

工事名称 東部地域振興ふれあい拠点施設(仮称)建設工事 <電気工事>

工事場所 埼玉県春日部市南1丁目1番地内

この参考数量書は、本工事の積算をする際の参考として提示するものです。
入札の際には、設計図書に従い積算をしてください。
なお、参考数量への質問に関しましては回答できませんので、ご了承ください。

直接工事費 科目別内訳

電気設備工事 (県施設)						
名	称	数	量	単位	金額	備考
電灯設備		1		式		
動力設備		1		式		
構内情報通信網設備		1		式		
構内交換設備		1		式		
舞台照明・映像・音響設備		1		式		
誘導支援設備		1		式		
テレビ共同受信設備		1		式		
監視カメラ装置		1		式		
駐車場管制設備		1		式		
入退室管理設備		1		式		
難聴者設備		1		式		
	計					

直接工事費 科目別内訳

電気設備工事 (市施設)						
名	称	数	量	単位	金額	備考
電灯設備		1		式		
動力設備		1		式		
構内情報通信網設備		1		式		
構内交換設備		1		式		
舞台照明・映像・音響設備		1		式		
誘導支援設備		1		式		
テレビ共同受信設備		1		式		
監視カメラ装置		1		式		
駐車場管制設備		1		式		
入退室管理設備		1		式		
難聴者設備		1		式		
来客カウンター設備		1		式		
	計					

直接工事費 中科目別内訳

電気設備工事（県市共用）					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯幹線	1	式		
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
計					
動力設備	動力幹線	1	式		
動力設備	動力分岐	1	式		
計					
避雷設備		1	式		
計					
受変電設備		1	式		
計					
静止形電源設備		1	式		
計					
発電設備	自家発電	1	式		
計					

直接工事費 中科目別内訳

電気設備工事（県市共用）					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
構内情報通信網設備		1	式		
計					
構内交換設備		1	式		
計					
拡声設備		1	式		
計					
誘導支援設備		1	式		
計					
呼出設備		1	式		
計					
テレビ共同受信設備		1	式		
計					
監視カメラ装置		1	式		
計					
入退室管理設備		1	式		

直接工事費 中科目別内訳

電気設備工事（県市共用）					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
計					
案内表示設備		1	式		
計					
火災報知設備	自動火災報知	1	式		
火災報知設備	自動閉鎖	1	式		
計					
構内配電線路	構内配電線路	1	式		
構内配電線路	外灯	1	式		
計					
構内通信線路		1	式		
計					

直接工事費 細目別内訳

電気設備工事 (県施設)		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
蛍光灯	A11X	28	個			
蛍光灯	FSS 8 - 321 -PK	83	個			
蛍光灯	A31X	212	個			
蛍光灯	FSR 2 - 321 -PK	18	個			
蛍光灯 (線ひ取付)	FSR 2 - 321-PK	24	個			
蛍光灯	FSS 9 - 321 -PK	2	個			
蛍光灯	E31KG	5	個			
蛍光灯	FRS 15 - 321 -PK	6	個			
蛍光灯	F31HS1	1	個			
蛍光灯	FRS 15 - 322 -PK	16	個			
蛍光灯	FRS 15 F1 - 322 -PK	4	個			
蛍光灯	FRS 15 L3V - 321 -PK	9	個			
蛍光灯	FRS 15 L3V - 322 -PK	32	個			
蛍光灯	FRS 15 L3V - 322 -PX	75	個			
照明器具	M21	3	個			

直接工事費 細目別内訳

電気設備工事 (県施設)		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
照明器具	P21S1	3	個			
照明器具	Q850	13	個			
照明器具	Q1000	34	個			
照明器具	Q1250	33	個			
照明器具	a241	141	個			
照明器具	a421	175	個			
照明器具	a421X	41	個			
照明器具	d200	8	個			
照明器具	f351	25	個			
照明器具	g701	48	個			
照明器具	h703	15	個			
照明器具	j241	14	個			
照明器具	k241	17	個			
照明器具	n1	26	個			
照明器具	q201WP	12	台			

