

A-3 基本設計時概算事業費



上海浦東國際空港實施設計調查
航空灯火施設概算事業費

1997/1/25

番号	項目	価格 (百万円)	注
1	直接工事費	8,767	
	(1) 航空保安照明施設	5,910	総括表計四捨五入
	(2) 電源施設	1,814	総括表計四捨五入
	(3) 輸送・梱包費	652	(1)+(2)合計の約7%
	(4) 技術者派遣など直接経費	391	(1)+(2)合計の5%
2	間接工事費	2,032	
	(1) 共通仮設経費	278	直接工事費の3.16%
	(2) 現場経費	877	直接工事費の10%
	(3) 一般管理費	877	直接工事費の10%
3	工事原価=1+2	10,799	
4	設計監理費	1,080	工事原価の10%
5	事業費合計=3+4	11,879	
6	予備費 (除く建築)	1,188	事業費合計の10%
7	OEFCFローン合計=5+6	13,067	
8	主・副灯火変電所建設費	291	
9	OEFCFローン総額	13,358	

AFL	元	¥	DM	合計 (円)
AFL幹線	24,059,482.01			¥312,773,266
PALS	5,470,438.16		544,795.75	¥111,021,985
SFL	1,281,091.33		856,020.00	¥79,357,652
PAPI	135,745.28		138,510.50	¥11,910,583
REDL	3,965,589.03		417,494.50	¥82,134,130
RTHL/RENL	1,125,042.32		352,360.75	¥40,435,975
RENL	424,158.37		14,548.75	¥6,579,755
RTZL	8,330,851.60		392,945.00	¥137,084,292
RCLL	9,020,667.40		608,356.63	¥161,830,799
TWYL	18,288,595.71		1,480,153.63	¥346,172,998
TCLL	51,360,193.40		5,043,339.01	¥1,037,107,096
STBL	4,693,708.53		1,491,274.25	¥168,954,050
R/W GL	81,187.61		73,639.50	¥6,449,532
TISL	6,314,038.81		295,596.00	¥103,734,912
TXGS	2,746,139.84		3,003,823.25	¥255,729,871
FLO	42,346,021.05	125,500,000	827,750.00	¥736,630,961
VDGS	1,268,476.37	40,590,000	5,330,864.00	¥447,565,981
ASIS	1,296,481.38		834,900.00	¥78,010,683
ABN	1,521,356.26	61,500,000	104,038.00	¥88,898,415
WDIL	198,247.10		17,952.00	¥3,892,196
車両通路	239,918.20		30,683.13	¥5,366,476
CCR, 制御	3,947,987.00	30,410,000	21,891,951.00	¥1,685,319,242
合計	188,015,416.76	258,000,000	43,750,995.65	¥5,906,960,849
POWER	元	¥	DM	
MAIN ST 受配電設備	1,097,199.00	24,600,000	2,057,700.00	¥189,590,112
MAIN ST DEG	1,456,200.00	3,690,000	2,374,296.00	¥196,537,782
MAIN ST UPS	363,300.00	3,690,000	2,431,412.00	¥186,513,829
MAIN ST 中央監視設備	622,307.07	200,490,000		¥208,579,992
メンテナンス	721,000.00	461,700,000		¥471,073,000
SUB ST 受配電設備	1,097,199.00	24,600,000	2,042,940.00	¥188,508,942
SUB ST DEG	1,456,200.00	3,690,000	1,938,984.00	¥164,651,178
SUB ST UPS	363,300.00	3,690,000	1,620,945.00	¥127,147,121
SUB ST 中央監視設備	622,307.07	73,800,000		¥81,889,992
合計	7,799,012.14	799,950,000	12,466,277.00	¥1,814,491,948
総計 (円)	¥2,545,587,576	¥1,057,950,000	¥4,117,915,221	¥7,721,452,797

FRMB=¥13.00
IPAF=¥73.26

¥7,722,000,000

建設費 (直接工事費)



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100



AFL

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (円)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
AFL幹線										
FEP 30		m	266,460	29.55	7,873,893.00					
FEP 支持材		式	1		559,566.00					
FEP 接続材		式	1		559,566.00					
SGP 3"		m	14,700	63.72	936,684.00					
SGP 4"		m	14,700	88.24	94,521.00					
配管付属品		式	1		158,025.00					
埋設地線 H-14		m	26,580	11.95	317,631.00					
埋設ケーブル		m	26,580	15.59	414,382.20					
接地極		ヶ所	92	9,041.42	831,810.64					
マンホール A		基	26	23,440.90	609,463.40					
マンホール B		基	39	18,109.17	706,257.63					
マンホール D-a		基	187	4,938.36	923,473.32					
掘削		m3	47,150	32.00	1,508,800.00					
山砂		m3	27,530	265.00	7,295,450.00					
埋戻		m3	27,820	20.46	569,197.20					
消耗品雑材料		式	1		700,761.62					
合計					24,059,482.01					

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
PALS										
PALS灯器	埋込 白	個	10	794.04	7,940.40			5,330.00	53,300.00	
PALS灯器	地上 白	個	338	2,768.30	935,685.40			250.00	84,500.00	
PALS灯器	埋込 赤	個	12	794.04	9,528.48			5,330.00	63,960.00	
PALS灯器	地上 赤	個	96	2,768.30	265,756.80			250.00	24,000.00	
幹線ケーブル	ケーブル x 2	m	5,200	13.00	67,600.00			17.50	91,000.00	
ケーブル	x 2 (FEP80)	m	6,920	94.66	655,047.20			17.50	121,100.00	
2次側ケーブル	30m	本	10	194.94	1,949.40			475.00	4,750.00	
2次側ケーブル	40m	本	12	214.32	2,571.84			575.00	6,900.00	
SGP	2"	m	140	66.04	9,245.60					
SGP	3"	m	340	88.27	30,011.80					
フレキ	3"	個	36	2,275.68	81,924.48					
フレキ	2"	個	8	1,092.31	8,738.48					
配管付属品		式	1		16,366.20					
AFLケーブル	接続材	個	36	333.40	12,002.40					
プラグ	レセップ	шт	466	136.80	63,748.80			137.50	64,075.00	
Tr	収納BOX	個	22	11,388.98	250,557.56					
小計					2,418,674.84				513,585.00	

AFL

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨(元)		日本貨(Y)		DM(DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
接地極		ヶ所	16	9,041.42	144,662.72					
PALS用基礎	地上 CENTER LINE	基	54	31,977.75	1,726,798.50					
PALS用基礎	地上 SIDE ROW	基	14	25,896.74	362,554.36					
PALS用基礎	地上 150m CROSS BAR	基	2	113,690.77	227,381.54					
PALS用基礎	地上 300m CROSS BAR	基	2	119,050.52	238,101.04					
PALS用基礎	埋込 STOP WAY部 (Tr別層)	基	22	5,576.05	122,673.10					
消耗品雑材料		式	1		120,658.06				8,634.75	
予備品		式	1		108,934.00				22,576.00	
合計					5,470,438.16					544,795.75

