

積算内訳表

秋田港外みなとカメラ改良工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					85,375,721	
電子応用設備					85,375,721	
機器撤去工					238,414	
みなとカメラ機器撤去					238,414	
みなとカメラ機器撤去(1)	ポートタワー・セリオン				100,155	
1 みなとカメラ撤去		台	1.00	16,050	16,050	
2 無線通信装置撤去		基	1.00	41,780	41,780	
3 ウォッシュ装置撤去		台	1.00	7,490	7,490	
4 ふれ補正装置撤去		台	1.00	1,862	1,862	
5 文字発生器撤去		台	1.00	1,862	1,862	
6 IPエンコーダ撤去		台	1.00	1,862	1,862	
7 通信コンバータ撤去		台	2.00	1,862	3,724	
8 保安器撤去		台	3.00	1,485	4,455	
9 L2スイッチ撤去		台	1.00	6,330	6,330	
10 ダウントランス撤去		台	1.00	1,960	1,960	
11 オートリセットブレーカ撤去		台	1.00	12,780	12,780	
みなとカメラ機器撤去(2)	秋田港湾事務所				138,259	
12 無線通信装置撤去		基	1.00	59,680	59,680	

積算内訳表

秋田港外みなとカメラ改良工事

13 IPデコーダ撤去		台	1.00	1,862	1,862	
14 L3スイッチ撤去		台	1.00	10,800	10,800	
15 ファイアウォール撤去		台	1.00	2,247	2,247	
16 監視制御装置サーバ撤去		台	1.00	7,490	7,490	
17 操作端末撤去		台	4.00	7,490	29,960	
18 タイムサーバ撤去		台	1.00	1,862	1,862	
19 無停電電源装置撤去		台	1.00	12,780	12,780	
20 ラック収納モニタ撤去		台	1.00	3,745	3,745	
21-録画装置撤去		台	1.00	3,745	3,745	
22 エンコーダ撤去		台	1.00	1,862	1,862	
23 映像分配器撤去		台	1.00	2,226	2,226	
機器調達工					79,583,600	
機器調達工					79,583,600	
機器調達工					79,583,600	
24 機器調達(1)	ポートタワー・セリオン	式	1.00	33,331,800	33,331,800	
25 機器調達(2)	はまなす展望台	式	1.00	38,247,800	38,247,800	
26 機器調達(3)	秋田港湾事務所	式	1.00	5,796,000	5,796,000	
27 機器調達(4)	能代港出張所	式	1.00	2,208,000	2,208,000	
機器設置・調整工					3,060,512	

積算内訳表

秋田港外みなとカメラ改良工事

機器設置工					・ 950,488	
機器設置工(1)	ポートタワー・セリオン				・ 259,224	
28 みなとカメラ設置		台	1.00	・ 32,100	・ 32,100	
29 無線通信装置設置		基	1.00	・ 83,560	・ 83,560	
30 ウォッシャ装置設置		台	1.00	・ 14,980	・ 14,980	
31 保安器設置	映像・制御・電源・ウォッシャ	台	4.00	・ 2,970	・ 11,880	
32 ぶれ補正装置設置		台	1.00	・ 3,724	・ 3,724	
33 文字発生器設置		台	1.00	・ 3,724	・ 3,724	
34 通信コンバータ設置	カメラ・ウォッシャ	台	2.00	・ 3,724	・ 7,448	
35 エンコーダ設置		台	1.00	・ 3,724	・ 3,724	
36 L2スイッチ設置		台	1.00	・ 12,670	・ 12,670	
37 リモート電源設置		台	1.00	・ 3,724	・ 3,724	
38 耐雷トランス設置		台	1.00	・ 3,920	・ 3,920	
39 無停電電源装置設置		台	1.00	・ 25,550	・ 25,550	
40 環境監視装置設置		台	1.00	・ 52,220	・ 52,220	
機器設置工(2)	はまなす展望台				・ 292,746	
41 みなとカメラ設置		台	1.00	・ 32,100	・ 32,100	
42 伝送変換器設置		台	2.00	・ 3,724	・ 7,448	
43 ウォッシャ装置設置		台	1.00	・ 14,980	・ 14,980	

