

令和 8 年 1 月 26 日契約

京都中京労働庁舎（仮称）電気設備工事

【工事設計書（公表資料）】

営繕部

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における 1 次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

予定価格積算内訳書

令和7年12月作成

近畿地方整備局 當舗部

工事名 京都中京労働庁舎(仮称)電気設備工事

予定価格積算額

円	十	億	千	百	十	万	千	百	十	円
¥		4	9	5	7	7	0	0	0	0
¥		4	5	0	7	0	0	0	0	0

工事価格積算額

名 称	単位	金 額	備 考
[直接工事費]			
庁舎	1式	323,934,676	
屋外	1式	5,608,891	
計		329,543,567	
[共通費]			
共通仮設費	1式	15,517,708	
現場管理費	1式	63,261,319	
一般管理費等	1式	42,377,406	
計		121,156,433	
合計		450,700,000	
消費税等相当額	1式	45,070,000	10%
総合計		495,770,000	

直接工事費 科目別内訳

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備	1	式	87,486,150	
動力設備	1	式	31,959,596	
雷保護設備	1	式	2,148,250	
受変電設備	1	式	51,936,860	
電力貯蔵設備	1	式	8,109,300	
発電設備	1	式	48,413,820	
構内情報通信網設備	1	式	471,880	
構内交換設備	1	式	35,834,620	
情報表示設備	1	式	1,450,340	
映像・音響設備	1	式	18,200,770	
拡声設備	1	式	5,648,620	
誘導支援設備	1	式	1,606,320	
テレビ共同受信設備	1	式	1,459,110	
監視カメラ設備	1	式	13,605,910	
駐車場管制設備	1	式	2,255,990	

直接工事費 科目別内訳

直接工事費 科目別内訳

直接工事費 中科目別内訳

庁舎					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 領	備 考
電灯設備	電灯幹線	1	式	9,334,450	
電灯設備	電灯分岐	1	式	57,929,210	
電灯設備	コンセント分岐	1	式	19,011,430	
電灯設備	コンセント分岐(単相動力)	1	式	1,211,060	
計				87,486,150	
動力設備	動力幹線	1	式	4,146,726	
動力設備	動力分岐	1	式	27,812,870	
計				31,959,596	
雷保護設備		1	式	2,148,250	
計				2,148,250	
受変電設備		1	式	51,936,860	
計				51,936,860	
電力貯蔵設備	直流電源	1	式	8,109,300	
計				8,109,300	
発電設備	自家発電(原動機)	1	式	36,935,000	

直接工事費 中科目別内訳

庁舎					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 領	備 考
発電設備	太陽光発電	1	式	11,478,820	
計				48,413,820	
構内情報通信網設備		1	式	471,880	
計				471,880	
構内交換設備		1	式	35,834,620	
計				35,834,620	
情報表示設備	時刻表示	1	式	1,450,340	
計				1,450,340	
映像・音響設備		1	式	18,200,770	
計				18,200,770	
拡声設備		1	式	5,648,620	
計				5,648,620	
誘導支援設備	インターホン	1	式	932,070	
誘導支援設備	トイレ等呼出	1	式	674,250	
計				1,606,320	

直接工事費 中科目別内訳

序号					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	单 位	金 额	備 考
テレビ共同受信設備		1	式	1,459,110	
計				1,459,110	
監視カメラ設備		1	式	13,605,910	
計				13,605,910	
駐車場管制設備		1	式	2,255,990	
計				2,255,990	
防犯・入退室管理設備	防犯	1	式	829,700	
防犯・入退室管理設備	入退室管理	1	式	6,120,740	
計				6,950,440	
火災報知設備	自動火災報知	1	式	4,865,200	
火災報知設備	自動閉鎖	1	式	1,531,500	
計				6,396,700	

直接工事費 中科目別内訳

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

序號		電燈設備			電燈分岐	
名 称	摘 要	數 量	單位	單 价	金 額	備 考
LED照明器具	LBF3MP/RP -2 -06 LN	9	個	25,200	226,800	
LED照明器具	LRS1 - -05 LN	35	個	13,600	476,000	
LED照明器具	LRS1 - -08 LN	7	個	15,400	107,800	
LED照明器具	LRS1 - -13 LN	98	個	18,200	1,783,600	
LED照明器具	LRS1 - -13 LZ	159	個	21,600	3,434,400	
LED照明器具	LRS1 - -17 LN	14	個	20,900	292,600	
LED照明器具	LRS1 - -17 LZ	8	個	24,200	193,600	
LED照明器具	LRS1 - -22 LN	16	個	23,000	368,000	
LED照明器具	LRS3 -4 -37 LX	12	個	29,600	355,200	
LED照明器具	LRS3 -4 -48 LN	8	個	28,100	224,800	
LED照明器具	LRS3 -4 -48 LX	36	個	31,200	1,123,200	
LED照明器具	LRS3 -4 -65 LX	313	個	33,100	10,360,300	
LED照明器具	LSS1 -4 -48 LX	10	個	23,100	231,000	
LED照明器具	LSS1MP/RP -4 -64 LN	4	個	48,200	192,800	
LED照明器具	LSS9 -4 -30 LN	30	個	17,400	522,000	