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (円)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
SFL										
SFL灯器 地上型		個	58	323.70	18,774.60			11,750.00	681,500.00	
SFL灯器 埋込型		個	2	470.01	940.02			37,250.00	74,500.00	
UCC キヤビネット		台	2	570.00	1,140.00			11,100.00	22,200.00	
幹線部	XLPE/PVC35-4c + PVC4-16c	m	1,300	157.18	204,334.00					
	XLPE/PVC25-4c(FEP50) + PVC4-16c(FEP50)	m	720	234.54	168,868.80					
	XLPE/PVC16-4c(FEP50) + PVC4-16c(FEP50)	m	720	212.59	153,064.80					
	XLPE/PVC10-4c(FEP50) + PVC4-16c(FEP50)	m	720	198.26	142,747.20					
	SPECIAL-6c-CABLE(FEP30)	m	2,800	76.71	214,788.00					
	配管付属品	式	1		6,228.80					
電源ケーブル接続材		セト	5	914.40	4,572.00					
接地極		ヶ所	10	9,041.42	90,414.20					
ハンドホール 電源引込部		基	60	1,282.06	76,923.60					
SFL埋込灯器用基礎 (ET+カケ)		基	2	3,187.09	6,374.18					
電源部基礎		基	60	2,586.92	155,215.20					
小計					1,244,385.40				778,200.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (円)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
消耗品雑材料		式	1		36,705.93					
予備品		式	1						77,820.00	
合計					1,281,091.33				856,020.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
PAPI										
PAPI灯器		個	8	1,067.40	8,539.20			10,900.00	87,200.00	
幹線部ケーブル x 2		m	2,100	13.00	27,300.00			17.50	36,750.00	
ケーブル x 2 (FEP80)		m	200	94.66	18,932.00			17.50	3,500.00	
フレキ 3"		個	14	2,275.68	31,859.52					
配管付属品		式	1		420.00					
ハンドホール 400x400x500		個	2	1,282.06	2,564.12					
AFLケーブル接続材		個	10	333.40	3,334.00					
プラグレセップ		セット	8	136.80	1,094.40			137.50	1,100.00	
接地極		ヶ所	2	9,041.42	18,082.84					
PAPI用基礎 (7ヶ含まず)		基	8	2,489.27	19,914.16					
消耗品雑材料		式	1		3,705.04				1,240.50	
予備品		式	1						8,720.00	
合計					135,745.28				138,510.50	

AFL

建設費 (直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
REDL										
REDL	埋込型 W/W	個	23	794.04	18,262.92			4,240.00	97,520.00	
REDL	埋込型 W/Y	個	2	794.04	1,588.08			4,480.00	8,960.00	
REDL	地上型 W/W	個	69	2,856.77	197,117.13			250.00	17,250.00	
REDL	地上型 W/Y	個	38	2,856.77	108,557.26			250.00	9,500.00	
幹線部ケーブル x 2		m	1,600	13.00	20,800.00			17.50	28,000.00	
ケーブル x 1 (FEP50)		m	20,100	78.91	1,586,091.00			8.75	175,875.00	
2次側ケーブル 10m		本	110	156.18	17,179.80			287.50	31,625.00	
2次側ケーブル 20m		本	12	175.56	2,106.72			387.50	4,650.00	
2次側ケーブル 30m		本	10	194.94	1,949.40			475.00	4,750.00	
SGP 2"		m	1,640	66.04	108,305.60					
配管付属品		式	1		32,018.40					
ハンドホール 400x400x500		個	8	1,282.06	10,256.48					
AFLケーブル接続材		個	8	333.40	2,667.20					
プラグレセップ		ヶ所	132	136.80	18,057.60			137.50	18,150.00	
接地極		ヶ所	50	9,041.42	452,071.00					
小計					2,577,028.59				396,280.00	

建設費(直接工事費)

項目	名稱	單位	數量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合單價	金額	單價	金額	單價	金額	
Tr收納BOX		個	25	11,388.98	284,724.50					
Tr收納BOX (ベ-スキ)		個	107	7,608.98	814,160.86					
REDL用基礎 ノ-マ-ド使用地上型		基	107	207.75	22,229.25					
REDL用基礎 Tr別置埋込型 (マ抜き)		基	25	5,576.05	139,401.25					
消耗品雜材料		式	1		105,360.58				7,891.50	
予備品		式	1		22,684.00				13,323.00	
合計					3,965,589.03				417,494.50	

AFL

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
RTHL/RENL										
RTHL/RENL灯器 埋込型 G/R		個	22	794.04	17,468.88			5,390.00	118,580.00	
RTHL灯器 埋込型 G		個	20	794.04	15,880.80			4,410.00	88,200.00	
WBAR灯器 地上型 G		個	20	3,506.77	70,135.40			250.00	5,000.00	
幹線部ケーブル x 2		m	3,600	13.00	46,800.00			17.50	63,000.00	
ケーブル x 2 (FEP80)		m	960	94.66	90,873.60			17.50	16,800.00	
2次側ケーブル 10m		本	12	156.18	1,874.16			287.50	3,450.00	
2次側ケーブル 20m		本	16	175.56	2,808.96			387.50	6,200.00	
2次側ケーブル 30m		本	16	194.94	3,119.04			475.00	7,600.00	
2次側ケーブル 40m		本	18	214.32	3,857.76			575.00	10,350.00	
SGP 3"		m	580	88.27	51,196.60					
フレキ 3"		個	24	2,275.68	54,616.32					
配管付属品		式	1		4,521.60					
AFLケーブル接続材		個	16	333.40	5,334.40					
プラグレセップ		セット	62	136.80	8,481.60			137.50	8,525.00	
Tr収納BOX		個	32	11,388.98	364,447.36					
小計					741,416.48				327,705.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	單位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
	RTHL用基礎 Tr 別置地上型	基	20	5,714.95	114,299.00					
	RTHL用基礎 Tr 別置埋込型	基	42	5,576.05	234,194.10					
	消耗品雑材料	式	1		29,592.74				3,477.75	
	予備品	式	1		5,540.00				21,178.00	
	合計				1,125,042.32				352,360.75	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (円)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
REN1										
2次側ケーブル	20m	本	4	175.56	702.24			387.50	1,550.00	
2次側ケーブル	30m	本	8	194.94	1,559.52			475.00	3,800.00	
2次側ケーブル	40m	本	10	214.32	2,143.20			575.00	5,750.00	
SCP 3"		m	580	88.27	51,196.60					
フレキ 3"		個	44	2,275.68	100,129.92					
配管付属品		式	1		2,505.60					
プラグレセップ		шт	22	136.80	3,009.60			137.50	3,025.00	
Tr取納BOX		個	22	11,388.98	250,557.56					
消耗品雑材料		式	1		12,354.13				423.75	
合計					424,158.37				14,548.75	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
RTZL										
RTZL灯器 埋込型		個	360	4,096.80	1,474,848.00					
幹線部ケーブル x 2		m	3,600	13.00	46,800.00			17.50	63,000.00	
ケーブル x1 (FEP50)		m	11,200	78.91	883,792.00			8.75	98,000.00	
2次側ケーブル 30m		本	360	194.94	70,178.40			475.00	171,000.00	
SGP 2"		m	4,000	66.04	264,160.00					
SGP 3"		m	4,000	88.27	353,080.00					
配管付属品		式	1		43,176.00					
ハンドホール 400x400x500		個	8	1,282.06	10,256.48					
AFLケーブル接続材		個	16	333.40	5,334.40					
プラグレセップ		個	360	136.80	49,248.00			137.50	49,500.00	
RTZL用基礎 Tr別置埋込型 (H抜き合)		基	120	17,329.14	2,079,496.80					
Tr収納BOX		個	240	11,388.98	2,733,355.20					
小計					8,013,725.28				381,500.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	單位	數量	現地貨		日本貨		DM (DM)		摘要
				複合單價	金額 (元)	單價	金額 (Y)	單價	金額	
消耗品雜材料		式	1		196,166.32				11,445.00	
予備品		式	1		120,960.00					
合計					8,330,851.60				392,945.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
RCLL										
RCLL灯器	埋込型 W/W	個	187	4,216.80	788,541.60					
RCLL灯器	埋込型 W/Y	個	80	4,216.80	337,344.00					
幹線部ケーブル	x 2	m	3,200	13.00	41,600.00			17.50	56,000.00	
ケーブル	x 2 (FEP80)	m	19,680	94.66	1,862,908.80			17.50	344,400.00	
2次側ケーブル	40m	本	267	214.32	57,223.44			575.00	153,525.00	
SGP 2"		m	11,200	66.04	739,648.00					
配管付属品		式	1		70,560.00					
ハンドホール	400x400x500	個	4	1,282.06	5,128.24					
AFILケーブル	接続材	個	16	333.40	5,334.40					
プラグレセップ		枚	267	136.80	36,525.60			137.50	36,712.50	
接地極		ヶ所	25	9,041.42	226,035.50					
RCLL用基礎	TI別埋込型 75x75x50	基	267	5,576.05	1,488,805.35					
小計					5,659,654.93				590,637.50	

