

参考数量

工 事 名 称	多世代交流施設電気設備工事
構 造	鉄筋コンクリート造、平屋(一部・PH階)
延 べ 床 面 積	1,993.83 m ²
直 接 工 事 費	

工 事 別 内 訳

NO	工 事 別	金 額	%	備 考
1	幹線動力設備工事			
2	受変電設備工事			
3	発電設備工事			
4	電灯設備工事			
5	コンセント設備工事			
6	情報通信網設備工事			
7	構内交換設備工事			
8	拡声設備工事			
9	誘導支援設備工事			
10	テレビ共同受信設備工事			
11	監視カメラ設備工事			
12	火災報知設備工事			
13	構内配電線路設備工事			
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
	合 計			

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
1	幹線・動力設備工事						
	イ)機器設置工事						
	電灯分電盤 L-11	屋内露出壁掛型	1	面			
	電灯分電盤 L-12	屋内露出自立型 配線ダクト共	1	面			
	電灯分電盤 L-13	屋内露出自立型 配線ダクト共	1	面			
	電灯分電盤 L-14	屋内露出自立型 配線ダクト共	1	面			
	電灯分電盤 L-21	屋内露出壁掛型	1	面			
	動力分電盤 P-11	屋内露出自立型 配線ダクト共	1	面			
	動力分電盤 P-21	屋外露出SUS製 壁掛型	1	面			
	動力分電盤 P-22	屋外露出SUS製 壁掛型	1	面			
	動力分電盤 P-23	屋外露出SUS製 壁掛型	1	面			
	動力分電盤 P-24	屋外露出SUS製 壁掛型	1	面			
	押釦スイッチ	埋込型 PL付	3	個			
	電動機結線費	直入始動方式	40	箇所			
	イの計						
	ロ)配管配線工事						
	ポリエチレン電線	EM-IE2.0 (管内)	245	m			
	ポリエチレン電線	EM-IE5.5° (管内)	20	m			
	ポリエチレン電線	EM-IE14° (管内)	62	m			
	ポリエチレン電線	EM-IE38° (管内)	63	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CE2°-3C (管内)	39	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CE3.5°-3C (管内)	160	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CE3.5°-4C (天井内)	111	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CE5.5°-3C (管内)	18	m			

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	ポリエチレンケーブル	EM-CE5.5°-3C (PF内)	7	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CE8°-3C (管内)	21	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CE14°-3C (管内)	3	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CE14°-3C (ラック)	94	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CE14°-3C (天井内)	19	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CET22° (ラック)	57	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CET38° (管内)	12	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CET38° (天井内)	36	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CET60° (ラック)	61	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CET100° (ラック)	161	m			
	ポリエチレンシースケーブル	EM-EEF2.0-3C (天井内)	180	m			
	制御用ケーブル	EM-CEE2°-4C (PF内)	57	m			
	耐火ケーブル	EM-FP-C8°-3C (PF内)	6	m			
	耐熱ケーブル	EM-HP1.2-4C (PF内)	6	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF16 (インペイ)	113	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF22 (インペイ)	7	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF28 (インペイ)	6	m			
	硬質ビニル電線管	HIVE22 (露出)	199	m			
	硬質ビニル電線管	HIVE28 (露出)	40	m			
	ねじなし電線管	E31 (露出)	3	m			
	ねじなし電線管	E51 (露出)	12	m			
	アウトレットボックス	中四44 (樹脂製)	56	個			
	スイッチボックス	1ヶ用 (樹脂製)	3	個			
	スイッチボックス	3ヶ用 (樹脂製)	1	個			
	プルボックス	400×400×200	1	個			
	ケーブルラック	ZM-300A	29	m			
	ケーブルラック	ZM-500A	33	m			