直接工事費 細目別内訳

電気設備工事 (市施設)		難聴者設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(会議室)						
携帯型磁気誘導無線アンパ		1	台			
ワイヤレスチューナーユニット		2	台			
ハンド型ワイヤレスマイクホン		1	台			
タビコン型ワイヤレスマイクホン		1	台			
ポット型ワイヤレスアンテナ		1	台			
10Wアンパ付スピーカ		1	台			
磁気コイル付受信機		1	台			
コネクターパネル	1連用	1	台			
延長用ドラム式ループアンテナ	20m	1	台			
ループアンテナ用線材	VCTF-0.75-10C	40	m			
ループアンテナ用線材	EM-ECTF-2.0-2C	5	m			
配管用PF管	PF22	38	m			
アウトレットボックス	4角 埋込み	4	個			
配管、配線工事費		1	式			

直接工事費 細目別内訳

電気設備工事 (市施設)		難聴者設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器取付工事費		1	式			
磁界強度試験測定費		1	式			
雑材消耗品費		1	式			
(成人検診室・講習室)						
携帯型磁気誘導無線アンパ		1	台			
ワイヤレスチューナーユニット		2	台			
ハンド型ワイヤレスマイクホン		1	台			
タビコン型ワイヤレスマイクホン		1	台			
ポット型ワイヤレスアンテナ		1	台			
10Wアンパ付スピーカ		1	台			
磁気コイル付受信機		1	台			
コネクターパネル	1連用	1	台			
延長用ドラム式ループアンテナ	20m	1	台			
ループアンテナ用線材	VCTF-0.75-10C	40	m			
ループアンテナ用線材	EM-ECTF-2.0-2C	5	m			

電気設備工事 (県市共用)		避雷設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
突針	国土交通省型LR1	1	基			
支持管	6.5m	1	本			
支持管取付金物	コンクリート用	2	個			
支持管取付金物	コンクリート用 底板付	1	個			
アンカーボルト	M16×200	6	本			
アンカーキャップ	ABS クロムメッキ	6	個			
アルミ受雷導線	2.0×25本	845	m			
アルミ導線取付金物	接着用	520	個			
アルミ導線取付金物	床用	156	個			
アルミ導線取付金物	山形鋼用 パネル枠用	670	個			
アルミ導線取付金物	コンクリート用	40	個			
T型接続端子	アルミ板付	63	個			
水切端子	銅帯付	8	個			
銅導線	2.0×13本	130	m			
ビニール管	PF28	130	m			

直接工事費 細目別内訳

電気設備工事 (県市共用)		避雷設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
鉄骨用接続端子		17	個			
鉄筋接続端子	主筋36φ IV60sq	18	個			
端子BOX	露出 ステンレス	1	個			
連結式アース棒	14φ×0.5t×1.5m	1	本			
リード端子	14φ×75mm	1	本			
測定用アース棒	14φ×0.5t×0.3m	2	本			
測定用	IV5.5sq	30	m			
つば付水切端子	圧着用5.5sq	2	個			
つば付水切端子	圧着用60sq	1	個			
消耗品及び雑材料		1	式			
取付工事費		1	式			
計						

電気設備工事 (県市共用)		受変電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
引込盤		1	面			
受電盤		1	面			
饋電盤No. 1		1	面			
饋電盤No. 2		1	面			
饋電盤No. 3		1	面			
饋電盤No. 4		1	面			
高圧コンテナ盤 No. 1		1	面			
高圧コンテナ盤 No. 2		1	面			
高圧コンテナ盤 No. 3		1	面			
一般電灯トランス盤 No. 1		1	面			
一般電灯MCCB盤 No. 1		1	面			
一般電灯トランス盤 No. 2		1	面			
一般電灯MCCB盤 No. 2		1	面			
舞台音響用 電灯トランス盤		1	面			
舞台音響用 電灯MCCB盤		1	面			

直接工事費 細目別内訳

電気設備工事 (県市共用)		受変電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
舞台照明用 動力トランス盤		1	面			
舞台照明用 動力MCCB盤		1	面			
舞台機構用 動力トランス盤		1	面			
舞台機構用 動力MCCB盤		1	面			
一般動力トランス盤 No. 1		1	面			
一般動力MCCB盤 No. 1		1	面			
一般動力トランス盤 No. 2		1	面			
一般動力MCCB盤 No. 2		1	面			
一般動力トランス盤 No. 3		1	面			
一般動力MCCB盤 No. 3		1	面			
非常用動力トランス盤		1	面			
非常用動力MCCB盤		1	面			
非常・保安用 スコットトランス盤		1	面			
非常・保安用 スコットMCCB盤		1	面			
接地端子盤		1	面			