建設費(直接工事費)

項目	名稱	單位	數量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合單價	金額	單價	金額	單價	金額	
Tr收納BOX		個	267	11,388.98	3,040,857.66					
消耗品雜材料		式	1		227,238.81				17,719.13	
予備品		式	1		92,916.00					
合計					9,020,667.40				608,356.63	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (円)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
TWYL										
TWYL灯器 地上型 B		個	1,116	2,801.62	3,126,607.92			226.25	252,495.00	
幹線部ケーブル x 1		m	1,210	6.50	7,865.00			8.75	10,587.50	
幹線部ケーブル x 2		m	17,450	13.00	226,850.00			17.50	305,375.00	
ケーブル x 1 (FEP50)		m	22,560	78.91	1,780,209.60			8.75	197,400.00	
ケーブル x 2 (FEP80)		m	10,270	94.66	972,158.20			17.50	179,725.00	
SGP 2"		m	10,971	66.04	724,524.84					
2次側ケーブル 10m		本	1,116	156.18	174,296.88			287.50	320,850.00	
配管付属品		式	1		81,334.11					
ハンドホール 400x400x500		個	65	1,282.06	83,333.90					
AFLケーブル接続材		個	84	333.40	28,005.60					
プラグレセップ		個	1,116	136.80	152,668.80			137.50	153,450.00	
接地極		ヶ所	170	9,041.42	1,537,041.40					
Tr収納BOX		個	1,116	7,608.98	8,491,621.68					
小計					17,386,517.93				1,419,882.50	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (円)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
TWYL用基礎ノックン使用地上型		基	1,116	207.75	231,849.00					
消耗品雑材料		式	1		434,752.78				35,021.63	
予備品		式	1		235,476.00				25,249.50	
合計					18,288,595.71				1,480,153.63	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
TCLL/HSTCLL										
TCLL灯器	埋込型 広 G/G	個	1,076	4,164.24	4,480,722.24			226.25	243,445.00	
TCLL灯器	埋込型 狭 G/G	個	1,131	4,164.24	4,709,755.44			226.25	255,888.75	
TCLL灯器	埋込型 広 G/G	個	6	4,164.24	24,985.44			226.25	1,357.50	
HSTCLL灯器 埋込型 広 G										
HSTCLL灯器	埋込型 狭 G	個	130	684.24	88,951.20			2,810.00	365,300.00	
HSTCLL灯器	埋込型 狭 G	個	306	684.24	209,377.44			2,850.00	872,100.00	
HSTCLL灯器	埋込型 広 Y	個	36	684.24	24,632.64			2,810.00	101,160.00	
HSTCLL灯器	埋込型 狭 Y	個	54	684.24	36,948.96			2,850.00	153,900.00	
幹線部ケーブル x 2										
ケーブル x 2 (3")	APRON内	m	38,220	13.00	496,860.00			17.50	668,850.00	
ケーブル x 2 (FEP80)		m	3,470	101.27	351,406.90			17.50	60,725.00	
ケーブル x 1 (FEP50)		m	19,350	94.66	1,831,671.00			17.50	338,625.00	
2次側ケーブル 20m		m	8,950	78.91	706,244.50			8.75	78,312.50	
2次側ケーブル 30m		本	871	175.56	152,912.76			387.50	337,512.50	
2次側ケーブル 40m		本	704	194.94	137,237.76			475.00	334,400.00	
2次側ケーブル 50m		本	747	214.32	160,097.04			575.00	429,525.00	
2次側ケーブル 60m		本	172	233.70	40,196.40			675.00	116,100.00	
2次側ケーブル		本	36	253.08	9,110.88			762.50	27,450.00	
小計										
					13,461,110.60				4,384,651.25	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地費 (元)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
SGP 2"		m	15,920	66.04	1,051,356.80					
SGP 3"		m	35,480	88.27	3,131,819.60					
フレキ 2"		個	14	1,092.31	15,292.34					
配管付属品		式	1		262,801.20					
ハンドホール 400x400x500		個	109	1,282.06	139,744.54					
AFLケーブル接続材		個	162	333.40	54,010.80					
プラグレセップ		セット	2,737	136.80	374,421.60			137.50	376,337.50	
Tr収納BOX		個	1,279	11,388.98	14,566,505.42					
接地極		ヶ所	147	9,041.42	1,329,088.74					
TCLL用基礎 Tr収納埋込型 (埋込)		基礎	234	3,187.09	745,779.06					
TCLL用基礎 Tr別置埋込型 (別置)		基礎	2,558	5,576.05	14,263,535.90					
消耗品雑材料		式	1		1,194,602.80				83,035.13	
予備品		式	1		770,124.00				199,315.13	
合計					51,360,193.40				5,043,339.01	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
STBL										
STBL灯器 埋込型 R		個	130	684.24	88,951.20			3,310.00	430,300.00	
STBL灯器 地上型 R		個	48	691.62	33,197.76			2,630.00	126,240.00	
TCLL灯器 埋込型 広 G/G 2燈		個	12	684.24	8,210.88			4,160.00	49,920.00	回路別に積算
TCLL灯器 埋込型 狭 G/G 2燈		個	36	684.24	24,632.64			4,160.00	149,760.00	
TCLL灯器 埋込型 広 G/Y 2燈		個	12	684.24	8,210.88			4,160.00	49,920.00	
TCLL灯器 埋込型 狭 G/G 2燈		個	36	684.24	24,632.64			4,160.00	149,760.00	
幹線部ケーブル x 2		m	12,960	13.00	168,480.00			17.50	226,800.00	
ケーブル x 2 (FEP80)		m	2,980	94.66	282,086.80			17.50	52,150.00	
2次側ケーブル 1.0m		本	24	156.18	3,748.32			287.50	6,900.00	
2次側ケーブル 2.0m		本	24	175.56	4,213.44			387.50	9,300.00	
2次側ケーブル 3.0m		本	82	194.94	15,985.08			475.00	38,950.00	
2次側ケーブル 4.0m		本	96	214.32	20,574.72			575.00	55,200.00	
SGP 2"		m	1,880	66.04	124,155.20					
SGP 3"		m	3,160	88.27	278,933.20					
配管付属品		式	1		24,816.00					
小計					1,110,828.76				1,345,200.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
ハンドホール	400x400x500	個	12	1,282.06	15,384.72					
接地極		ヶ所	12	9,041.42	108,497.04					