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	L形分岐ラック	ZM-300A	1	個			
	L形分岐ラック	ZM-500A	2	個			
	T形分岐ラック	ZM-500A	1	個			
	吊金具	H=70mm	32	個			
	振止金具	H=70mm	16	個			
	配管ブロック	SUS受金具 L=150	6	個			
	配管ブロック	SUS受金具 L=300	11	個			
	配管ブロック	SUS受金具 L=600	5	個			
	ロ)の計						
	1 の 計						

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
2	受変電設備工事						
	イ)機器設置工事						
	屋内キュービクル	4面体	1	式			
	接地銅板	900×900×1.5t	2	枚			
	接地棒	14φ×1,500L	1	組			
	接地棒	10φ×1,000L	2	本			
	接地埋設標	金属製	3	枚			
	フラッシュプレート	角形 ブランク	1	個			
	搬入費	複数搬入 300Kg/㎡未満	1	式			
	イ)の計						
	ロ)配管配線工事						
	ポリエチレン電線	EM-IE5.5° (PF内)	48	m			
	ポリエチレン電線	EM-IE22° (PF内)	29	m			
	ポリエチレン電線	EM-IE38° (PF内)	13	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-CEES2°-7C (PF内)	36	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF22 (インペイ)	43	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF28 (インペイ)	36	m			
	アウトレットボックス	中四44 (樹脂製)	2	個			
	ロ)の計						
	2 の 計						

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
3	発電設備工事						
	イ)機器設置工事						
	非常用発電機	屋内型 3φ220V 30KVA	1	式			
	機器設置工事		1	式			
	機側配管ダクト工事	排気管・排風ダクト	1	式			
	試験調整費		1	式			
	搬入費	複数搬入 3,000Kg以下	1	式			
	イ)の計						
	ロ)配管配線工事						
	ポリエチレン電線	EM-IE14°(管内)	9	m			
	耐火ケーブル	EM-FP-C100°-3C(管内)	19	m			
	耐熱ケーブル	EM-HP1.2-4C(PF内)	10	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF16(インペイ)	10	m			
	ねじなし電線管	E63(いんぺい)	19	m			
	ロ)の計						
	3 の 計						

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
4	電灯設備						
	イ)機器設置工事						
	照明器具 A	LRS6-4-65	111	台			
	照明器具 B	LRS6-4-48	7	台			
	照明器具 C	LSS9-4-65	2	台			
	照明器具 D	LSS9-4-48	10	台			
	照明器具 E	LSS9-4-30	4	台			
	照明器具 F	照明直付,反射笠付4900LM	3	台			
	照明器具 G	照明直付,反射笠付3000LM	15	台			
	照明器具 J	LSS15-4-80	40	台			
	照明器具 K	LSR2W-200	6	台			
	照明器具 L	LRS1-22	70	台			
	照明器具 M	LRS1-17	39	台			
	照明器具 N	LRS1-13	38	台			
	照明器具 O	LEDフランク 1000LM	24	台			
	照明器具 Q	LEDアウトア直付型 600LM	7	台			
	照明器具 R	LEDアウトア壁付型 1900LM	8	台			
	照明器具 S	LED投光器 4000LM	6	台			
	照明器具 T	LSS9MP/RP-4-30	1	台			
	避難口誘導灯	SH1-FBF-20-C	6	台			
	避難口誘導灯	SH1-FBF-20-BH	2	台			
	避難口誘導灯	SH1-FSF-21-BH	1	台			
	通路誘導灯	ST1-FSF-23-A	3	台			
	非常照明 9	K1-LRS11-1	18	台			
	非常照明 13	K1-LRS11-2	8	台			
	非常照明 30	K1-LRS11-3	3	台			
	保護ガード	SH1-FBF-20-BH用	2	個			