積算内訳表

秋田港外みなとカメラ改良工事

44 保安器設置	映像・制御・電源×2・ウォッシャ	台	5.00	2,970	14,850	
45 変換器盤設置		面	1.00	37,240	37,240	
46 ぶれ補正装置設置		台	1.00	3,724	3,724	
47 文字発生器設置		台	1.00	3,724	3,724	
48 エンコーダ設置		台	1.00	3,724	3,724	
49 通信コンバータ設置	カメラ・ウォッシャ	台	2.00	3,724	7,448	
50 リモート電源設置		台	1.00	3,724	3,724	
51 L2スイッチ設置		台	1.00	12,670	12,670	
52 ルータ設置		台	1.00	4,494	4,494	
53 環境監視装置設置		台	1.00	52,220	52,220	
54 無停電電源装置設置		台	1.00	25,550	25,550	
55 耐雷トランス設置		台	1.00	3,920	3,920	
56 機側盤設置		面	1.00	37,240	37,240	
57 非常用発電機設置		台	1.00	27,690	27,690	
機器設置工(3)	秋田港湾事務所				298,348	
58 無線通信装置設置		基	1.00	119,400	119,400	
59 L2スイッチ設置		台	1.00	12,670	12,670	
60 映像記録装置設置	秋田港・能代港	台	2.00	7,490	14,980	
61 デコーダ設置	秋田港・能代港	台	2.00	3,724	7,448	

積算内訳表

秋田港外みなとカメラ改良工事

62 映像分配器設置	秋田港・能代港	台	2.00	2,996	5,992	
63 ダウンコンバータ設置	秋田港・能代港	台	2.00	3,724	7,448	
64 液晶モニタ設置		台	1.00	7,490	7,490	
65 操作権制御サーバ設置		台	1.00	14,980	14,980	
66 無停電電源装置設置		台	1.00	25,550	25,550	
67 表示モニタ設置(1)		台	2.00	7,490	14,980	
68 表示モニタ設置(2)	スタンド取付	台	1.00	14,980	14,980	
69 カメラ操作端末設置	ノート型	台	3.00	14,980	44,940	
70 ルータ設置	能代港	台	1.00	4,494	4,494	
71 映像切替器設置	能代港	台	1.00	2,996	2,996	
機器設置工(4)	能代港出張所				100,170	
72 ルータ設置		台	1.00	4,494	4,494	
73 L2スイッチ設置		台	1.00	12,670	12,670	
74 デコーダ設置		台	1.00	5,320	5,320	
75 映像分配器設置		台	1.00	2,996	2,996	
76 映像記録装置設置		台	1.00	7,490	7,490	
77 カメラ操作端末設置	ノート型	台	1.00	14,980	14,980	
78 表示モニタ設置	スタンド取付	台	1.00	14,980	14,980	
79 小型機器収容架設置		架	1.00	37,240	37,240	

積算内訳表

秋田港外みなとカメラ改良工事

機器調整工					2,110,024	
機器調整工(1)	ポートタワー・セリオン				306,748	
80 みなとカメラ調整		台	1.00	15,900	15,900	
81 無線通信装置調整		基	1.00	200,400	200,400	
82 ウォッシャ装置調整		台	1.00	11,130	11,130	
83 ぶれ補正装置調整		台	1.00	4,468	4,468	
84 文字発生器調整		台	1.00	4,468	4,468	
85 通信コンバータ調整	カメラ・ウォッシャ	台	2.00	4,468	8,936	
86 エンコーダ調整		台	1.00	4,468	4,468	
87 I2スイッチ調整		台	1.00	15,270	15,270	
88 リモート電源調整		台	1.00	4,468	4,468	
89 環境監視装置調整		台	1.00	37,240	37,240	
機器調整工(2)	はまなす展望台				140,582	
90 みなとカメラ調整		台	1.00	15,900	15,900	
91 伝送変換器調整		台	2.00	4,468	8,936	
92 ウォッシャ装置調整		台	1.00	11,130	11,130	
93 ぶれ補正装置調整		台	1.00	4,468	4,468	
94 文字発生器調整		台	1.00	4,468	4,468	
95 エンコーダ調整		台	1.00	4,468	4,468	

積算内訳表

秋田港外みなとカメラ改良工事

96 通信コンバータ調整	カメラ・ウォッシュヤ	台	2.00	4,468	8,936	
97 リモート電源調整		台	1.00	4,468	4,468	
98 L2スイッチ調整		台	1.00	15,270	15,270	
99 ルータ調整		台	1.00	6,678	6,678	
100 環境監視装置調整		台	1.00	37,240	37,240	
101 非常用発電機調整		台	1.00	18,620	18,620	
機器調整工(3)	秋田港湾事務所				541,954	
102 無線通信装置調整		基	1.00	286,200	286,200	
103 L2スイッチ調整		台	1.00	15,270	15,270	
104 映像記録装置調整	秋田港・能代港	台	2.00	20,040	40,080	
105 デコーダ調整	秋田港・能代港	台	2.00	4,468	8,936	
106 映像分配器調整	秋田港・能代港	台	2.00	6,678	13,356	
107 ダウンコンバータ調整	秋田港・能代港	台	2.00	4,468	8,936	
108 液晶モニタ調整	能代港	台	1.00	22,260	22,260	
109 操作権制御サーバ調整		台	1.00	33,390	33,390	
110 表示モニタ調整		台	3.00	22,260	66,780	
111 カメラ操作端末調整		台	3.00	11,130	33,390	
112 ルータ調整	能代港	台	1.00	6,678	6,678	
113 映像切替器調整	能代港	台	1.00	6,678	6,678	

