管用附属品	(24) 異種間接続材	個	1	4,780	4,777.3	有り 代価表 0010
	LED照明器具架台(1)		個	1	68,900	68,913.18	有り 代価表 0011
	LED照明器具架台(2)		個	1	14,000	14,032.18	有り 代価表 0012
	既設分電盤改造	リモコンレ増設	式	1	7,740	7,739.06	有り 代価表 0013
	照明制御盤設定変更	外灯スイッチ変更	式	1	3,490	3,485.66	有り 代価表 0014
	器具土台	10kg	kg	1	50	50.4	有り 代価表 0015
	搬入費	単独搬入 250kg以下	式	1	36,200	36,157.48	有り 代価表 0016
	0-リングター	3段型H-4900mm 7日	日	1	3,510	3,510	有り 代価表 0024

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	LED照明器具(1)	フルカラーLED演出照明 1800lm 配光角20°グレアシールド付	台	1			312,000	代価表 0001
01	LED照明器具		台	1	1	200,000	200,000	(見積り・刊行物等) 見積比較
			台					
02	拡散レンズ	20°	個	1	1	25,600	25,600	(見積り・刊行物等) 見積比較
			個					
03	グレアシールド		個	1	1	15,200	15,200	(見積り・刊行物等) 見積比較
04	雑材料		式	0.05	1	240,800	12,040	E0-419912 No.1
			K01+K02+K03					
05	電工		人	1.43	1	33,196.8	47,471.42	E0-911161 No.1 白本P177 参資
			人					
	その他		式	1	0.25	47,471.42	11,867.86	
	計						312,179.28	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	LED照明器具(2)	フルカラーLED演出照明 1800lm 配光角8°グレアシールド付	台	1			285,000	代価表 0002
01	LED照明器具		台	1	1	200,000	200,000	(見積り・刊行物等) 見積比較
			台					
02	グレアシールド		個	1	1	15,200	15,200	(見積り・刊行物等) 見積比較
			個					
03	雑材料		式	0.05	1	215,200	10,760	E0-419912 No.1
			K01+K02					
04	電工		人	1.43	1	33,196.8	47,471.42	E0-911161 No.1 白本P177 参資
			人					
	その他		式	1	0.25	47,471.42	11,867.86	
	計						285,299.28	
	LED照明器具(3)	フルカラーLED演出照明 4000lm 配光角3°	台	1			937,000	代価表 0004
01	LED照明器具		台	1	1	800,000	800,000	(見積り・刊行物等) 見積比較
			台					
02	付属ケーブル		本	1	1	36,000	36,000	(見積り・刊行物等) 比較見積
03	雑材料		式	0.05	1	836,000	41,800	E0-419912 No.1
			K01+K02					
04	電工		人	1.43	1	33,196.8	47,471.42	E0-911161 No.1 白本P177 参資
			人					
	その他		式	1	0.25	47,471.42	11,867.86	
	計						937,139.28	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	データ送信機収納盤(1)	屋外壁掛型キャビネット400*500*200 データ送信機*1、MCCB2P30A	面	1			175,000	代価表 0005
01	収納盤	400*500*200	面	1	1	13,000	13,000	(見積り・刊行物等) 見積比較
02	データ体-ブ-ラ-ブ-ロ		面	1	1	140,000	140,000	(見積り・刊行物等) 見積比較
03	開閉器	MCCB2P30A	個	1	1	1,630	1,630	(見積り・刊行物等) 物価本
04	端子台	10P	個	1	1	429	429	(見積り・刊行物等) 見積比較
05	雑材料		式	0.02	1	155,059	3,101.18	E0-419912 No.1
06	電工		人	0.41	1	33,196.8	13,610.69	E0-911161 No.1 白本P180 参資
	その他		式	1	0.25	13,610.69	3,402.67	
	計						175,173.54	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	調光制御盤	屋内壁掛型キャビネット400*500*200 コントローラ*1、レクタスイッチ*2、MCCB2P30A	面	1			293,000	代価表 0007
01	収納盤		面	1	1	12,500	12,500	(見積り・刊行物等) 見積比較
02	コントローラ		台	1	1	144,000	144,000	(見積り・刊行物等) 見積比較
03	スイッチ	シーンレクタスイッチ	個	2	1	30,400	60,800	(見積り・刊行物等) 見積比較
04	コンピト	露出 2P15A x 2 接地極付 125V	個	1	1	377	377	E0-511131 No.1 材料
05	開閉器	MCCB2P30A	個	1	1	1,630	1,630	(見積り・刊行物等) 物価本
06	端子台	10P	個	3	1	429	1,287	(見積り・刊行物等) 見積比較
07	スイッチング		個	1	1	3,378	3,378	(見積り・刊行物等) 見積比較
08	雑材料		式	0.02	1	223,972	4,479.44	E0-419912 No.1
09	電工		人	1.59	1	33,196.8	52,782.91	E0-911161 No.1 白本P182 参資
	その他		式	1	0.23	52,782.91	12,140.07	
	計						293,374.42	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	演出編集用パソコン	ノート型ディスプレイ15.6inch システム調整・プログラム作成用ソフト導入込	台	1			53,500	代価表 0008
01	演出編集用パソコン	Windows11Home,Ryzen3 7320U メモリ-8GB,ストレージ 512GBSSD	台	1	1	53,500	53,500	(見積り・刊行物等) 見積比較
	計						53,500	
	増幅分配器収納盤	屋外壁掛型ネット400*500*200 DMX増幅分配器*1、MCCB2P30A	面	1			102,000	代価表 0009
01	収納盤		面	1	1	13,000	13,000	(見積り・刊行物等) 見積比較
02	DMX増幅分配器		個	1	1	68,000	68,000	(見積り・刊行物等) 見積比較
03	開閉器	MCCB2P30A	個	1	1	1,630	1,630	(見積り・刊行物等) 物価本
04	端子台	10P	個	1	1	429	429	(見積り・刊行物等) 見積比較
05	雑材料		式	0.02	1	82,630	1,652.6	E0-419912 No.1
			K01+K02+K03					
06	電工		人	0.41	1	33,196.8	13,610.69	E0-911161 No.1 白本P180 参資
	その他		式	1	0.25	13,610.69	3,402.67	
	計						101,724.96	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	金属製可とう電線 管用付属品	(24) 異種間接続材	個	1			4,780	代価表 0010
01	FEP管用付属品	(30) 異種管接続材	個	1	1	4,777.3	4,777.3	E1-431178 No.1 独自
	計						4,777.3	
	LED照明器具架台(1)		個	1			68,900	代価表 0011
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	m	5.4	1	6,861.51	37,052.15	M1-638211 No.2 独自
02	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 (溝形鋼)	m	4.2	1	7,585.96	31,861.03	M1-638211 No.2 独自
	計						68,913.18	
	LED照明器具架台(2)		個	1			14,000	代価表 0012
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×75×40 (溝形鋼)	m	2	1	7,016.09	14,032.18	M1-638211 No.2 独自
	計						14,032.18	

