

参考数量書

工事名 川越市みよしの支援センター改築等電気設備工事
工事場所 川越市宮下町1丁目19番地13

本数量書は、契約上の拘束を受けない参考資料として公開するもので、川越市建設工事標準請負契約約款第 1 条に規定する「設計図書」に該当しません。

共通仮設費及び現場管理費は、工事期間 10.0 箇月として算定しています。

単価は、令和 8 年 8 月最新版（新営）週休 2 日 週単位及び月単位を適用しています。本工事は、「週休 2 日制適用工事（現場閉所型・完全週休 2 日）」です。

本館		電灯設備		電灯幹線（新館含む）		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
既設キュービクル改修		1	面			
既設LP分岐盤改修		1	面			
LP-2分岐盤		1	面			
L-A分電盤		1	面			
L-1分電盤		1	面			
EM-CETケーブル	100mm2 管内	18	m			
EM-CETケーブル	100mm2 屋外	33	m			
EM-CETケーブル	60mm2 管内	11	m			
EM-CETケーブル	22mm2 管内	65	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	8mm2	11	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	71	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 二重天井・床内、ビット・トラフ内	33	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	20	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 二重天井・床内、ビット・トラフ内	33	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	29	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	22mm2	59	m			
二種金属製可とう電線管 (F2) (ビニル被覆有)	(76) エキスパンション用等	2	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 75mm	11	m			
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管 54mm 溶融亜鉛メッキ	39	m			
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 51mm	18	m			

本館		電灯設備		電灯分岐 本館		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
照明器具（本館）	A LSS9-4-48LN	64	個			
照明器具（本館）	B LSS9-4-65LN	2	個			
照明器具（本館）	C LSS9MP/RP-4-64LN	4	個			
照明器具（本館）	D LSS9-2-30LN	23	個			
照明器具（本館）	E	1	個			
照明器具（本館）	F LRS1-08LN	10	個			
照明器具（本館）	G LRS1-13LN	4	個			
照明器具（本館）	H	1	個			
照明器具（本館）	I	1	個			
照明器具（本館）	J LBF3MP/RP-2-06	5	個			
タンブラスイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×1 ネーム付 1P L 15A ×1 ネーム付	4	個			
タンブラスイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×2 ネーム付 3W 15A ×1 ネーム付	1	個			
タンブラスイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×3 ネーム付 1P L 15A ×1 ネーム付	2	個			
タンブラスイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×1 ネーム付	7	個			
タンブラスイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×2 ネーム付 1P L 15A ×1 ネーム付	2	個			
タンブラスイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×1 ネーム無 - -	1	個			
タンブラスイッチ （金属プレート付）	3W 15A ×1 ネーム付 - -	3	個			
タンブラスイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×4 ネーム付 1P L 15A ×2 ネーム付	1	個			
人感センサー用スイッチ(2 回路)	入-切-自動 プレート込み	3	個			
人感センサー	親機	3	台			

本館						
電灯設備				電灯分岐 本館		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
人感センサー	子機	4	台			
人感センサー	子機(換気扇端子付き)	3	台			
丸形貫通処理 (壁・床共用)	φ100	4	か所			
機械はつり(タイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 100mm	1	か所			
600Vボリエレン絶縁 耐燃性ボリエレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 二重天井・床内、ヒット・トラフ内	36	m			
600Vボリエレン絶縁 耐燃性ボリエレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	14	m			
600Vボリエレン絶縁 耐燃性ボリエレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 二重天井・床内、ヒット・トラフ内	397	m			
600Vボリエレン絶縁 耐燃性ボリエレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	73	m			
600Vボリエレン絶縁 耐燃性ボリエレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C 管内	22	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	8	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	25	m			
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	26	m			
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	A型(25.4mm) プッシング	13	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナボックス	13	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	13	個			
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	22	m			
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	B型(40.4mm) プッシング	8	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コーナボックス	8	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス	6	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 2個用スイッチボックス	2	個			

本館 電灯設備 電灯分岐 本館 撤去						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
蛍光灯器具 撤去	埋込形 FL 40W ×1 再使用しない	46	個			
蛍光灯器具 撤去	埋込形 FL 40W ×2 再使用しない	8	個			
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W ×1 再使用しない	9	個			
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W ×2 再使用しない	10	個			
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 20W ×1 再使用しない	28	個			
蛍光灯器具 撤去	露出形 FCL 38W ×1 再使用しない	1	個			
白熱灯器具 撤去	ブラケットライト 再使用しない	3	個			
白熱灯器具 撤去	埋込灯 再使用しない	4	個			
タンプ・ラスイッチ 撤去	1P15A×1	7	個			
タンプ・ラスイッチ 撤去	1P15A×2	2	個			
タンプ・ラスイッチ 撤去	1P15A×3	3	個			
タンプ・ラスイッチ 撤去	1P15A×4	1	個			
タンプ・ラスイッチ 撤去	1P15A×6	2	個			
タンプ・ラスイッチ 撤去	1P15A×1,3W15A×1	1	個			
タンプ・ラスイッチ 撤去	1P15A×2,3W15A×1	1	個			
タンプ・ラスイッチ 撤去	1P15A×2,PL×1	2	個			
タンプ・ラスイッチ 撤去	1P15A×1,PL×1	1	個			
フラッシュプレート (金属製)	角型 ブラック	1	個			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	260	m			
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	786	m			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

