国土交通省関東地方整備局

工事設計書

令和6年度 東京港大井ふ頭地区PSカードリーダー取付配線等工事

積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
直接工事費					7, 054, 471	
電気設備工事					7, 054, 471	
機器設置工					1, 699, 692	
ネットワーク機器設置工					1, 699, 692	
ネットワーク機器設置 (1)	管理棟４階				501, 136	
1 L2スイッチ設置		台	1. 00	40, 250	40, 250	
2 メディアコンバータ設置 (1)		個	1. 00	8, 284	8, 284	
3 メディアコンバータ設置 (2)		個	1. 00	5, 826	5, 826	
4 CONPAS中継サーバ設置		台	1. 00	47, 580	47, 580	
5 埠頭ｻｰﾊﾞ設置		台	1. 00	47, 580	47, 580	
6 GWPC設置		台	1. 00	47, 580	47, 580	
7 USB-シリアル変換器設置 (1)		台	1. 00	7, 320	7, 320	
8 USB-シリアル変換器設置 (2)		台	4. 00	5, 124	20, 496	
9 KVMスイッチ設置		台	1. 00	7, 320	7, 320	
10 無停電電源装置設置 (1)		台	1. 00	88, 530	88, 530	
11 無停電電源装置設置 (2)		台	1. 00	61, 970	61, 970	
12 機器収納ラック設置		面	1. 00	118, 400	118, 400	
ネットワーク機器設置 (2)	コンテナゲート棟				983, 820	

積算内訳表

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
13 固定型カードリーダ設置(1)		台	1.00	47,580	47,580	
14 固定型カードリーダ設置(2)		台	10.00	33,310	333,100	
15 Ｌ２スイッチ設置		台	1.00	28,140	28,140	
16 メディアコンバータ設置		個	1.00	58,000	58,000	
17 中継盤設置		面	1.00	166,000	166,000	
18 ＨＵＢ設置(1)		個	1.00	19,040	19,040	
19 ＨＵＢ設置(2)		個	10.00	13,330	133,300	
20 リモート電源タップ設置		個	11.00	18,060	198,660	
ネットワーク機器設置(3)	洗場棟				214,736	
21 固定型カードリーダ設置		台	3.00	33,310	99,930	
22 Ｌ２スイッチ設置		台	1.00	28,140	28,140	
23 メディアコンバータ設置		個	1.00	5,826	5,826	
24 ＨＵＢ設置		個	2.00	13,330	26,660	
25 リモート電源タップ設置		個	3.00	18,060	54,180	
機器調整工					1,950,102	
ネットワーク機器調整工					888,102	
ネットワーク機器調整(1)	管理棟４階				446,074	
26 Ｌ２スイッチ調整		台	1.00	48,530	48,530	

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
27 メディアコンバータ調整(1)		個	1.00	11,840	11,840	
28 メディアコンバータ調整(2)		個	1.00	8,284	8,284	
29 CONPAS中継サーバ調整		台	1.00	106,200	106,200	
30 埠頭サーバ調整		台	1.00	106,200	106,200	
31 GWPC調整		台	1.00	81,680	81,680	
32 USB-シリアル変換器調整(1)		台	1.00	16,340	16,340	
33 USB-シリアル変換器調整(2)		台	4.00	11,440	45,760	
34 KVMスイッチ調整		台	1.00	21,240	21,240	
ネットワーク機器調整(2)	コンテナゲート棟				325,444	
35 固定型カードリーダ調整(1)		台	1.00	35,400	35,400	
36 固定型カードリーダ調整(2)		台	10.00	24,780	247,800	
37 Ｌ２スイッチ調整		台	1.00	33,960	33,960	
38 メディアコンバータ調整		個	1.00	8,284	8,284	
ネットワーク機器調整(3)	洗場棟				116,584	
39 固定型カードリーダ調整		台	3.00	24,780	74,340	
40 Ｌ２スイッチ調整		台	1.00	33,960	33,960	
41 メディアコンバータ調整		個	1.00	8,284	8,284	
総合調整工					1,062,000	