直接工事費 細目別内訳

序号	摘要	電灯設備		電灯分岐		
		数量	単位	単価	金額	備考
LED照明器具	LSS9 -4-37 LN	17	個	18,200	309,400	
LED照明器具(線び取付)	LSS9 -4-37 LN	2	個	17,000	34,000	
LED照明器具	LSS9 -4-48 LN	17	個	20,000	340,000	
LED照明器具	LSS9 -4-65 LN	33	個	21,900	722,700	
LED照明器具(線び取付)	LSS9 -4-65 LN	7	個	20,700	144,900	
非常用LED照明器具(線び取付)	K1-LSS9 -4-37 LN	2	個	45,000	90,000	
非常用LED照明器具	K1-LSS9 -4-65 LN	1	個	49,900	49,900	
非常用LED照明器具(線び取付)	K1-LSS9 -4-65 LN	3	個	48,800	146,400	
LED照明器具(線び取付)	SP1	36	個	28,000	1,008,000	
非常用LED照明器具	K0-LRS11 -D6 -	93	個	25,800	2,399,400	
非常用LED照明器具	LDS1-K1-LBF11 - LN	26	個	72,900	1,895,400	
分電盤	1L-1	1	面	2,860,000	2,860,000	
分電盤	2L-1	1	面	1,860,000	1,860,000	
分電盤	3L-1	1	面	1,880,000	1,880,000	
分電盤	4L-1	1	面	1,820,000	1,820,000	

直接工事費 細目別内訳

序号	摘要	電灯設備		電灯分岐		
		数量	単位	単価	金額	備考
分電盤	5L-1	1	面	2,780,000	2,780,000	
分電盤	6L-1	1	面	2,520,000	2,520,000	
分電盤	7L-1	1	面	2,620,000	2,620,000	
照明制御器(センサ)	DS 1 -A	33	個	14,800	488,400	
照明制御器(センサ)	DS 1 -AN	22	個	17,800	391,600	
照明制御器(センサ)	DS 1 -N	7	個	16,700	116,900	
照明制御装置(センサー子器)	DS 1 -AN	42	個	11,200	470,400	
照明制御器(センサ)	人感センサー親機 多重伝送式リモコン用	27	個	24,600	664,200	
照明制御器(センサ)	人感センサー子機 多重伝送式リモコン用	62	個	11,700	725,400	
照明制御器(センサ)	人感センサー屋外用	1	個	14,900	14,900	
配線器具		1	式		2,473,270	
ケーブル		1	式		4,487,070	
電線管		1	式		1,026,850	
金属線び		1	式		406,360	
ポックス類		1	式		621,660	

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

序号		電灯設備		コンセント分岐		
名 称	概 要	数 量	単 位	单 価	金 額	備 考
分電盤	1L-2	1	面	665,000	665,000	
分電盤	2L-2	1	面	1,120,000	1,120,000	
分電盤	3L-2	1	面	601,000	601,000	
分電盤	4L-2	1	面	900,000	900,000	
分電盤	5L-2	1	面	484,000	484,000	
分電盤	6L-2	1	面	989,000	989,000	
OA盤	5L-3	1	面	747,000	747,000	
OA盤	5L-4	1	面	715,000	715,000	
OA盤	7L-2	1	面	380,000	380,000	
配線器具		1	式		802,430	
二重床用配線器具		1	式		3,607,050	
ケーブル		1	式		4,711,870	
電線管		1	式		1,160,190	
ボックス類		1	式		688,090	
施工費		1	式		1,440,800	