Tr収納BOX		個	144	11,388.98	1,640,013.12					
AFLケーブル接続材		個	56	333.40	18,670.40					
プラグレセップ		枚	274	136.80	37,483.20			137.50	37,675.00	
STBL用基礎	Tr別置地上型<エムサカク>	基	48	5,714.95	274,317.60					
STBL用基礎	Tr別置埋込型<エムサカク>	基	226	5,576.05	1,260,187.30					
消耗品雑材料		式	1		128,326.39				12,809.25	
予備品		式	1						95,590.00	
合計					4,593,708.53				1,491,274.25	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
R/W GUARD LIGHTS										
R/W GUARD LIGHTS	灯器	個	12	258.30	3,099.60			5,450.00	65,400.00	
ブラダレセップ										
			12	136.80	1,641.60			137.50	1,650.00	
灯器用基礎	地上型 (HH内蔵)	基	12	6,181.00	74,172.00					
消耗品雑材料		式	1		2,274.41				49.50	
予備品		式	1						6,540.00	
合計					81,187.61				73,639.50	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
TISL										
TISL灯器 埋込型 Y		個	336	4,164.24	1,399,184.64			226.25	76,020.00	
2次側ケーブル 30m		本	336	194.94	65,499.84			475.00	159,600.00	
SGP 3"		m	3,230	88.27	285,112.10					
配管付属品		式	1		13,953.60					
Tr収納BOX		個	224	11,388.98	2,551,131.52					
プラグレセップ		セット	336	136.80	45,954.80			137.50	46,200.00	
TISL用基礎 Tr収納埋込型 台柱を含む		基	112	15,147.49	1,696,518.88					
消耗品雑材料		式	1		139,745.43				6,174.00	
予備品		式	1		116,928.00				7,602.00	
合計					6,314,038.81				295,596.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
TXGS										
TXGS灯器 2-SYMBOLS		個	6	132.30	793.80			6,950.00	41,700.00	
TXGS灯器 3-SYMBOLS		個	21	132.30	2,778.30			9,150.00	192,150.00	
TXGS灯器 4-SYMBOLS		個	40	165.00	6,600.00			12,550.00	502,000.00	
TXGS灯器 5-SYMBOLS		個	25	165.00	4,125.00			15,010.00	375,250.00	
TXGS灯器 6-SYMBOLS		個	21	165.00	3,465.00			18,330.00	384,930.00	
TXGS灯器 7-SYMBOLS		個	21	165.00	3,465.00			22,000.00	462,000.00	
TXGS灯器 8-SYMBOLS		個	7	165.00	1,155.00			26,400.00	184,800.00	
TXGS灯器 9-SYMBOLS		個	16	165.00	2,640.00			31,690.00	507,040.00	
ケーブル x 2 (FEP80)		m	3,710	94.66	351,188.60			17.50	64,925.00	
フレキ 3"		個	316	2,275.68	719,114.88					
配管付属品		式	1		7,791.00					
ハンドホール 400x400x500		個	156	1,282.06	200,001.36					
ブラグレセップ		セット	156	136.80	21,340.80			137.50	21,450.00	
TXGS用基礎 2-SYMBOLS		基	6	3,787.67	22,726.02					
TXGS用基礎 3-SYMBOLS		基	21	4,228.18	88,791.78					
TXGS用基礎 4-SYMBOLS		基	40	4,694.72	187,788.80					
小計					1,623,765.34				2,736,245.00	

AFL

建設費(直接工事費)

項目	名稱	單位	數量	現地貨		日本貨		DM		摘要
				複合單價	金額(元)	單價	金額(¥)	單價	金額	
TXGS用基礎	5-SYMBOLS	基	25	5,135.29	128,382.25					
TXGS用基礎	6-SYMBOLS	基	21	5,575.73	117,090.33					
TXGS用基礎	7-SYMBOLS	基	21	6,032.63	126,685.23					
TXGS用基礎	8-SYMBOLS	基	7	6,475.51	45,328.57					
TXGS用基礎	9-SYMBOLS	基	16	6,917.55	110,680.80					
消耗品雜材料		式	1		63,807.32				2,591.25	
予備品		式	1						264,987.00	
搬入費(重機指料含む)		式	1		530,400.00					
合計					2,746,139.84				3,003,823.25	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (円)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
FLO										
FLO灯器 (ボール、灯器含む)		式	66	317,037.00	20,924,442.00					
FLO制御関連機器 (LAN)		式	1		1,900,000.00		114,090,000			
FLO用屋外キュービクル		面	1	2,926.80	2,926.80			175,000.00	175,000.00	
FLO用手元開閉器盤		面	66	292.80	19,324.80			8,750.00	577,500.00	
XLPE/PVC 4' - 2c		m	3,520	12.92	45,478.40					
XLPE/PVC 6' - 2c		m	800	16.39	13,112.00					
XLPE/PVC 10' - 2c		m	1,170	21.37	25,002.90					
XLPE/PVC 16' - 2c		m	1,730	29.52	51,069.60					
XLPE/PVC 35' - 2c		m	80	53.10	4,248.00					
XLPE/PVC 25' - 3c		m	7,160	56.08	401,532.80					
XLPE/PVC 10' - 4c		m	11,770	35.97	423,366.90					
XLPE/PVC 16' - 4c		m	34,910	50.31	1,756,322.10					
XLPE/PVC 25' - 4c		m	17,890	72.26	1,292,731.40					
XLPE/PVC 35' - 4c		m	1,780	96.21	171,253.80					
(FEP80)		m	46,490	29.55	1,373,779.50					
配管付属品		式	1		97,629.00					
小計					28,502,220.00		114,090,000		752,500.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
埋設地線 H-14		m	7,190	11.95	85,920.50					
埋設ケーブル		m	7,190	15.59	112,092.10					
接地極		ヶ所	104	9,041.42	940,307.68					
マンホール B		基	83	18,109.17	1,503,061.11					
屋外キュービクル用基礎		基	1	9,668.93	9,668.93					
FLOポール用基礎		基	66	77,468.27 57,468.99	5,132,425.34 3,798,496.54					
FLOポール用基礎地盤改良費		式	66	10,000.00	660,000.00					
FLOポールフェンス		式	66	17,560.00	1,158,960.00					
建柱費(重機損料含む)		式	1		223,000.00					
掘削		m ³	6,290	32.00	201,280.00					
山砂		m ³	1,980	265.00	524,700.00					
埋戻		m ³	2,400	20.46	49,104.00					
消耗品雑材料		式	1		563,881.39					
予備品		式	1		7,032,200.00 1,630,200.00				11,410,000	75,250.00
合計					42,346,021.05 -37,844,521.05				125,500,000	827,750.00

