

工事名称 鳴門市分庁舎改修工事のうち電気工事

工事場所 鳴門市撫養町南浜

監督員 係長 切東 俊也

(工事価格)

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

直接工事費細目別内訳

電気工事		幹線動力設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
厚鋼電線管(G) 溶融亜鉛めっき 300g/m ² 以上	露出配管 28mm	20	m			
プラスチック形 防水(SUS)	200 × 200 × 100	1	個			
EM-CEケーブル	8mm ² - 3C 管内	15	m			
EM-CEケーブル	5.5mm ² - 3C 管内	10	m			
EM-CEケーブル	5.5mm ² - 3C ビット・天井	37	m			
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	61	m			
開閉器盤(S-1) 改修		1	面			
開閉器盤(S-2) 改修		1	面			
屋外用ケーブルカー 樹脂製 ELCB3P30AT		2	個			
電動機結線	直入始動方式	4	台			
はつり補修費		1	式			別紙 00-0001
計						

直接工事費細目別内訳

電気工事		電灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	15	m			
ケーブル保護用 合成樹脂被覆鋼管 (GLT)	(28) 地中	8	m			
厚鋼電線管(G) 溶融亜鉛めっき 300g/m ² 以上	露出配管 28mm	3	m			
厚鋼電線管(G) 溶融亜鉛めっき 300g/m ² 以上	露出配管 22mm	39	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 28mm	2	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	23	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	15	m			
位置ボックス類		1	式			別紙 00-0002
2種金属線び(MM2)	A型 幅40 × 高さ30mm	74	m			
2種金属線び(MM2) 附属品		1	式			別紙 00-0003
プラスチック形 防水(SUS)	200 × 200 × 100	8	個			
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 3C 管内	105	m			
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 3C ビット・天井	45	m			
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 3C FEP内(PF・CD)	15	m			
600Vポリイソ ン耐燃性ポリイソ ンケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	9	m			

直接工事費細目別内訳

電気工事		電灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600V [※] 耐火性 [※] リン [※] 絶縁ケーブル [※] 扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	30	m			
600V [※] 耐火性 [※] リン [※] 絶縁ケーブル [※] 扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	1	m			
600V [※] 耐火性 [※] リン [※] 絶縁ケーブル [※] 扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	71	m			
600V [※] 耐火性 [※] リン [※] 絶縁ケーブル [※] 扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	192	m			
600V [※] 耐火性 [※] リン [※] 絶縁ケーブル [※] 扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD)	21	m			
600V [※] 耐火性 [※] リン [※] 絶縁ケーブル [※] 扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C 管内	60	m			
600V [※] 耐火性 [※] リン [※] 絶縁ケーブル [※] 扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	114	m			
600V [※] 耐火性 [※] リン [※] 絶縁ケーブル [※] 扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C FEP内 (PF・CD)	33	m			
既設電灯盤改修	L1-1	1	面			
既設電灯盤改修	L1-2	1	面			
既設電灯盤改修		1	面			
既設電灯盤改修	端末機用分電盤	1	面			
(A)照明器具	埋込型(下面開放型)	8	個			
(B)照明器具	埋込型(下面開放型)	34	個			
(C)照明器具	直付型	20	個			

直接工事費細目別内訳

電気工事		電灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(D)照明器具	直付型	2	個			
(E)照明器具	直付型(富士型)	1	個			
(F)照明器具	ミラーライト	3	個			
(G)照明器具	ダウライト 200形	28	個			
(H)照明器具	ダウライト 150形	6	個			
(I)照明器具	ダウライト 100形	3	個			
(J)照明器具	軒下用ダウライト 200形(防雨型)	2	個			
(K)照明器具	シーリングライト(防湿・防雨型)	6	個			
(L)照明器具	スポットライト	2	個			
(SA)熱線ヒガ付自動スイッチ	親器(8Aタイプ)、30分可変形	2	個			
(SC)熱線ヒガ付自動スイッチ	換気運動用子機	2	個			
(SD)熱線ヒガ付自動スイッチ	照明用・換気扇運動用	1	個			
熱線ヒガ付自動スイッチ用操作ユニット	2回路用	3	個			
換気専用コントロ-ルスイッチ取付費	空調工事支給品取付	5	個			
定刻消灯タイマ付EESスイッチ	点灯照度切替機能付消灯タイマ付	1	個			

直接工事費細目別内訳

電気工事		非常照明・誘導灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
位置ボックス類		1	式			別紙 00-0012
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	2	m			
1種金属線び(MM1) 附属品		1	式			別紙 00-0013
600V耐火性シリコン絶縁ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	5	m			
600V耐火性シリコン絶縁ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビット・天井	22	m			
600V耐火性シリコン絶縁ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	101	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C 管内	2	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C ビット・天井	48	m			
(a) 非常用照明器具	埋込型	1	個			
(b) 非常用照明器具	埋込型	11	個			
(1) 誘導音付点滅型避難口誘導灯	SH1-FBF 20 AF - BL 片面型	2	個			
誘導灯用信号装置	1回路用	1	面			
(ロ) 通路誘導灯	ST1-FSF 23 - - BL 両面型	1	個			
(ハ) 通路誘導灯	ST1-FSF 22 - - BL 片面型	1	個			
計						