積算内訳表

秋田港外みなとカメラ改良工事

機器調整工(4)	能代港出張所				88,440	
114 ルータ調整		台	1.00	6,678	6,678	
115 L2スイッチ調整		台	1.00	15,270	15,270	
116 デコーダ調整		台	1.00	6,384	6,384	
117 映像分配器調整		台	1.00	6,678	6,678	
118 映像記録装置調整		台	1.00	20,040	20,040	
119 カメラ操作端末調整		台	1.00	11,130	11,130	
120 表示モニタ調整		台	1.00	22,260	22,260	
システムインテグレーション					905,100	
121 システムインテグレーション		各種	1.00	905,100	905,100	
総合調整工					127,200	
122 総合調整		箇所	2.00	63,600	127,200	
配管・配線工					1,877,695	
配線等撤去工					117,103	
配線撤去工	秋田港湾事務所				42,623	
123 LANケーブル撤去(1)	Cat-5e(屋内管内配線)	m	4.00	227	908	
124 LANケーブル撤去(2)	Cat-5e(屋内ころがし配線)	m	140.00	128	17,920	
125 LANケーブル撤去(3)	Cat-5e(屋外管内配線)	m	8.00	227	1,816	
126 同軸ケーブル撤去(1)	5C-2V(屋内管内配線)	m	1.00	709	709	

積算内訳表

秋田港外みなとカメラ改良工事

127 同軸ケーブル撤去(2)	50-2V(屋内ころがし配線)	m	30.00	709	21,270	
移設工	秋田港湾事務所				74,480	
128 機器収容架移設		架	1.00	74,480	74,480	
配管・配線工					1,760,592	
配管工(1)	はまなす展望台				275,092	
129 電線管敷設(1)	G16	m	3.00	1,386	4,158	
130 電線管敷設(2)	G22	m	10.00	1,386	13,860	
131 電線管敷設(3)	G28	m	8.00	4,040	32,320	
132 電線管敷設(4)	G36	m	46.00	4,040	185,840	
133 配管工材料費		式	1.00	38,914	38,914	
配管工(2)	秋田港湾事務所				12,882	
134 メタルモールジング敷設	A型(1種金属線び)	m	7.00	1,386	9,702	
135 配管工材料費		式	1.00	3,180	3,180	
配管工(3)	能代港出張所				15,063	
136 メタルモールジング敷設	A型(1種金属線び)	m	8.00	1,386	11,088	
137 配管工材料費		式	1.00	3,975	3,975	
配線工(1)	はまなす展望台				683,714	
138 電力用ケーブル敷設(1)	EM-CE2sq-2C(屋外管内配線)	m	4.00	1,089	4,356	
139 電力用ケーブル敷設(2)	EM-CE2sq-3C(屋外管内配線)	m	2.00	1,089	2,178	

積算内訳表

秋田港外みなとカメラ改良工事

140 電力用ケーブル敷設(3)	EM-CE3.5sq-2C (屋外管内配線)	m	8.00	1,089	8,712
141 電力用ケーブル敷設(4)	EM-CE5.5sq-2C (屋外管内配線)	m	8.00	1,089	8,712
142 電力用ケーブル敷設(5)	EM-CE8sq-2C (屋外管内配線)	m	28.00	1,089	30,492
143 電力用ケーブル敷設(6)	EM-CE14sq-2C (屋外管内配線)	m	14.00	1,089	15,246
144 電力用ケーブル架空配線	EM-CE14sq-2C	径間	1.00	25,230	25,230
145 絶縁電線敷設(1)	EM-IE2sq (屋外管内配線)	m	4.00	237	948
146 絶縁電線敷設(2)	EM-IE3.5sq (屋外管内配線)	m	45.00	237	10,665
147 絶縁電線敷設(3)	EM-IE5.5sq (屋外管内配線)	m	3.00	237	711
148 絶縁電線敷設(4)	EM-IE5.5sq (屋外ころがし配線)	m	1.00	142	142
149 制御用ケーブル敷設(1)	EM-CEE1.25sq-6C (屋外管内配線)	m	2.00	1,089	2,178
150 制御用ケーブル敷設(2)	EM-CEE1.25sq-12C (屋外管内配線)	m	4.00	1,089	4,356
151 制御用ケーブル敷設(3)	EM-CEE1.25sq-15C (屋外管内配線)	m	4.00	1,089	4,356
152 同軸ケーブル敷設	S-5C-FB (屋外管内配線)	m	4.00	1,418	5,672
153 光ケーブル敷設	SM-4C (屋外管内配線)	m	28.00	356	9,968
154 光ケーブル成端接続		箇所	2.00	26,070	52,140
155 光ケーブル伝送損失試験		方向	1.00	14,900	14,900
156 光ケーブル接続損失試験		対向	1.00	20,750	20,750
157 引込柱設置	12-19-3.5 (コンクリートポール)	本	1.00	168,500	168,500
158 金属製プルボックス設置	SUS防止型 (250×250×250)	個	2.00	7,425	14,850