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
VDGS										
VDGS 機器		式	28	2,540.00	71,120.00			173,080.00	4,846,240.00	
VDGS制御SYSTEM		式	1				36,900,000			
XLPE/PVC 10'-2c		m	290	21.37	6,197.30					
XLPE/PVC 16'-2c		m	1,730	29.52	51,069.60					
XLPE/PVC 25'-2c		m	650	41.16	26,754.00					
CPEV-S 1.2-3P		m	3,080	26.54	81,743.20					
CPEV 0.5-10P		m	11,200	17.04	190,848.00					
(E31)		m	7,990	38.29	305,937.10					
フレキ 2"		個	112	1,092.31	122,338.72					
配管付属品		式	1		11,186.00					
ブルボックス 200x200x200		個	84	216.60	18,194.40					
VDGS灯器支持材		式	1		222,000.00					
消耗品雑材料		式	1		31,038.05					
小計					1,138,476.37		36,900,000		4,846,240.00	

AFL

建設費(直接工事費)

項目	名称	單位	數量	現地貨(元)		日本貨(¥)		DM(DM)		摘要
				複合單價	金額	單價	金額	單價	金額	
予備品		式	1			3,690,000			484,624.00	
搬入費(重機損料含む)		式	1		130,000.00					
合計					1,268,476.37	40,590,000			5,330,864.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
ASIS										
ASIS灯器 建屋付			28	351.60	9,844.80			16,940.00	474,320.00	
ASIS灯器 ポール付			11	421.92	4,641.12			25,880.00	284,680.00	
XLPE/PVC 10'-2c		m	2,420	21.37	51,715.40					
XLPE/PVC 16'-2c		m	990	29.52	29,224.80					
XLPE/PVC 25'-2c		m	880	41.16	36,220.80					
(E31)		m	2,670	38.29	102,234.30					
配管付属品		式	1		3,738.00					
プルボックス 200x200x200		個	84	216.60	18,194.40					
ASIS灯器支持材		式	1		395,000.00					
ASIS用ポール		本	11	17,461.60	192,077.60					
ASIS用ポール用基礎		基	11	11,057.08	121,627.88					
接地極		ヶ所	11	9,041.42	99,455.62					
ハンドホール 600x600x900		個	11	2,738.04	30,118.44					
小計					1,094,093.16				759,000.00	

AFL

建設費(直接工事費)

項目	名稱	單位	數量	現地貨 (元)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合單價	金額	單價	金額	單價	金額	
消耗品雜材料		式	1		32,388.22					
予備品		式	1						75,900.00	
搬入費(重機損料含む)		式	1		170,000.00					
合計					1,296,481.38				834,900.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
ABN										
ABN灯器		個	1	7,272.00	7,272.00			17,650.00	17,650.00	
ABN用キュービクル		式	1	3,293.84	3,293.84			76,930.00	76,930.00	
幹線部10kV CV38'-3c		m	2,800	190.26	532,728.00					
幹線部 CPEV-S1. 2-5p		m	2,800	31.24	87,472.00					
10kV CV38'-3c (FEP30)		m	1,260	292.37	368,386.20					
CV14'-3c (FEP30)		m	60	109.10	6,546.00					
CPEV-S1. 2-5p (FEP30)		m	1,260	72.57	91,438.20					
配管付属品		式	1		3,270.00					
接地極		ヶ所	5	9,041.42	45,207.10					
ABN用ポール		本	1	6,300.00	6,300.00		61,500,000			
ハンドホール 600x600x900		個	4	2,738.04	10,952.16					
ABNポール用基礎		基	1	288,313.37	288,313.37					
キュービクル用基礎		基	1	9,668.93	9,668.93					
小計					1,460,847.80		61,500,000		94,580.00	

AFL

建設費(直接工事費)

項目	名称	單位	數量	現地貨		日本貨		DM		摘要
				複合單價	金額	單價	金額	單價	金額	
消耗品雜材料		式	1		43,508.46					
予備品		式	1						9,458.00	
搬入費(重機預料含む)		式	1		17,000.00					
合計					1,521,356.26		61,500,000		104,038.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
WDIL										
WDIL灯器		個	2	1,089.00	2,178.00			8,160.00	16,320.00	
幹線部 CV22'-2c		m	1,930	38.42	74,150.60					
CV22'-2c (FEP50)		m	80	110.83	8,866.40					
配管付属品		式	1		110.40					
ハンドホール 400x400x500		個	2	1,282.06	2,564.12					
接地極		ヶ所	2	9,041.42	18,082.84					
WDIL基礎		基	2	5,858.79	11,717.58					
WIND CONE工事		式	2	37,433.20	74,866.40					
消耗品雑材料		式	1		5,710.76					
予備品		式	1						1,632.00	
合計					198,247.10				17,952.00	