電気設備工事 (県市共用)		構内交換設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
交換機		1	台			
電話機	多機能、8鈕表示付	105	台			
電話機	一般	35	台			
課金装置		1	台			
据付調整費	交換機	1	式			
据付調整費	電話機	1	式			
据付調整費	課金装置	1	式			
端子盤	1T-1	1	面			
端子盤	1T-2	1	面			
端子盤	2T-1	1	面			
端子盤	2T-2	1	面			
端子盤	3T-1	1	面			
端子盤	3T-2	1	面			
端子盤	4T-1	1	面			
端子盤	4T-2	1	面			

直接工事費 細目別内訳

電気設備工事 (県市共用)		構内交換設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
端子盤	5T-1	1	面			
端子盤	5T-2	1	面			
端子盤	6T-1	1	面			
端子盤	6T-2	1	面			
電話保安器盤	MDF	1	面			
総合盤	BOXのみ(10面)	1	面			
配線器具		1	式			
電線		1	式			
ケーブル		1	式			
電線管		1	式			
ボックス類		1	式			
ケーブルラック		1	式			
防火区画処理		1	式			
計						

電気設備工事 (県市共用)		監視カメラ装置				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ITV架		1	台			
ドーム型固定カメラ	天井埋込型、広角	2	台			
屋外ハウジングカメラ	固定	2	台			
機器取付工事費		1	式			
雑材消耗品費		1	式			
総合試験調整費		1	式			
ケーブル		1	式			
電線管		1	式			
ボックス類		1	式			
計						

直接工事費 細目別内訳

電気設備工事 (県市共用)		入退室管理設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ワンタッチキー	電気錠制御盤	1	台			
カード発行機		1	台			
センター装置	ハードウェア	1	台			
センター装置	ソフトウェア	1	台			
カードリーダー	FeliCa LCD無	4	台			
取付プレート他	防滴対応	1	台			
FeliCaホワイトカード		1,000	枚			
リモート盤	SRS-2	1	面			
リモート盤	SRS-4	1	面			
リモート盤	SRS-6, EV	1	面			
エンジニアリング費		1	式			
調整費		1	式			
取付結線工事費		1	式			
ケーブル		1	式			
電線管		1	式			

直接工事費 細目別内訳

電気設備工事 (県市共用)		火災報知設備		自動火災報知		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
GR型受信機	壁掛 1020AD 副受信機共	1	台			
中継器盤	R-1	1	台			
中継器盤	R-4	1	台			
R型用専用終端器		8	個			
R型表示盤		1	台			
機器収容箱	補助散水栓組込	24	台			
機器収容箱	補助散水栓組込 防滴型	2	台			
機器収容箱	補助散水栓組込 専用栓併設	1	台			
機器収容箱	補助散水栓組込 専用栓組込	8	台			
差動式 分布型感知器	1個用 露出型	1	個			
空気管	メッセンジャー付	100	m			
空気管取付金具		1	個			
光電アノグ 煙感知器	自動試験 露出型	132	個			
光電アノグ 煙感知器	小型 埋込	157	個			
光電アノグ 煙感知器	自動試験 点検箱付	2	個			

直接工事費 細目別内訳

電気設備工事 (県市共用)		火災報知設備		自動火災報知		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
差動式感知器	自動試験 2種 露出	8	個			
熱アノグ 感知器	自動試験 露出	2	個			
熱アノグ 感知器	自動試験 防水	28	個			
差動式感知器 P型	自動試験 2種 防水	5	個			
消耗品・雑材料		1	式			
工事費関係		1	式			
火災通報装置	1~2台用	1	個			
火災専用電話機		2	個			
消耗品・雑材料		1	式			
工事費関係		1	式			
ケーブル		1	式			
電線管		1	式			
ボックス類		1	式			
計						