本館						
電灯設備				コンセント分岐 本館		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンセント (金属プレート付)	2P15A×2(接地極付) 125V	59	個			
コンセント (金属プレート付)	2P15A×4(接地極付) 125V	2	個			
コンセント(防雨形)	2P15A×2 (抜止め 接地極×2 接地端子付) 125V	5	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地端子付) 125V	3	個			
コンセント (金属プレート付)	2P20A×1(接地極付)	2	個			
ファンコントロールスイッチ	1P L 15A ×4 ネーム付	1	個			
手元開閉器	ELCB ケース付 ET付 30A 定格感度電流15mA	1	個			
配線用遮断器 取替	動力盤 MCCB3P 50AF/30AT	1	個			
漏電遮断器 取替	動力盤 ELCB3P 50AF/30AT 30mA	1	個			
平面ハントール 取替	動力盤	1	個			
ハーネスジョイントボックス	2P20A 3心 2分岐 送り付	5	個			
ハーネス用OAタップ (マグネット付)	コード3m 2P15AE付×4(125V) 抜止め形	7	個			
金属製 アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	6	個			
丸形貫通処理 (壁・床共用)	φ100	14	か所			
機械はつり(タビメント)カッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 100mm	6	か所			
プルボックスSS形 屋外(SUS)	200×200×150 ET付	2	個			
プルボックスSS形 屋外(SUS)	600×600×300 ET付	1	個			
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 二重天井・床内、ビッド・トラフ内	563	m			
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C OA707	13	m			
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	222	m			

本館						
電灯設備				コンセント分岐 本館		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 二重天井・床内、ヒット・トラフ内	11	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	5	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	2	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 二重天井・床内、ヒット・トラフ内	10	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	12	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	27	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	29	m			
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	16	m			
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) コーナボックス	9	個			
1種金属線び (MM1) 附属品 (材料費)	A型 (25.4mm) プッシング	11	個			
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) 1個用スイッチボックス	9	個			
1種金属線び (MM1)	B型 (40.4mm)	90	m			
1種金属線び (MM1) 附属品	B型 (40.4mm) コーナボックス	42	個			
1種金属線び (MM1) 附属品 (材料費)	B型 (40.4mm) プッシング	42	個			
1種金属線び (MM1) 附属品	B型 (40.4mm) 1個用スイッチボックス	41	個			
1種金属線び (MM1) 附属品	B型 (40.4mm) 2個用スイッチボックス	1	個			
露出スイッチボックス	25(E25) 1個用2方出	2	個			
露出スイッチボックス	25(E25) 1個用1方出	1	個			
アウトレットボックス	大形 54	1	個			
電動機結線	直入始動方式	1	台			

本館		電灯設備		コンセント分岐 本館 撤去		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンセント 撤去	2P15A×2	18	個			
コンセント 撤去	2P15A×4	1	個			
コンセント 撤去	2P15A×1	5	個			
コンセント 撤去	2P20A×1	2	個			
コンセント 撤去	2P20A×1(引掛形)	2	個			
コンセント 撤去	2P15A×1(防水形)	3	個			
コンセント 撤去	2P15A×1(床付)	6	個			
コンセント 撤去	2P15A×1(接地極付)	1	個			
フラッシュプレート (金属製)	丸型 プランク	2	個			
MMスイッチボックス 撤去		9	個			
PB200×200×150 撤去		2	個			
PB300×300×150 撤去		1	個			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	152	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C 管内 再使用しない	16	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C 管内 再使用しない	27	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C 二重天井・床内、ビット・トラフ内 再使用しない	38	m			
600V CVケーブル 撤去	再使用しない 8mm2- 2C 管 内	7	m			
600V CVケーブル 撤去	再使用しない 5.5mm2- 3C ビット・天井	11	m			
600V CVケーブル 撤去	再使用しない 5.5mm2- 3C 管 内	5	m			
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	64	m			

[illegible]