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

序号		機器名		規格		数量		単位		原価額		備考	
1	動力制御盤	1M-1				1		面		3,350,000		3,350,000	
2	動力制御盤	1M-2				1		面		1,000,000		1,000,000	
3	動力制御盤	2M-1				1		面		3,330,000		3,330,000	
4	動力制御盤	3M-1				1		面		3,290,000		3,290,000	
5	動力制御盤	4M-1				1		面		3,330,000		3,330,000	
6	動力制御盤	5M-1				1		面		3,220,000		3,220,000	
7	動力制御盤	6M-1				1		面		3,330,000		3,330,000	
8	動力制御盤	7M-1				1		面		2,320,000		2,320,000	
9	開閉器箱 (一般形)	MCCB3P 30AF × 1個				1		個		32,100		32,100	
10	電線					1		式				150,880	
11	ケーブル					1		式				1,575,110	
12	電線管					1		式				822,780	
13	ケーブルラック					1		式				152,900	
14	ボックス類					1		式				84,700	
15	施工費	動力設備 動力分岐 制御盤				1		式				1,824,400	

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

序号		受電設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	单 価	金 額	備 考
高压配電盤	高压受電盤 キューピングル式	1	面	10,200,000	10,200,000	
低压配電盤	低压電灯盤No.1 キューピングル式	1	面	6,360,000	6,360,000	
低压配電盤	低压電灯盤No.2 キューピングル式	1	面	5,580,000	5,580,000	
低压配電盤	低压動力盤 キューピングル式	1	面	9,850,000	9,850,000	
低压配電盤	低压コンテナ盤 キューピングル式	1	面	6,330,000	6,330,000	
低压配電盤	非常電灯盤 キューピングル式	1	面	7,170,000	7,170,000	
変圧器(60Hz用) JEC2200[スコット]	油入 210W- 210/105V×2 30kVA	1	台	601,000	601,000	
接地端子箱	ET-1	1	面	308,000	308,000	
電線		1	式		396,090	
導入線		1	式		17,850	
ケーブル		1	式		520,310	
電線管		1	式		1,656,490	
ボックス類		1	式		444,920	
搬入費		1	式		880,000	
施工費		1	式		1,622,200	

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

序号		発電設備		自家発電(原動機)		
名 称	概 要	数 量	単 位	单 価	金 額	備 考
発電機	75kVA以上	1	台	15,900,000	15,900,000	
燃料小出しタンク		1	基	3,410,000	3,410,000	
給油ボックス		1	台	6,380,000	6,380,000	
搬入費		1	式		2,040,000	
据付費		1	式		1,020,000	
機側配管工事費		1	式		1,880,000	
機側タ"外工事費		1	式		2,130,000	
機側配線工事費		1	式		1,700,000	
試験調整費		1	式		675,000	
諸経費		1	式		1,800,000	
計					36,935,000	

直接工事費 細目別内訳

発電設備		太陽光発電			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額
太陽電池	16kW以上	1	式		3,140,000
架台		1	式		1,430,000
ハーベンディングショット	20kW以上	1	式		1,980,000
日射計		1	台	103,000	103,000
気温計		1	台	74,400	74,400
交流集電箱		1	台	311,000	311,000
表示装置		1	台	194,000	194,000
データ収集装置		1	台	338,000	338,000
電線		1	式		43,450
ケーブル		1	式		176,050
電線管		1	式		184,480
ケーブルラック		1	式		988,000
ボックス類		1	式		7,140
支持材		1	式		168,300
機器間ケーブル工事費		1	式		440,000

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

構内交換設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	单 価	金 額	備 考
【ハローワーク】						
交換装置 (ハローワーク)		1	式		2,000,000	
電源装置 (ハローワーク)		1	式		64,200	
多機能電話機 (ハローワーク)		125	台	43,200	5,400,000	
多機能電話機 (ハローワーク)	停電対応	1	台	58,300	58,300	
【労働局】						
交換装置 (労働局)		1	式		561,000	
電源装置 (労働局)		1	式		32,100	
多機能電話機 (労働局)		18	台	43,200	777,600	
多機能電話機 (労働局)	停電対応	1	台	58,300	58,300	
端子盤	MDF	1	面	990,000	990,000	
端子盤	1T-1	1	面	976,000	976,000	
端子盤	2T-1	1	面	873,000	873,000	
端子盤	3T-1	1	面	1,530,000	1,530,000	
端子盤	4T-1	1	面	874,000	874,000	

直接工事費 細目別内訳

構内交換設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	单 価	金 額	備 考
端子盤	5T-1	1	面	998,000	998,000	
端子盤	6T-1	1	面	989,000	989,000	
端子盤	7T-1	1	面	975,000	975,000	
5階総合盤	端子盤5T-2含む	1	面	9,770,000	9,770,000	
6階総合盤		1	面	3,670,000	3,670,000	
電話用アットレット		1	式		14,760	
二重床用 電話用アットレット		1	式		285,600	
電線		1	式		88,990	
導入線		1	式		25,720	
ケーブル		1	式		1,777,520	
電線管		1	式		670,250	
ケーブルラック		1	式		484,400	
ボックス類		1	式		22,880	
防火区画貫通処理等		1	式		447,600	
据付費		1	式		273,000	