AFL

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (円)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
車両通路待機位置灯										
車両通路待機位置灯灯器		個	5	258.30	1,291.50			5,450.00	27,250.00	
ケーブル x2 (FEP80)		m	1,500	94.66	141,990.00					
配管付属品		式	1		6,480.00					
ハンドホール 400x400x500		個	5	1,282.06	6,410.30					
プラグレセップ		ヶ所	5	136.80	684.00			137.50	687.50	
接地極		ヶ所	5	9,041.42	45,207.10					
灯器用基礎 地上型 (HH内蔵)		基	5	6,181.00	30,905.00					
消耗品雑材料		式	1		6,950.30				20.63	
予備品		式	1						2,725.00	
合計					239,918.20				30,683.13	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (円)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
CCR, 制御設備										
CCR	4 kVA	台	4	981.00	3,924.00			17,930.00	71,720.00	
CCR	7.5 kVA	台	14	981.00	13,734.00			18,630.00	260,820.00	
CCR	10 kVA	台	12	981.00	11,772.00			19,530.00	234,360.00	
CCR	20 kVA	台	16	1,137.00	18,192.00			24,850.00	397,600.00	
CCR	25 kVA	台	11	1,215.00	13,365.00			28,090.00	308,990.00	
CCR	30 kVA	台	24	1,215.00	29,160.00			28,680.00	688,320.00	
	CIRCUIT SELECTOR	台	60	654.00	39,240.00			11,310.00	678,600.00	
	CONTROL SYSTEM	式	1						13,562,500.00	
	CONTROL SYSTEM	式	1		193,000.00				4,068,750.00	
	ケーブル及び配管(屋内)	式	1		3,200,000.00					
	ケーブル及び配管(屋外)	式	1		320,000.00		29,520,000			
	消耗品雑材料	式	1		105,600.00			890,000		
	予備品	式	1						1,620,291.00	
	合計				3,947,987.00		30,410,000		21,891,951.00	

POWER

建設費(直接工事費)

項目	名稱	單位	數量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合單價	金額	單價	金額	單價	金額	
受配電設備 (MAIN AFL SUB-STATION)										
高壓受電盤		面	2	2,926.80	5,853.60			51,270.00	102,540.00	
高壓計器盤		面	2	1,074.00	2,148.00			51,270.00	102,540.00	
高壓主電盤		面	17	1,074.00	18,258.00			51,270.00	871,590.00	
低壓配電盤		面	20	1,230.00	24,600.00			24,450.00	489,000.00	
Tr 1000kVA 3相		台	2	3,937.20	7,874.40			74,540.00	149,080.00	
盤付属品		式	1						171,475.00	
配管材		式	1		58,800.00					
配線材		式	1		58,800.00					
端末処理材		式	1		29,400.00					
接地材		式	1		8,300.00					
消耗品雜材料		式	1		7,765.00					
小計					221,799.00				1,886,225.00	

建設費(直接工事費)

項目	名稱	單位	數量	現地貨(元)		日本貨(Y)		DM(DM)		摘要
				複合單價	金額	單價	金額	單價	金額	
予備品		式	1						171,475.00	
機器搬入掘付費		式	1		118,000.00					
機器調整費		式	1		588,000.00					
工事費		式	1		166,000.00					
運搬費		式	1		3,400.00					
中央監視關係		式	1				24,600,000			
合計					1,097,199.00		24,600,000		2,057,700.00	

POWER

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
D. E. G (MAIN AFL SUB-STATION)										
発電機	1100kVA	台	2					837,880.00	1,675,760.00	
タンク類		台	2					151,410.00	302,820.00	
試運転調整費		式	1						197,858.00	
機器搬入据付費		式	1		234,000.00					
工事材料費		式	1		500,000.00					
配管配線工事費		式	1		664,000.00					
消耗品雑材料		式	1		58,200.00					
予備品		式	1						197,858.00	
中央監視関係		式	1				3,690,000			
合計					1,456,200.00		3,690,000		2,374,296.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
UPS (MAIN AFL SUB-STATION)										
UPS 150kVAx3		台	2					870,180.00	1,740,360.00	
バッテリー		台	1						311,800.00	
試運転調整費		式	1						174,036.00	
機器搬入掘付費		式	1		89,000.00					
工事材料費		式	1		132,000.00					
配管配線工事費		式	1		125,000.00					
消耗品雑材料		式	1		17,300.00					
予備品		式	1						205,216.00	
中央監視関係		式	1				3,690,000			
合計					363,300.00		3,690,000		2,431,412.00	

建設費(直接工事費)

中央監視設備 (MAIN AFL SUB-STATION)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (円)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
中央監視設備		式	1				61,500,000			
配管材		式	1		76,923.00					
配線材		式	1		153,846.00					
屋外ケーブル配管配線		式	1				123,000,000			
工事費		式	1		384,615.00					
機器取付調整費		式	1					6,150,000		
消耗品雑材料		式	1		6,923.07			3,690,000		
予備品		式	1					6,150,000		
合計					622,307.07			200,490,000		

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨(元)		日本貨(Y)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
メンテナンスセンター										
機材		式	1							
メンテナンス車両		式	1							
機器取付調整		式	1							
電気工事		式	1		700,000.00					
消耗品雑材料		式	1		21,000.00					
予備品		式	1							
合計					721,000.00		461,700,000			

建設費(直接工事費)

項目	名稱	單位	數量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合單價	金額	單價	金額	單價	金額	
受配電設備 (SECONDARY AFL SUB-STATION)										
高圧受電盤		面	2	2,926.80	5,853.60			51,270.00	102,540.00	
高圧計器盤		面	2	1,074.00	2,148.00			51,270.00	102,540.00	
高圧キ電盤		面	17	1,074.00	18,258.00			51,270.00	871,590.00	
低圧配電盤		面	20	1,230.00	24,600.00			24,450.00	489,000.00	
Tr 800kVA 3相		台	2	3,937.20	7,874.40			68,390.00	136,780.00	
盤付屬品		式	1						170,245.00	
配管材		式	1		58,800.00					
配線材		式	1		58,800.00					
端末処理材		式	1		29,400.00					
接地材		式	1		8,300.00					
消耗品雜材料		式	1		7,765.00					
小計					221,799.00				1,872,695.00	

建設費(直接工事費)

項目	名稱	單位	數量	現地貨 (元)		日本貨 (¥)		DM (DM)		摘要
				複合單價	金額	單價	金額	單價	金額	
予備品										
		式	1						170,245.00	
機器搬入掘付費		式	1		118,000.00					
機器調整費		式	1		588,000.00					
工事費		式	1		166,000.00					
運搬費		式	1		3,400.00					
中央監視關係		式	1				24,600,000			
合計					1,097,199.00		24,600,000		2,042,940.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (円)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
D. E. G (SECONDARY AFL SUB-STATION)										
発電機	880 kVA	セト	2					670,350.00	1,340,700.00	
タンク類		セト	2					137,560.00	275,120.00	
試運転調整費		式	1						161,582.00	
機器搬入据付費		式	1		234,000.00					
工事材料費		式	1		500,000.00					
配管配線工事費		式	1		664,000.00					
消耗品雑材料		式	1		58,200.00					
予備品		式	1						161,582.00	
中央監視関係		式	1			3,690,000				
合計					1,456,200.00		3,690,000		1,938,984.00	

建設費(直接工事費)