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
総合調整					1, 062, 000	
42 総合調整工		式	1. 00	1, 062, 000	1, 062, 000	
機器撤去工					79, 670	
ネットワーク機器撤去工					79, 670	
ネットワーク機器撤去					79, 670	
43 管理端末ＰＣ撤去		台	1. 00	35, 400	35, 400	
44 無停電電源装置撤去		台	1. 00	44, 270	44, 270	
配線・配管工					3, 325, 007	
配管工					758, 778	
電線管敷設(1)					517, 431	
45 厚鋼電線管敷設(1)	G16	m	69. 00	7, 499	517, 431	
電線管敷設(2)					22, 887	
46 厚鋼電線管敷設(2)	G22	m	3. 00	7, 629	22, 887	
電線管敷設(3)					63, 900	
47 厚鋼電線管敷設(3)	G28	m	5. 00	12, 780	63, 900	
電線管敷設(4)					154, 560	
48 厚鋼電線管敷設(4)	G54	m	8. 00	19, 320	154, 560	
配線工					2, 565, 848	

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
管内配線(1)					10,347	
49 低圧電力用ケーブル配線	EM-CE2sq-3C	m	3.00	3,449	10,347	
管内配線(2)					233,728	
50 LANケーブル配線	Cat-5e	m	166.00	1,408	233,728	
ころがし配線(1)					45,448	
51 低圧電力用ケーブル配線	EM-CE8sq-2C	m	19.00	2,392	45,448	
ころがし配線(2)					9,690	
52 絶縁電線配線	EM-IE3.5sq	m	19.00	510	9,690	
ころがし配線(3)					38,540	
53 LANケーブル配線	Cat-5e	m	47.00	820	38,540	
ラック配線					772,640	
54 LANケーブル配線	Cat-5e	m	439.00	1,760	772,640	
通信ケーブル成端					352,200	
55 通信ｹｰﾌﾞﾙ端子接続		箇所	30.00	11,740	352,200	
光ケーブル地中管内配線					19,995	
56 光ｹｰﾌﾞﾙ配線	SM-4C	m	31.00	645	19,995	
光ケーブル屋内屋外配線					13,741	
57 光ｹｰﾌﾞﾙ配線	SM-4C	m	13.00	1,057	13,741	

積算内訳表

令和6年度　東京港大井ふ頭地区PSカードリーダー取付配線等工事

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
光ケーブルころがし配線					23,865	
58 光ｹｰﾌﾞﾙ配線	SM-4C	m	37.00	645	23,865	
光ケーブルラック配線					286,200	
59 光ｹｰﾌﾞﾙ配線	SM-4C	m	212.00	1,350	286,200	
光ケーブル成端					415,638	
60 光ｹｰﾌﾞﾙ成端接続		箇所	4.00	58,000	232,000	
61 光成端箱取付(1)		個	1.00	32,720	32,720	
62 光成端箱取付(2)		個	3.00	29,170	87,510	
63 光ケーブル配線付属品		式	1.00	63,408	63,408	
光ケーブル試験					158,640	
64 光ｹｰﾌﾞﾙ伝送損失試験		方向	2.00	33,150	66,300	
65 光ｹｰﾌﾞﾙ接続損失試験		対向	2.00	46,170	92,340	
光ケーブル材料費					185,176	
66 光ｹｰﾌﾞﾙ材料		式	1.00	185,176	185,176	
配線撤去工					381	
ころがし配線撤去					381	
67 LANケーブル配線撤去		m	1.00	381	381	