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

序号	摘要	情報表示設備		時刻表示		
		数量	単位	単価	金額	備考
親時計	ラック組込型 CR2-P8M 標準電波補正	1	台	297,000	297,000	
アナログ子時計	SWA33 Gp B2	31	個	12,800	396,800	
アナログ子時計	SER25 N J1	9	個	27,100	243,900	
時刻補正用アンテナ	標準電波アンテナ	1	個	30,300	30,300	
ケーブル		1	式		241,140	
電線管		1	式		98,000	
ボックス類		1	式		95,200	
施工費		1	式		48,000	
計					1,450,340	

直接工事費 細目別内訳

序号	摘要	映像・音響設備				
		数量	単位	単価	金額	備考
【3階会議室1・2】						
AV操作コントロール	3階会議室1・2	1	式		2,260,000	
AV操作コントロール 接続盤	3階会議室1・2	1	面	256,000	256,000	
100型電動巻き上 スクリーン	3階会議室1・2	1	台	432,000	432,000	
アナログワイヤレスマイクロфон ハンド形	3階会議室1・2	2	個	43,200	86,400	
アナログワイヤレスマイクロfon タaping形	3階会議室1・2	2	個	49,500	99,000	
ワイヤレス充電器	3階会議室1・2	2	個	40,800	81,600	
マイクスタンド	床上型 3階会議室1・2	1	個	13,400	13,400	
マイクスタンド	卓上型 3階会議室1・2	1	個	6,960	6,960	
マイクスピーカー	3階会議室1・2	2	個	70,900	141,800	
ワイヤレスアンテナ	3階会議室1・2	2	個	34,400	68,800	
【5階会議室1・2】						
AV操作コントロール	5階会議室1・2	1	式		3,120,000	
AV操作コントロール 接続盤A	5階会議室1・2	1	面	288,000	288,000	
AV操作コントロール 接続盤B	5階会議室1・2	1	面	256,000	256,000	

直接工事費 細目別内訳

映像・音響設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
100型電動巻き上スクリーン	5階会議室1・2	2	台	432,000	864,000	
アナログワイヤレスマイクロホン	ハット形 5階会議室1・2	2	個	43,200	86,400	
アナログワイヤレスマイクロホン	タイプン形 5階会議室1・2	2	個	49,500	99,000	
ワイヤレス充電器	5階会議室1・2	2	個	40,800	81,600	
マイクスタンド	床上型 5階会議室1・2	1	個	13,400	13,400	
マイクスタンド	卓上型 5階会議室1・2	1	個	6,960	6,960	
マイクスピーカー	5階会議室1・2	4	個	67,700	270,800	
天井埋込スピーカー	5階会議室1・2	4	個	74,100	296,400	
ワイヤレスアンテナ	5階会議室1・2	4	個	34,400	137,600	
【7階会議室】						
AV操作ワゴン卓	7階会議室	1	式		2,340,000	
AV操作ワゴン卓接続盤	7階会議室	1	面	256,000	256,000	
100型電動巻き上スクリーン	7階会議室	1	台	432,000	432,000	
アナログワイヤレスマイクロホン	ハット形 7階会議室	2	個	43,200	86,400	
アナログワイヤレスマイクロホン	タイプン形 7階会議室	2	個	49,500	99,000	

直接工事費 細目別内訳

映像・音響設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ワイヤレス充電器	7階会議室	2	個	40,800	81,600	
マイクスタンド	床上型 7階会議室	1	個	13,400	13,400	
マイクスタンド	卓上型 7階会議室	1	個	6,960	6,960	
マイクスピーカー	7階会議室	2	個	70,900	141,800	
天井埋込スピーカー	7階会議室	2	個	74,100	148,200	
ワイヤレスアンテナ	7階会議室	2	個	34,400	68,800	
配線器具		1	式		423,920	
ケーブル		1	式		142,600	
電線管		1	式		44,730	
ボックス類		1	式		42,840	
据付費		1	式		1,860,000	
試験調整費		1	式		1,024,000	
機器間ケーブル工事費		1	式		120,000	
諸経費		1	式		1,902,400	
計					18,200,770	