本館		構内交換設備		(新館・別館含む)		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ホタル電話主装置	試験調整含む	1	個			
停電対応多機能電話機		1	個			
卓上型一般電話機		4	個			
壁掛型一般用電話機	壁掛用品付	4	個			
コードレス電話機	アンテナ親機・充電机が共 防水型	1	個			
コードレス多機能電話機	アンテナ親機・充電机が共	2	個			
端子盤	一般型 露出 B 形 10P/ 10P	2	面			
電話用アットレット (金属製)	モジュラージャック(RJ11) ×1	7	個			
フルボックスSS形 屋外(SUS)	200×200×200	4	個			
丸形貫通処理 (壁・床共用)	φ100	11	か所			
機械はつり(ダイヤモ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 100mm	4	か所			
EM-EBTケーブル	0.5mm- 2P 二重天井・床内、ビット・トラフ内	153	m			
EM-EBTケーブル	0.5mm- 2P OA707	79	m			
EM-FCPEEケーブル	0.65mm- 10P 二重天井・床内、ビット・トラフ内	55	m			
EM-FCPEEケーブル	0.65mm- 10P OA707	1	m			
EM-FCPEEケーブル	0.65mm- 10P 管内	46	m			
埋設標識シート	3.5倍長(W)150	21	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	4	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	72	m			
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管 28mm 溶融垂鉛メッキ	15	m			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

本館						
火災報知設備				自動火災報知 撤去		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
火災受信機撤去	P型2級 5回線	1	面			
火災通報装置撤去	火災通報専用電話機供	1	個			
総合盤撤去	ベル・表示灯・P型2級発信機	2	個			
差動式ｽﾎﾟｯﾄ型感 知器撤去	2種	14	個			
定温式ｽﾎﾟｯﾄ型感 知器撤去	1種	2	個			
定温式ｽﾎﾟｯﾄ型感 知器撤去	1種 防水型	2	個			
光電式ｽﾎﾟｯﾄ型感 知器撤去	2種	1	個			
ガス漏れ検知器 取外し・再取付		3	個			
試験器 撤去		1	個			
通信用ケーブル(HP、A E) 撤去	1.2 mm- 5P ﾋﾞｯﾄ・天井	68	m			
通信用ケーブル(HP、A E) 撤去	1.2 mm- 5P ﾚｯｸ	18	m			
HIV1.2撤去		424	m			
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	23	m			
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	93	m			
ELR撤去		2	個			
電気時計	取外し・再取付	1	個			
計						

[illegible]

新館		電灯設備		電灯分岐 新館		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
照明器具（新館）	A LSS9-4-48LN	28	個			
照明器具（新館）	B LSS-4-65LN	3	個			
照明器具（新館）	C LSS9-2-30LN	4	個			
照明器具（新館）	D LRS1-08	13	個			
照明器具（新館）	E	2	個			
照明器具（新館）	F	2	個			
照明器具（新館）	G LSS9MP/RP-2-14LN	1	個			
タンブラスイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×3 ネーム付 - -	1	個			
タンブラスイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×1 ネーム付	1	個			
タンブラスイッチ （金属プレート付）	3W 15A ×1 ネーム付 3W 15A ×1 L ネーム付	2	個			
タンブラスイッチ （金属プレート付）	1P 15A ×2 ネーム付	3	個			
タイマスイッチ	1A 100V、連続ON付 照明用ワイヤレススイッチ付（位置表示 灯付）	2	個			
人感センサー	換気扇端子付	1	台			
人感センサー	親機	2	台			
人感センサー	子機	3	台			
人感センサー	子機（換気扇端子付き）	2	台			
人感センサー用スイッチ（2 回路）	入-切-自動 プレート込み	3	台			
金属製 アウトレットボックス（カバー 付）	中四角 浅型 D44	12	個			
丸形貫通処理 （壁・床共用）	φ100	3	か所			
アウトレットボックス	大形 54	15	個			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

本館 発生材処理 (別館含む)						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材処分		▲1	式			別紙 00-0008
蛍光灯器具 処分費	40W 2灯用	18	台			
蛍光灯器具 処分費	40W 1灯用	55	台			
蛍光灯器具 処分費	20W 1灯用	34	台			
蛍光灯器具 処分費	FHF32W 2灯用	19	台			
蛍光灯器具 処分費	FCL38W 1灯用	1	台			
白熱灯 処分費	60W ダウンライト	8	台			
蛍光管 処分費		36	kg			
発生材処分	金属くず	1.6	m3			
発生材処分	安定型混合廃棄物	0.4	m3			
発生材処分	アスファルト塊	1.1	t			
発生材処分	コンクリート塊 無筋	0.5	t			
発生材処分	舗装版切断濁水処分	0.1	m3			
スクラップ	銅くず	108	kg			
スクラップ	ガット処理	163	kg			
計						