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	熱線センサー自動スイッチ	親機	22	個			
	熱線センサー自動スイッチ	子機	18	個			
	セレクトスイッチ	1L	24	個			
	セレクトスイッチ	7L	1	個			
	セレクトスイッチ	12L	2	個			
	セレクトスイッチ	30L	1	個			
	防水スイッチ	1P15A×1	1	個			
	イ)の計						
	ロ)配管配線工事						
	ポリエチレン電線	EM-IE2.0 (PF内)	1,632	m			
	ポリエチレン電線	EM-IE2.0 (管内)	157	m			
	ポリエチレンシースケープル	EM-EEF2.0-2C (天井内)	953	m			
	ポリエチレンシースケープル	EM-EEF1.6-2C (天井内)	978	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-FCPEE1.2-1P(PF内)	300	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-FCPEE1.2-1P(天井内)	156	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF16 (インペイ)	687	m			
	硬質ビニル電線管	HIVE16 (露出)	52	m			
	コンクリートボックス	八角54 (樹脂製)	103	個			
	アウトレットボックス	中四44 (樹脂製)	58	個			
	露出用丸形ボックス	VE16 2方出	11	個			
	スイッチボックス	1ヶ用 (樹脂製)	24	個			
	ロ)の計						
	4 の 計						

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
5	コンセント設備工事						
	イ)機器設置工事						
	埋込コンセント	2P15Ax2 (新金)	73	個			
	埋込コンセント	2P15Ax1ET (新金)	28	個			
	埋込コンセント	2PE15Ax2 (新金)	32	個			
	埋込コンセント	2P15Ax2 ET (新金)	24	個			
	リーラーコンセント	2PE15Ax2 抜止形	6	個			
	引掛コンセント	2PE15Ax1	6	個			
	露出コンセント	2PE15Ax2	4	個			
	フロアコンセント	2PE15Ax2	5	個			
	OAタップ	2PE15A×4 抜止 3m	32	個			
	防水コンセント	2PE15x2 抜止形 ET	10	個			
	防雨コンセント	2PE15Ax2 防滴金属	2	個			
	ジョイントボックス	2分岐	17	個			
	防雨入線カバー		2	個			
	イ)の計						
	ロ)配管配線工事						
	ポリエチレン電線	EM-IE2.0 (PF内)	3,975	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-EEF2.0-3C (天井内)	336	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF16 (インペイ)	1,338	m			
	アウトレットボックス	中四44 (樹脂製)	198	個			
	ロ)の計						
	5 の 計						

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
6	情報通信網設備工事						
	イ)配管配線工事						
	合成樹脂可とう電線管	PF16 (インペイ)	158	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF22 (インペイ)	77	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF28 (インペイ)	66	m			
	硬質ビニル電線管	HIVE28 (露出)	22	m			
	波付ポリエチレン管	FEP30	49	m			
	異種管継手	FEP30	4	個			
	アウトレットボックス	四角中浅 44 (樹脂製)	17	個			
	イ)の計						
	6 の 計						

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
7	構内交換設備工事						
	イ)機器設置工事						
	T-1端子盤	屋内露出型 5P	1	面			
	T-3端子盤	屋内露出型 10P	1	面			
	T-4端子盤	屋内露出型 5P	1	面			
	電話用モジュラー	6極2心	7	個			
	ハンドホール	H1-9 R2K	1	基			
	ハンドホール	H1-9 R8K	1	基			
	ハンドホール内付属品	支持金物類	1	式			
	接地棒	14φ×1,500L	1	本			
	接地埋設標	黄銅製	1	枚			
	イ)の計						
	ロ)配管配線工事						
	ポリエチレン電線	EM-IE5.5°(PF内)	12	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF16(インペイ)	96	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF22(インペイ)	135	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF28(インペイ)	81	m			
	硬質ビニル電線管	HIVE28(露出)	22	m			
	硬質ビニル電線管	HIVE42(露出)	4	m			
	波付ポリエチレン管	FEP30	49	m			
	波付ポリエチレン管	FEP40	22	m			
	異種管継手	FEP30	4	個			
	異種管継手	FEP40	2	個			
	スイッチボックス	1ヶ用(樹脂製)	7	個			
	スイッチボックス	5ヶ用(樹脂製)	3	個			