項目	名称	単位	数量	現地貨 (元)		日本貨 (円)		DM (DM)		摘要
				複合単価	金額	単価	金額	単価	金額	
UPS (SECONDARY AFL SUB-STATION)										
UPS 100kVA x 3		台	2					580,120.00	1,160,240.00	
バッテリー		台	1						207,870.00	
試運転調整費		式	1						116,024.00	
機器搬入据付費		式	1		89,000.00					
工事材料費		式	1		132,000.00					
配管配線工事費		式	1		125,000.00					
消耗品雑材料		式	1		17,300.00					
予備品		式	1						136,811.00	
中央監視関係		式	1				3,690,000			
合計					363,300.00		3,690,000		1,620,945.00	

POWER

建設費(直接工事費)

項目	名稱	單位	數量	現地貨(元)		日本貨(¥)		DM(DM)		摘要
				複合單價	金額	單價	金額	單價	金額	
中央監視設備 (SECONDARY AFL SUB-STATION)										
	中央監視盤	式	1				61,500,000			
	配管材	式	1		76,923.00					
	配線材	式	1		153,846.00					
	工事費	式	1		384,615.00					
	機器取付調整費	式	1				6,150,000			
	消耗品雜材料	式	1		6,923.07					
	予備品	式	1				6,150,000			
	合計				622,307.07		73,800,000			



複合單位算出表



AFL

複合単価算出表

項目	複合単価 (元)	材料単価 (元)	労務費 (元)	土工費 (元)	電工 (人工)	特殊 (人工)	普通 (人工)	測量 (人工)	鉄筋工 (人工)	型枠工 (人工)	摘要
AFL幹線											
FEP 80	29.55	21.00	8.55		0.075						
FEP 支持材											
FEP 接続材											
SCP 3"	63.72	43.20	20.52		0.180						
SCP 4"	88.24	64.30	23.94		0.210						
配管付属品											
埋設地線 H-1 4	11.95	7.50	4.45		0.039						
埋設ケーブル	15.59	14.22	1.37		0.012						
接地極	9,041.42	5,315.00	3,726.42		22.890		21,480				代価表-1
マンホール A	23,440.90	18,275.80	3,866.00	1,299.10	19,380	3,553	7,321		2,464	11,949	代価表-2
マンホール B	18,109.17	14,415.70	2,706.56	986.90	11,328	3,087	6,310		1,821	10,406	代価表-3
マンホール D-a	4,938.36	4,204.80	411.16	322.40		0.844	1,787		0.775	2,856	代価表-62
埋削	32.00	32.00									
山砂	265.00	265.00									
埋戻	20.46	20.46									
消耗品雑材料											

複合単価算出表

項目	複合単価 (円)	材料単価 (円)	労務費 (円)	土工費 (円)	電工 (人工)	特殊 (人工)	普通 (人工)	測量 (人工)	鉄筋工 (人工)	型枠工 (人工)	摘要
PALS											
PALS灯器 埋込 白	794.04		794.04		1.440	1.800	2.040	1.200			
PALS灯器 地上 白	2,768.30	2,510.00	258.30		0.750		1.350	0.300			
PALS灯器 埋込 赤	794.04		794.04		1.440	1.800	2.040	1.200			
PALS灯器 地上 赤	2,768.30	2,510.00	258.30		0.750		1.350	0.300			
幹線部ケーブル x 2	13.00		13.00		0.114						代価表-30
ケーブル x 2 (FEP80)	94.66	42.70	27.36	24.60	0.240						代価表-31
2次側ケーブル 30m	194.94		194.94		1.710						
2次側ケーブル 40m	214.32		214.32		1.880						
SGP 2"	66.04	33.60	19.84	12.60	0.174						代価表-58
SGP 3"	88.27	50.70	24.97	12.60	0.219						代価表-59
フレキ 3"	2,275.68	2,236.00	39.67		0.348						
フレキ 2"	1,092.31	1,067.00	25.31		0.222						
配管付属品											
AFLケーブル接続材	333.40	265.00	68.40		0.600						
プラグレセップ	136.80		136.80		1.200						
Tr収納BOX	11,388.98	10,997.00	356.27	35.70	2.124	0.106	1.074		0.216	0.491	代価表-57

複合單價算出表

項目	複合單價 (元)	材料單價 (元)	勞務費 (元)	土工費 (元)	電工 (人工)	特殊 (人工)	普通 (人工)	測量 (人工)	鉄筋工 (人工)	型枠工 (人工)	摘要
接地極	9,041.42	5,315.00	3,726.42		22,890		21,480				代價表-1
PALS用基礎 地上 CENTER L	31,977.75	28,572.30	2,773.75	631.70	15,450	4,958	6,840		0.959	3,759	代價表-4
PALS用基礎 地上 SIDE ROW	25,896.74	23,523.90	1,837.44	535.40	9,102	4,186	4,687		0.813	3,192	代價表-5
PALS用基礎 地上 150m CROSS	113,690.77	101,072.90	9,836.06	2,781.80	49,026	22,430	26,857		4.025	15,666	代價表-6
PALS用基礎 地上 300m CROSS	119,050.52	104,924.60	10,946.22	3,179.70	53,622	25,786	30,069		4.603	17,934	代價表-7
PALS用基礎 埋込 STOP WAY部	5,576.05	5,366.80	151.85	57.40	0,876	0,206	0,204		0.049	0,340	代價表-54
消耗品雜材料											
予備品											

複合単価算出表

項目	複合単価 (元)	材料単価 (元)	労務費 (元)	土工費 (元)	電工 (人工)	特殊 (人工)	普通 (人工)	測量 (人工)	鉄筋工 (人工)	型枠工 (人工)	摘要
SFL											
SFL灯器 地上型	323.70		323.70		1.050		1.950	0.300			
SFL灯器 埋込型	470.01		470.00		1.836	0.900	1.950	0.300			
UCC キャビネット	570.00		570.00		5.000						
幹線部 XLPE/PVC35-4c + PVC4-16	157.18	109.30	47.88		0.420						代価表-32
XLPE/PVC25-4c (FEP50) + PVC4-16	234.54	146.90	60.53	27.10	0.531						代価表-35
XLPE/PVC16-4c (FEP50) + PVC4-16	212.59	129.40	56.09	27.10	0.492						代価表-34
XLPE/PVC10-4c (FEP50) + PVC4-16	198.26	117.80	53.35	27.10	0.468						代価表-33
SPECIAL-6c-CABLE (FEP30)	76.71	38.30	18.81	19.60	0.165						代価表-39
配管付属品											
電源ケーブル模範材	914.40	846.00	68.40		0.600						
接地極	9,041.42	5,315.00	3,726.42		22.890		21.480				代価表-1
ハンドホール 電源引込部	1,282.06	1,094.10	150.16	37.80	0.750	0.081	0.331			0.580	代価表-10
SFL埋込灯器用基礎 (27+カット)	3,187.09	3,011.70	117.99	57.40	0.579	0.206	0.204		0.049	0.340	代価表-8
電源部基礎	2,586.92	2,460.20	89.22	37.50	0.444	0.096	0.181			0.317	代価表-9