総括表

令和6年度　東京港大井ふ頭地区PSカードリーダー取付配線等工事

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					7, 054, 471	
間接工事費	2, 373, 000 ＋ 5, 327, 000 ＋ 2, 943, 296				10, 643, 296	
共通仮設費（計）	2, 122, 000 ＋ 251, 000				2, 373, 000	
共通仮設費（ 率 ）	6, 869, 295 × 30. 90%				2, 122, 000	
現場環境改善費	6, 869, 295 × 3. 66%				251, 000	
現場管理費	9, 427, 471 × 56. 51%				5, 327, 000	
機器間接費	1, 559, 779 ＋ 1, 383, 517				2, 943, 296	
技術者間接費	(54, 450 × 34. 677 ＋ 36, 600 × 1. 682) × 80. 00%				1, 559, 779	
機器管理費	7, 593, 400 × 18. 22%				1, 383, 517	
工事原価	7, 054, 471 ＋ 10, 643, 296				17, 697, 767	
一般管理費等	17, 697, 767 × 20. 84% － 6, 460				3, 681, 754	
契約保証費	17, 697, 767 × 0. 04%				7, 079	
機器単体費					7, 593, 400	
工事価格	17, 697, 767 ＋ 3, 681, 754 ＋ 7, 079 ＋ 7, 593, 400				28, 980, 000	
消費税等相当額	28, 980, 000 × 10. 00%				2, 898, 000	
請負工事費	28, 980, 000 ＋ 2, 898, 000				31, 878, 000	

番号：1
名称：L2スイッチ設置　　1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.442	54,450.00	24,066		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.442	36,600.00	16,177		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	40,243.00	7		
合　計	作業能力：1.00台			40,250.00	40,250		

番号：2
名称：メディアコンバータ設置(1)　　1個当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.091	54,450.00	4,954		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.091	36,600.00	3,330		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	8,284.00	0		
合　計	作業能力：1.00個			8,284.00	8,284		

番号：3
名称：メディアコンバータ設置(2)　　1個当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.064	54,450.00	3,484		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.064	36,600.00	2,342		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	5,826.00	0		
合　計	作業能力：1.00個			5,826.00	5,826		

番号：4
名称：CONPAS中継サーバ設置

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術員	夜間単価	人	1.300	36,600.00	47,580		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	47,580.00	0		
合　計	作業能力：1.00台			47,580.00	47,580		

番号：5
名称：埠頭ｻｰﾊﾞ設置

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術員	夜間単価	人	1.300	36,600.00	47,580		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	47,580.00	0		
合　計	作業能力：1.00台			47,580.00	47,580		

番号：6
名称：GWPC設置

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術員	夜間単価	人	1.300	36,600.00	47,580		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	47,580.00	0		
合　計	作業能力：1.00台			47,580.00	47,580		

番号：7
名称：USB-シリアル変換器設置(1)

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術員	夜間単価	人	0.200	36,600.00	7,320		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,320.00	0		
合　計	作業能力：1.00台			7,320.00	7,320		

番号：8
名称：USB-シリアル変換器設置(2)　　1台当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術員	夜間単価	人	0.140	36,600.00	5,124		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	5,124.00	0		
合　計	作業能力：1.00台			5,124.00	5,124		

番号：9
名称：KVMスイッチ設置　　1台当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術員	夜間単価	人	0.200	36,600.00	7,320		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,320.00	0		
合　計	作業能力：1.00台			7,320.00	7,320		

番号：10
名称：無停電電源装置設置(1)　　1台当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.650	54,450.00	35,392		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.650	36,600.00	23,790		
電工	夜間単価	人	0.650	45,150.00	29,347		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	88,529.00	1		
合　計	作業能力：1.00台			88,530.00	88,530		

番号：11
名称：無停電電源装置設置(2)

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.455	54,450.00	24,774		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.455	36,600.00	16,653		
電工	夜間単価	人	0.455	45,150.00	20,543		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	61,970.00	0		
合　計	作業能力：1.00台			61,970.00	61,970		

番号：12
名称：機器収納ラック設置

1面当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術者	夜間単価	人	1.300	54,450.00	70,785		
電気通信技術員	夜間単価	人	1.300	36,600.00	47,580		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	118,365.00	35		
合　計	作業能力：1.00面			118,400.00	118,400		

番号：13
名称：固定型カードリーダ設置(1)

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術員	夜間単価	人	1.300	36,600.00	47,580		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	47,580.00	0		
合　計	作業能力：1.00台			47,580.00	47,580		

番号：14
名称：固定型カードリーダ設置(2)

1台当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術員	夜間単価	人	0.910	36,600.00	33,306		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	33,306.00	4		
合　　計	作業能力：1.00台			33,310.00	33,310		

番号：15
名称：Ｌ２スイッチ設置

1台当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.309	54,450.00	16,825		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.309	36,600.00	11,309		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	28,134.00	6		
合　　計	作業能力：1.00台			28,140.00	28,140		