直接工事費 細目別内訳

拡声設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	单 価	金 額	備 考
業務放送架 (総合盤組込)		1	式		2,350,000	
リモコンマイク		2	個	58,400	116,800	
スピーカ SC6Hi-1(3) V0		14	個	14,500	203,000	
スピーカ SC6Hi-1(3) V3		51	個	16,000	816,000	
スピーカ SW2Hi-1V3		13	個	13,400	174,200	
スピーカ 防滴型天井露出 スピーカー ATT付		2	個	20,100	40,200	
アッテネータ 3W S(金属製)		10	個	4,380	43,800	
ケーブル		1	式		776,850	
電線管		1	式		153,720	
ボックス類		1	式		90,050	
据付費		1	式		360,000	
試験調整費		1	式		192,000	
諸経費		1	式		332,000	
計					5,648,620	

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

テレビ共同受信設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	单 価	金 額	備 考
テレビアンテナ	AU-1 20素子(低域用) 1段目	1	組	91,700	91,700	
アンテナマスト	壁面取付形 4.0m SUS	1	基	519,000	519,000	
増幅器	一般 屋内 SH・UF-1	1	個	305,000	305,000	
分歧器	一般 屋内 SH-C1	5	個	12,700	63,500	
分配器	一般 屋内 SH-D2	2	個	12,100	24,200	
分配器	一般 屋内 SH-D4	1	個	15,800	15,800	
テレビ端子		1	式		90,900	
導入線		1	式		2,780	
ケーブル		1	式		163,840	
電線管		1	式		100,290	
ボックス類		1	式		82,100	
計					1,459,110	

直接工事費 細目別内訳

監視カメラ設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	单 価	金 額	備 考
監視カメラ装置架		1	台	4,130,000	4,130,000	
23型液晶IPモニター		1	台	240,000	240,000	
PoE HUB	8ポート, UPS(盤内収納)	1	台	234,000	234,000	
PoE HUB	16ポート, UPS(盤内収納)	3	台	293,000	879,000	
屋内ドーム型ネットワークカメラ	天井埋込	23	台	134,000	3,082,000	
全方位ネットワークカメラ	天井埋込	8	台	173,000	1,384,000	
屋外型ネットワークカメラ	防水型	5	台	172,000	860,000	
ケーブル		1	式		384,570	
電線管		1	式		77,580	
ボックス類		1	式		7,560	
据付費		1	式		1,215,000	
試験調整費		1	式		675,000	
諸経費		1	式		437,200	
計					13,605,910	

直接工事費 細目別内訳

駐車場管制設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	单 価	金 額	備 考
管制盤		1	台	540,000	540,000	
ループコイル式検知器	LPC-4	2	面	90,000	180,000	
警報灯	サイン組込, フラッシュ共	1	台	143,000	143,000	
ケーブル		1	式		13,150	
電線管		1	式		51,890	
据付費		1	式		285,000	
試験調整費		1	式		173,000	
諸経費		1	式		750,000	
埋設標識		1	式		10,230	
土工事		1	式		109,720	
計					2,255,990	

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

序号		防犯・入退室管理設備		入退室管理		
名 称	摘 要	数 量	単 位	单 価	金 額	備 考
電気錠制御盤	8回線	1	面	698,000	698,000	
電気錠制御盤	16回線	1	面	1,440,000	1,440,000	
端末機	テンキー操作器	20	台	45,000	900,000	
端末機	テンキー操作器 防水型	1	台	77,300	77,300	
ケーブル		1	式		848,380	
電線管		1	式		30,080	
ボックス類		1	式		49,980	
据付費		1	式		1,170,000	
試験調整費		1	式		648,000	
諸経費		1	式		259,000	
計					6,120,740	

直接工事費 細目別内訳

序号		火災報知設備		自動火災報知		
名 称	摘 要	数 量	単 位	单 価	金 額	備 考
複合受信機	P型1級 50回線	1	面	939,000	939,000	
スポット形感知器	差動式 2種 露出 自動試験機能付	74	個	5,630	416,620	
スポット形感知器	差動式 2種 防水型 自動試験機能付	4	個	6,940	27,760	
スポット形感知器	定温式 特種 防水 自動試験機能付	1	個	5,490	5,490	
スポット形感知器	定温式 1種 防水 自動試験機能付	14	個	5,160	72,240	
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出 自動試験機能付	24	個	13,900	333,600	
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出 自動試験機能付 壁点検ボックス付	2	個	24,100	48,200	
光電式煙感知	2種・3種 非蓄積型 露出 自動試験機能付	25	個	18,600	465,000	
発信機		1	式		101,600	
警報ベル		1	式		67,040	
表示灯		1	式		25,550	
ケーブル		1	式		851,310	
電線管		1	式		524,990	
ボックス類		1	式		106,800	
防火区画貫通処理等		1	式		160,000	

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳

直接工事費 細目別内訳