複合單價算出表

項目	複合單價 (元)	材料單價 (元)	勞務費 (元)	土工費 (元)	電工 (人工)	特殊 (人工)	普通 (人工)	測量 (人工)	鐵筋工 (人工)	型枠工 (人工)	摘要
消耗品雜材料											
予備品											

複合単価算出表

項目	複合単価 (元)	材料単価 (元)	労務費 (元)	土工費 (元)	電工 (人工)	特殊 (人工)	普通 (人工)	測量 (人工)	鉄筋工 (人工)	型枠工 (人工)	摘要
PAPI											
PAPI灯器	1,067.40		1,067.40		2.400		5.400	1.500			
幹線部ケーブル x 2	13.00		13.00		0.114						代価表-30
ケーブル x 2 (FEP80)	94.66	42.70	27.36	24.60	0.240						代価表-31
フレキ 3"	2,275.68	2,236.00	39.67		0.348						
配管付属品											
ハンドホール 400x400x500	1,282.06	1,094.10	150.16	37.80	0.750	0.081	0.331			0.580	代価表-10
AFLケーブル接続材	333.40	265.00	68.40		0.600						
プラグレセップ	136.80		136.80		1.200						
接地極	9,041.42	5,315.00	3,726.42		22.890		21.480				代価表-1
PAPI用基礎 (7ヶ含まず)	2,489.27	2,023.20	333.56	132.50	0.930	0.614	1.609		0.307	1.134	代価表-11
消耗品継材料											
予備品											

複合単価算出表

項目	複合単価 (円)	材料単価 (円)	労務費 (円)	土工費 (円)	電工 (人工)	特殊 (人工)	普通 (人工)	測量 (人工)	鉄筋工 (人工)	型枠工 (人工)	摘要
REDL											
REDL 埋込型 W/W	794.04		794.04		1.440	1.800	2.040	1.200			
REDL 埋込型 W/Y	794.04		794.04		1.440	1.800	2.040	1.200			
REDL 地上型 W/W	2,856.77	2,120.00	736.76		1.476	0.900	1.950	1.200			
REDL 地上型 W/Y	2,856.77	2,120.00	736.76		1.476	0.900	1.950	1.200			
幹線部ケーブル x 2	13.00		13.00		0.114						代価表-30
ケーブル x 1 (FEP50)	78.91	35.50	18.81	24.60	0.165						代価表-37
2次側ケーブル 10m	156.18		156.18		1.370						
2次側ケーブル 20m	175.56		175.56		1.540						
2次側ケーブル 30m	194.94		194.94		1.710						
SCP 2"	56.04	33.60	19.84	12.60	0.174						代価表-58
配管付属品											
ハンドホール 400x400x500	1,282.06	1,094.10	150.16	37.80	0.750	0.081	0.331			0.580	代価表-10
AFLケーブル接続材	333.40	265.00	68.40		0.600						
プラグレセップ	136.80		136.80		1.200						
接地極	9,041.42	5,315.00	3,726.42		22.890		21.480				代価表-1

複合単価算出表

項目	複合単価 (元)	材料単価 (元)	労務費 (元)	土工費 (元)	電工 (人工)	特殊 (人工)	普通 (人工)	測量 (人工)	鉄筋工 (人工)	型枠工 (人工)	摘要
Tr 収納BOX	11,388.98	10,997.00	356.27	35.70	2,124	0.106	1,074		0.216	0.491	代価表-57
Tr 収納BOX (ﾊﾞｰｽｽﾏ)	7,608.98	7,217.00	356.27	35.70	2,124	0.106	1,074		0.216	0.491	代価表-61
REDL用基礎 ノーマント使用地	207.75	163.30	23.75	20.70		0.048	0.115			0.202	代価表-12
REDL用基礎 Tr別置埋込型	5,576.05	5,366.80	151.85	57.40	0.876	0.206	0.204		0.049	0.340	代価表-54
消耗品雑材料											
予備品											

複合単価算出表

項目	複合単価 (元)	材料単価 (元)	労務費 (元)	土工費 (元)	電工 (人工)	特殊 (人工)	普通 (人工)	測量 (人工)	鉄筋工 (人工)	型枠工 (人工)	摘要
RTHL/RENL											
RTHL/RENL灯器 埋込型	794.04		794.04		1.440	1.800	2.040	1.200			
RTHL灯器 埋込型 G	794.04		794.04		1.440	1.800	2.040	1.200			
WBAR灯器 地上型 G	3,506.77	2,770.00	736.76		1.476	0.900	1.950	1.200			
幹線部ケーブル x 2	13.00		13.00		0.114						代価表-30
ケーブル x 2 (FEP80)	94.66	42.70	27.36	24.60	0.240						代価表-31
2次側ケーブル 10m	156.18		156.18		1.370						
2次側ケーブル 20m	175.56		175.56		1.540						
2次側ケーブル 30m	194.94		194.94		1.710						
2次側ケーブル 40m	214.32		214.32		1.880						
SGP 3"	88.27	50.70	24.97	12.60	0.219						代価表-59
フレキ 3"	2,275.68	2,236.00	39.67		0.348						
配管付属品											
AFLケーブル接続材	333.40	265.00	68.40		0.600						
プラグレセップ	136.80		136.80		1.200						
Tr収納BOX	11,388.98	10,997.00	356.27	35.70	2.124	0.106	1.074	0.216	0.491		代価表-57

複合單價算出表

項目	複合單價 (元)	材料單價 (元)	勞務費 (元)	土工費 (元)	電工 (人工)	特殊 (人工)	普通 (人工)	測量 (人工)	鉄筋工 (人工)	型枠工 (人工)	摘要
RTHL用基礎 T r 別置地上型	5,714.95	5,486.80	170.75	57.40	0.876	0.506	0.204		0.049	0.340	代價表-55
RTHL用基礎 T r 別置埋込型	5,576.05	5,366.80	151.85	57.40	0.876	0.206	0.204		0.049	0.340	代價表-54
消耗品雜材料											
予備品											

複合単価算出表

項目	複合単価 (元)	材料単価 (元)	労務費 (元)	土工費 (元)	電工 (人工)	特殊 (人工)	普通 (人工)	測量 (人工)	鉄筋工 (人工)	型枠工 (人工)	摘要
RENL											
2次側ケーブル 20m	175.56		175.56		1.540						
2次側ケーブル 30m	194.94		194.94		1.710						
2次側ケーブル 40m	214.32		214.32		1.880						
SGP 3"	88.27	50.70	24.97	12.60	0.219						代価表-59
フレキ 3"	2,275.68	2,236.00	39.67		0.348						
配管付属品											
プラグレセップ	136.80		136.80		1.200						
Tr収納BOX	11,388.98	10,997.00	356.27	35.70	2.124	0.106	1.074		0.216	0.491	代価表-57
消耗品雑材料											