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	硬質ポリ塩化ビニル管	VP-50A 屋外埋設配管	19	m			
	ロ)の計						
	ハ)土工事						
	根切り	小規模土工	2	m ³			
	保護砂	石粉 小規模土工	1	m ³			
	埋戻し	小規模土工	1	m ³			
	残土処分	ダンプトラック4t積 BH0.28m ³ 土砂 DID有 7.5km以下	2	m ³			
	埋設標示シート	ダブル	6	m			
	ハ)の計						
	7 の 計						

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
8	拡声設備工事						
	イ)機器設置工事						
	非常業務放送架機器		1	組			
	放送設備収容盤	屋内自立型 配線ダクト共	1	面			
	天井埋込型スピーカ	SC4Hi-3V0	17	個			
	天井埋込型スピーカ	SC4Hi-3V3	16	個			
	天井埋込型スピーカ	3W 防滴型	1	個			
	壁掛型スピーカ	SW1Hi-3V3	8	個			
	ホーンスピーカ	SH-5	2	個			
	ホーンスピーカ	SH-10	1	個			
	ホーンスピーカ	SH-15	3	個			
	アッテネータ	6W (新金プレート)	17	個			
	リモートマイク	壁掛金具共	1	台			
	イ)の計						
	ロ)配管配線工事						
	耐熱ケーブル	EM-HP1.2-3C (PF内)	651	m			
	耐熱ケーブル	EM-HP1.2-5P (PF内)	54	m			
	ポリエチレンケーブル	EM-FCPEE0.9-3P (PF内)	55	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF16(インペイ)	651	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF22(インペイ)	110	m			
	アウトレットボックス	四角中浅 44(樹脂製)	14	個			
	スイッチボックス	1ヶ用(樹脂製)	17	個			
	ロ)の計						
	8 の 計						

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
9	誘導支援設備工事						
	イ)機器設置工事						
	表示器A	1窓 ラック組込形	1	個			
	表示器B	1窓 壁取付形	2	個			
	廊下灯	ブザー付	3	個			
	復旧ボタン		3	個			
	呼出ボタン	引き紐付	3	個			
	モニター付親機		2	個			
	カメラ付玄関子機		2	個			
	イ)の計						
	ロ)配管配線工事						
	警報用ケーブル	EM-AE0.9-2C (PF内)	83	m			
	警報用ケーブル	EM-AE0.9-3C (PF内)	13	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF16 (インペイ)	96	m			
	ロ)の計						
	9 の 計						

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
10	テレビ共同受信設備工事						
	イ)機器設置工事						
	UHFアンテナ	AU-2 20素子 SUS	1	組			
	SHAアンテナ	750 φ	1	組			
	アンテナマスト	壁面取付形 2.5m	2	基			
	増幅器	SH・UF-1	1	個			
	2分岐器	SH-C2	1	個			
	4分岐器	SH-C4	1	個			
	4分配器	SH-D4	2	個			
	テレビ端子	SH-7F 1端子	12	個			
	イ)の計						
	ロ)配管配線工事						
	同軸ケーブル	EM-S-5C-FB (PF内)	207	m			
	同軸ケーブル	EM-S-7C-FB (サドル止)	4	m			
	同軸ケーブル	EM-S-7C-FB (PF内)	108	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF16(インペイ)	207	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF22 (インペイ)	108	m			
	スイッチボックス	1ヶ用(樹脂製)	12	個			
	ロ)の計						
	10 の 計						