番号：16
名称：メディアコンバータ設置

1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.637	54,450.00	34,684		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.637	36,600.00	23,314		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	57,998.00	2		
合　　計	作業能力：1.00個			58,000.00	58,000		

番号：17
名称：中継盤設置

1面当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術者	夜間単価	人	1.300	54,450.00	70,785		
電気通信技術員	夜間単価	人	2.600	36,600.00	95,160		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	165,945.00	55		
合　計	作業能力：1.00面			166,000.00	166,000		

番号：18
名称：ＨＵＢ設置(1)

1個当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術員	夜間単価	人	0.520	36,600.00	19,032		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	19,032.00	8		
合　計	作業能力：1.00個			19,040.00	19,040		

番号：19
名称：ＨＵＢ設置(2)

1個当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術員	夜間単価	人	0.364	36,600.00	13,322		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	13,322.00	8		
合　計	作業能力：1.00個			13,330.00	13,330		

番号：20
名称：リモート電源タップ設置　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	0.400	45,150.00	18,060		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	18,060.00	0		
合　計	作業能力：1.00個			18,060.00	18,060		

番号：21
名称：固定型カードリーダ設置　　1台当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術員	夜間単価	人	0.910	36,600.00	33,306		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	33,306.00	4		
合　計	作業能力：1.00台			33,310.00	33,310		

番号：22
名称：Ｌ２スイッチ設置　　1台当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.309	54,450.00	16,825		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.309	36,600.00	11,309		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	28,134.00	6		
合　計	作業能力：1.00台			28,140.00	28,140		

番号：23
名称：メディアコンバータ設置

1個当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.064	54,450.00	3,484		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.064	36,600.00	2,342		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	5,826.00	0		
合　計	作業能力：1.00個			5,826.00	5,826		

番号：24
名称：ＨＵＢ設置

1個当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術員	夜間単価	人	0.364	36,600.00	13,322		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	13,322.00	8		
合　計	作業能力：1.00個			13,330.00	13,330		

番号：25
名称：リモート電源タップ設置

1個当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	0.400	45,150.00	18,060		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	18,060.00	0		
合　計	作業能力：1.00個			18,060.00	18,060		

番号：26
名称：Ｌ２スイッチ調整　　1台当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.533	54,450.00	29,021		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.533	36,600.00	19,507		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	48,528.00	2		
合　　計	作業能力：1.00台			48,530.00	48,530		

番号：27
名称：メディアコンバータ調整(1)　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.130	54,450.00	7,078		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.130	36,600.00	4,758		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	11,836.00	4		
合　　計	作業能力：1.00個			11,840.00	11,840		

番号：28
名称：メディアコンバータ調整(2)　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.091	54,450.00	4,954		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.091	36,600.00	3,330		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	8,284.00	0		
合　　計	作業能力：1.00個			8,284.00	8,284		

番号：29
名称：CONPAS中継サーバ調整

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	1.950	54,450.00	106,177		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	106,177.00	23		
合　計	作業能力：1.00台			106,200.00	106,200		

番号：30
名称：埠頭サーバ調整

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	1.950	54,450.00	106,177		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	106,177.00	23		
合　計	作業能力：1.00台			106,200.00	106,200		

番号：31
名称：GWPC調整

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	1.500	54,450.00	81,675		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	81,675.00	5		
合　計	作業能力：1.00台			81,680.00	81,680		

番号：32
名称：USB-シリアル変換器調整(1)

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.300	54,450.00	16,335		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	16,335.00	5		
合　計	作業能力：1.00台			16,340.00	16,340		

番号：33
名称：USB-シリアル変換器調整(2)

1台当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.210	54,450.00	11,434		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	11,434.00	6		
合　計	作業能力：1.00台			11,440.00	11,440		

番号：34
名称：KVMスイッチ調整

1台当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.390	54,450.00	21,235		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	21,235.00	5		
合　計	作業能力：1.00台			21,240.00	21,240		

番号：35
名称：固定型カードリーダ調整(1)

1台当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.650	54,450.00	35,392		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	35,392.00	8		
合　計	作業能力：1.00台			35,400.00	35,400		