直接工事費細目別内訳

電気工事		電話・情報用配管設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	87	m			
導入線 (PF管内)		87	m			
位置ボックス類		1	式			別紙 00-0014
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	8	m			
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	4	m			
1種金属線び(MM1) 附属品		1	式			別紙 00-0015
マルチワイヤ	2ウェイ	8	m			
マルチワイヤ 附属品		1	式			別紙 00-0016
電話・情報用アトレット	マルチワイヤ用 電話用:プラグチップ × 1 情報用:プラグチップ × 1	4	個			
電話用アトレット (金属製)	モジュラージャック(RJ11) × 1	1	個			
情報用アトレット (金属製)	モジュラージャック(RJ45) × 1	3	個			
計						

直接工事費細目別内訳

電気工事		テレビ共聴設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	2	m			
位置ボツクス類		1	式			別紙 00-0017
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	2	m			
1種金属線び(MM1)附属品		1	式			別紙 00-0018
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB 管内	2	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB ビット・天井	10	m			
EM同軸ケーブル	EM-S-5C-FB FEP内(PF・CD)	2	m			
テレビ端子(金属プレート)	SH- 7F	1	個			
計						

直接工事費細目別内訳

電気工事		自動火災報知設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	3	m			
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	74	m			
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	5	m			
1種金属線び(MM1)附属品		1	式			別紙 00-0019
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P 管内	3	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 10P ビット・天井	16	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P 管内	2	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P ビット・天井	13	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 5P FEP内(PF・CD)	2	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C ビット・天井	1	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C 管内	74	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C ビット・天井	23	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 4C FEP内(PF・CD)	2	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビット・天井	84	m			
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C FEP内(PF・CD)	3	m			

電気工事		電灯設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり補修費		1	式			別紙 00-0005
機械はつり(ダクト カッターによる 配管用貫通口) 計	100 ~ 150mm 50mm	3	か所			
土工事		1	式			別紙 00-0006
根切り(機械)	ハックホ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	4	m3			
埋戻し	機械ハックホ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式加圧型	4	m3			
計						

直接工事費別紙明細

電気工事		コンセント設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
位置ボックス類		1	式			別紙 00-0007
金属製 アクトボックス(カバー 付) 計	中四角 浅型 D44	33	個			
1種金属線び(MM1) 附属品		1	式			別紙 00-0008
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナーボックス	5	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コーナーボックス	3	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	7	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	5	個			
計						
マルチアウト 附属品		1	式			別紙 00-0009
マルチアウト 附属品	水平分岐カバー セレータ付	2	個			
マルチアウト 附属品	マルチ-ル-マルチアウト接続キャップ	1	個			
計						

電気工事		自動火災報知設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1種金属線び(MM1) 附属品		1	式			別紙 00-0019
1種金属線び(MM1) 附属品(材料費)	A型(25.4mm) 工材	44	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ジャンクションボックス	3	個			
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コナボックス	2	個			
計						
既設機器 取外し・再取付		1	式			別紙 00-0020
受信機 取外し	P型2級 5回線 壁掛形 再使用する	1	面			
スポット形感知器 撤去	差動式 2種 再使用する	17	個			
スポット形感知器 撤去	定温式 1種 再使用する	2	個			
受信機 取付	P型2級 5回線 壁掛形	1	面			
スポット形感知器 取付	差動式 2種 露出	17	個			
スポット形感知器 取付	定温式 1種 露出	1	個			
スポット形感知器 取付	定温式 1種 防水	1	個			
計						

直接工事費別紙明細

電気工事		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管類	幹線動力設備	1	式			別紙 00-0021
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	74	m			
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	11	m			
ブレースボックス 撤去	200 × 200 × 100	3	個			
計						
電線・ケーブル類	幹線動力設備	1	式			別紙 00-0022
600V CVケーブル 撤去	14mm ² - 3C 管内	20	m			
600V CVケーブル 撤去	5.5mm ² - 3C 管内	37	m			
600V CVケーブル 撤去	3.5mm ² - 4C 管内	37	m			
600V絶縁電線 撤去	5.5mm ² × 1本 再使用しない	20	m			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm ² × 1本 再使用しない	102	m			
計						

電気工事		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線・ケーブル類	弱電設備	1	式			別紙 00-0030
AEケーブル撤去	1.2 mm- 4C 管内	14	m			
AEケーブル撤去	1.2 mm- 4C ビット・天井	13	m			
AEケーブル撤去	1.2 mm- 3C 管内	3	m			
AEケーブル撤去	1.2 mm- 3C ビット・天井	51	m			
AEケーブル撤去	1.2 mm- 2C 管内	5	m			
AEケーブル撤去	1.2 mm- 2C ビット・天井	80	m			
計						

直接工事費別紙明細

電気工事		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配線器具類	弱電設備	1	式			別紙 00-0031
ハ行ジョイント撤去	電話用	14	個			
親時計撤去	壁掛形	1	台			
子時計撤去	壁掛形	2	個			
スビカ撤去	壁掛形	2	個			
スビカ撤去	天井埋込形	6	個			
アッテナ撤去		1	個			
インターホン機撤去	電話形 室内用 壁掛形	1	台			
計						
電線管類	自動火災報知設備	1	式			別紙 00-0032
厚鋼電線管撤去	(G22) 再使用しない	12	m			
計						

電気工事		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線・ケーブル類	自動火災報知設備	1	式			別紙 00-0033
600V絶縁電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	168	m			
HPケーブル 撤去	1.2 mm- 6C 管内 -	27	m			
AEケーブル 撤去	1.2 mm- 4C 管内 -	37	m			
AEケーブル 撤去	1.2 mm- 2C 管内 -	84	m			
計						
配線器具類	自動火災報知設備	1	式			別紙 00-0034
総合盤 撤去	2級 露出	2	個			
スポット形感知器 撤去	定温式 1種 再使用しない	1	個			
計						