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
11	監視カメラ設備工事						
	イ)機器設置工事						
	ITV架機器		1	組			
	ITV設備収容盤	屋内自立型 配線ダクト共	1	面			
	ネットワークカメラ	屋外用	4	個			
	ネットワークカメラ	屋内ドーム型	9	個			
	液晶モニター	32型	3	台			
	天吊金具	モニター用	3	個			
	ネットワークデコーダー		2	個			
	ネットワークビデオレコーダー		1	台			
	UPS	500VA/300W	1	台			
	画像解析人数カウントPC	ITV架組込	1	台			
	画像解析カメラ	屋内ドーム型	1	個			
	イ)の計						
	ロ)配管配線工事						
	UTPケーブル(Cat6)	EM-UTP0.5-4P(PF内)	487	m			
	接続ケーブル	HDMIケーブル 3m	1	本			
	合成樹脂可とう電線管	PF16(インペイ)	487	m			
	ロ)の計						
	11 の 計						

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
12	火災報知設備工事						
	イ) 機器設置工事						
	複合受信機	P型1級15回線 壁掛形	1	面			
	火災受信機収容盤	屋内自立型 配線ダクト共	1	面			
	P型1級総合盤	埋込型	1	個			
	表示灯付発信機	消火栓函組込み	4	個			
	スポット型感知器	差動式 2種	29	個			
	スポット型感知器	差動式 2種 防水	10	個			
	スポット型感知器	定温式 1種 防水	4	個			
	光電式煙感知器	2種 蓄積型	24	個			
	光電式煙感知器	3種 蓄積型	2	個			
	立会い検査費	P型1級	1	工事			
	イ) の計						
	ロ) 配管配線工事						
	警報用ケーブル	EM-AE1.2-2C (PF内)	385	m			
	警報用ケーブル	EM-AE1.2-4C (PF内)	40	m			
	耐熱ケーブル	EM-HP1.2-2C (PF内)	30	m			
	耐熱ケーブル	EM-HP1.2-3C (コログシ)	2	m			
	耐熱ケーブル	EM-HP1.2-3C (PF内)	12	m			
	耐熱ケーブル	EM-HP1.2-5P (PF内)	20	m			
	耐熱ケーブル	EM-HP1.2-10P (管内)	1	m			
	耐熱ケーブル	EM-HP1.2-10P (PF内)	154	m			
	耐火ケーブル	EM-FP-C2.0-3C(コログシ)	6	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF16(インペイ)	455	m			
	合成樹脂可とう電線管	PF22(インペイ)	20	m			

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合成樹脂可とう電線管	PF28(インペイ)	154	m			
	可とう電線管	F2-30 被覆有	1	m			
	コンクリートボックス	八角75(樹脂製)	28	個			
	ロ)の計						
	12 の 計						

内 訳 書

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
13	構内配電線路設備工事						
	イ) 機器設置工事						
	高圧気中開閉器(SUS製)	7.2KV 200A LA・VT・GR付	1	台			
	端末処理	EM-CET38 耐塩型	1	組			
	端末処理	EM-CET38 屋内	1	組			
	コンクリート柱(建柱車)	CP12-19-5.0 根枷共	1	本			
	軽量腕金	1,800×75×75×3.2t	2	本			
	機器アーム	ALST	2	本			
	アームタイ	丸型	2	本			
	アームタイレスバンド	SAS-19-DW	1	個			
	自在バンド	4BD-HD-17	1	個			
	自在バンド	IBT-312	2	個			
	ステンレスバンド		9	個			
	ハンドホール	H2-9 R2K	1	基			
	ハンドホール	H2-9 R8K	1	基			
	ハンドホール付属品		1	式			
	接地銅板	900×900×1.5t	1	枚			
	弓支線	亜鉛メッキ鋼撚線	1	式			
	根巻きコンクリート	600×600×300	1	箇所			
	イ)の計						

[illegible]

NO	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	ハ)土工事						
	埋設標示シート	ダブル	8	m			
	根切り	小規模土工	3	m ³			
	保護砂	石粉 小規模土工	1	m ³			
	埋戻し	小規模土工	2	m ³			
	残土処理	ダンプトラック4t積 BH0.28m ³ 土砂 DID有 7.5km以下	4	m ³			
	土工機械運搬	小規模土工	1	往復			
	ハ)の計						
	13 の 計						