番号：36
名称：固定型カードリーダ調整(2)

1台当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.455	54,450.00	24,774		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	24,774.00	6		
合　計	作業能力：1.00台			24,780.00	24,780		

番号：37
名称：Ｌ２スイッチ調整

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.373	54,450.00	20,309		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.373	36,600.00	13,651		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	33,960.00	0		
合　計	作業能力：1.00台			33,960.00	33,960		

番号：38
名称：メディアコンバータ調整

1個当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.091	54,450.00	4,954		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.091	36,600.00	3,330		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	8,284.00	0		
合　計	作業能力：1.00個			8,284.00	8,284		

番号：39
名称：固定型カードリーダ調整

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.455	54,450.00	24,774		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	24,774.00	6		
合　計	作業能力：1.00台			24,780.00	24,780		

番号：40
名称：Ｌ２スイッチ調整　　1台当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.373	54,450.00	20,309		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.373	36,600.00	13,651		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	33,960.00	0		
合　　計	作業能力：1.00台			33,960.00	33,960		

番号：41
名称：メディアコンバータ調整　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.091	54,450.00	4,954		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.091	36,600.00	3,330		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	8,284.00	0		
合　　計	作業能力：1.00個			8,284.00	8,284		

番号：42
名称：総合調整工　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	19.500	54,450.00	1,061,775		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,061,775.00	225		
合　　計	作業能力：1.00式			1,062,000.00	1,062,000		

番号：43
名称：管理端末ＰＣ撤去

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.650	54,450.00	35,392		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	35,392.00	8		
合　計	作業能力：1.00台			35,400.00	35,400		

番号：44
名称：無停電電源装置撤去

1台当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.325	54,450.00	17,696		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.325	36,600.00	11,895		
電工	夜間単価	人	0.325	45,150.00	14,673		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	44,264.00	6		
合　計	作業能力：1.00台			44,270.00	44,270		

番号：45
名称：厚鋼電線管敷設(1)　G16

100m当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	15.600	45,150.00	704,340		
厚鋼電線管	G16	m	100.000	396.00	39,600		
附属品費	材料の	%	15.000	39,600.00	5,940		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	749,880.00	20		
合　計	作業能力：100.00m			7,499.00	749,900		

番号：46
名称：厚鋼電線管敷設(2)　G22

100m当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	15.600	45,150.00	704,340		
厚鋼電線管	G22	m	100.000	509.00	50,900		
附属品費	材料の	%	15.000	50,900.00	7,635		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	762,875.00	25		
合　計	作業能力：100.00m			7,629.00	762,900		

番号：47
名称：厚鋼電線管敷設(3)　G28

100m当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	26.520	45,150.00	1,197,378		
厚鋼電線管	G28	m	100.000	696.00	69,600		
附属品費	材料の	%	15.000	69,600.00	10,440		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,277,418.00	582		
合　計	作業能力：100.00m			12,780.00	1,278,000		

番号：48
名称：厚鋼電線管敷設(4)　G54

100m当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	39.000	45,150.00	1,760,850		
厚鋼電線管	G54	m	100.000	1,480.00	148,000		
附属品費	材料の	%	15.000	148,000.00	22,200		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,931,050.00	950		
合　計	作業能力：100.00m			19,320.00	1,932,000		

番号：49
名称：低圧電力用ケーブル配線　EM-CE2sq-3C

100m当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	7.150	45,150.00	322,822		
低圧電力用ケーブル	EM-CE2sq-3C	m	100.000	220.00	22,000		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	344,822.00	78		
合　計	作業能力：100.00m			3,449.00	344,900		

番号：50
名称：LANケーブル配線　Cat-5e

100m当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	2.990	45,150.00	134,998		
LANケーブル	Cat-5e	m	100.000	57.60	5,760		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	140,758.00	42		
合　計	作業能力：100.00m			1,408.00	140,800		

番号：51
名称：低圧電力用ケーブル配線　EM-CE8sq-2C

100m当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	4.290	45,150.00	193,693		
低圧電力用ケーブル	EM-CE8sq-2C	m	100.000	455.00	45,500		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	239,193.00	7		
合　計	作業能力：100.00m			2,392.00	239,200		

番号：52
名称：絶縁電線配線　EM-IE3.5sq

100m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	0.936	45,150.00	42,260		
絶縁ケーブル	EM-IE3.5sq	m	100.000	88.30	8,830		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	51,090.00	0		
合　　計	作業能力：100.00m			510.00	51,090		

番号：53
名称：LANケーブル配線　Cat-5e

100m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	1.690	45,150.00	76,303		
LANケーブル	Cat-5e	m	100.000	57.60	5,760		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	82,063.00	7		
合　　計	作業能力：100.00m			820.00	82,070		

番号：54
名称：LANケーブル配線　Cat-5e

100m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	3.770	45,150.00	170,215		
LANケーブル	Cat-5e	m	100.000	57.60	5,760		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	175,975.00	25		
合　　計	作業能力：100.00m			1,760.00	176,000		

番号：55
名称：通信ｹｰﾌﾞﾙ端子接続

1箇所当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	0.260	45,150.00	11,739		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	11,739.00	1		
合　計	作業能力：1.00箇所			11,740.00	11,740		

番号：56
名称：光ｹｰﾌﾞﾙ配線　SM-4C

100m当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	1.430	45,150.00	64,564		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	64,564.00	6		
合　計	作業能力：100.00m			645.00	64,570		

番号：57
名称：光ｹｰﾌﾞﾙ配線　SM-4C

100m当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	2.340	45,150.00	105,651		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	105,651.00	49		
合　計	作業能力：100.00m			1,057.00	105,700		

番号：58
名称：光ｹｰﾌﾞﾙ配線　SM-4C

100m当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	1.430	45,150.00	64,564		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	64,564.00	6		
合　計	作業能力：100.00m			645.00	64,570		

番号：59
名称：光ケーブル配線　SM-4C

100m当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電工	夜間単価	人	2.990	45,150.00	134,998		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	134,998.00	2		
合　計	作業能力：100.00m			1,350.00	135,000		

番号：60
名称：光ケーブル成端接続

1箇所当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.637	54,450.00	34,684		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.637	36,600.00	23,314		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	57,998.00	2		
合　計	作業能力：1.00箇所			58,000.00	58,000		

番号：61
名称：光成端箱取付(1)

1個当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.130	54,450.00	7,078		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.130	36,600.00	4,758		
スプライスボックス	入力1条出力4芯	個	1.000	20,880.00	20,880		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	32,716.00	4		
合　計	作業能力：1.00個			32,720.00	32,720		

番号：62
名称：光成端箱取付(2)

1個当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.091	54,450.00	4,954		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.091	36,600.00	3,330		
スプライスボックス	入力1条出力4芯	個	1.000	20,880.00	20,880		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	29,164.00	6		
合　計	作業能力：1.00個			29,170.00	29,170		

番号：63
名称：光ケーブル配線付属品

1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
両端光コネクター付コード	SM/2m	本	8.000	3,990.00	31,920		
片端光コネクター付コード	SM/SC/1m	本	16.000	1,968.00	31,488		
合　計	作業能力：1.00式			63,408.00	63,408		

番号：64
名称：光ｹｰﾌﾞﾙ伝送損失試験

1方向当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.364	54,450.00	19,819		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.364	36,600.00	13,322		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	33,141.00	9		
合　計	作業能力：1.00方向			33,150.00	33,150		

番号：65
名称：光ｹｰﾌﾞﾙ接続損失試験
1対向当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電気通信技術者	夜間単価	人	0.507	54,450.00	27,606		
電気通信技術員	夜間単価	人	0.507	36,600.00	18,556		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	46,162.00	8		
合　計	作業能力：1.00対向			46,170.00	46,170		

番号：66
名称：光ｹｰﾌﾞﾙ材料
1式当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
光ケーブル	SM-4C(ノンメタリック スペーサ型)	m	293.000	632.00	185,176		
合　計	作業能力：1.00式			185,176.00	185,176		

番号：67
名称：LANケーブル配線撤去
100m当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
電工	夜間単価	人	0.845	45,150.00	38,151		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	38,151.00	9		
合　計	作業能力：100.00m			381.00	38,160		