積算内訳表

秋田港外みなとカメラ改良工事

159 接地設置	D種 φ10×1500mm		1.00	・ 11,290	・ 11,290	
		箇所				
160 電力量計盤設置	WHM盤 (300×800×200)		1.00	・ 12,870	・ 12,870	
		基				
161 配線工材料費			1.00	・ 254,492	・ 254,492	
		式				
配線工(2)	秋田港湾事務所				・ 616,069	
162 LANケーブル敷設(1)	Cat-5e (屋内管内配線)		8.00	・ 455	・ 3,640	
		m				
163 LANケーブル敷設(2)	Cat-5e (屋内ころがし配線)		77.00	・ 257	・ 19,789	
		m				
164 LANケーブル敷設(3)	Cat-5e (屋外管内配線)		8.00	・ 455	・ 3,640	
		m				
165 同軸ケーブル敷設	5C-2V (屋内管内配線)		5.00	・ 1,418	・ 7,090	
		m				
166 映像用ケーブル(1)	HDMI (屋内管内配線)		12.00	・ 455	・ 5,460	
		m				
167 映像用ケーブル(2)	HDMI (屋内ころがし配線)		101.00	・ 257	・ 25,957	
		m				
168 端子接続			2.00	・ 3,960	・ 7,920	
		箇所				
169 配線工材料費			1.00	・ 542,573	・ 542,573	
		式				
配線工(3)	能代港出張所				・ 157,772	
170 LANケーブル敷設(1)	Cat-5e (屋内管内配線)		6.00	・ 455	・ 2,730	
		m				
171 LANケーブル敷設(2)	Cat-5e (屋内ころがし配線)		27.00	・ 257	・ 6,939	
		m				
172 映像用ケーブル(1)	HDMI (屋内管内配線)		6.00	・ 455	・ 2,730	
		m				
173 映像用ケーブル(2)	HDMI (屋内ころがし配線)		37.00	・ 257	・ 9,509	
		m				
174 配線工材料費			1.00	・ 135,864	・ 135,864	
		式				
付帯工					・ 548,000	

積算内訳表

秋田港外みなとカメラ改良工事

カメラ架台取付工					548,000	
架台材料					485,000	
175 架台材料		式	1.00	485,000	485,000	
架台設置工					63,000	
176 カメラ取付架台設置	はまなす展望台	基	1.00	63,000	63,000	
直接経費					67,500	
使用重機費					67,500	
使用重機費					67,500	
177 使用重機費		式	1.00	67,500	67,500	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
機器単体費					79,583,600	
直接工事費					5,792,121	
共通仮設費（率計上）	$5,173,793 \times 10.12\% \quad ((8.43\% \times 1.20))$				523,000	
純工事費					6,315,121	
現場管理費	$5,767,121 \times 41.80\% \quad ((38.00\% \times 1.10))$				2,410,000	
機器間接費					8,799,191	
技術者間接費	$1,077,654 \times 80\% \quad + \quad 905,028 \times 170\%$				2,400,670	
機器管理費	$79,583,600 \times 8.04\% \quad ((8.04\% \times 1.00))$				6,398,521	
工事原価					17,524,312	
一般管理費	$17,524,312 \times 19.73\% \quad ((19.73\% \times 1.00))$				3,457,079	
契約保証費	$17,524,312 \times 0.04\%$				7,009	
工事価格					100,572,000	
消費税等相当額					10,057,200	
請負工事費					110,629,200	

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：1

名称：みなとカメラ撤去

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.750	21,400.00	16,050		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	16,050.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			16,050.00	16,050		

番号：2

名称：無線通信装置撤去

1基当り

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		人	0.560	31,800.00	17,808		
電気通信技術員		人	1.120	21,400.00	23,968		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	41,776.00	4		
合 計	作業能力：1.00基			41,780.00	41,780		

番号：3

名称：ウォッシュ装置撤去

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.350	21,400.00	7,490		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,490.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			7,490.00	7,490		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：4

名称：ぶれ補正装置撤去

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		人	0.035	31,800.00	1,113		
電気通信技術員		人	0.035	21,400.00	749		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,862.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			1,862.00	1,862		

番号：5

名称：文字発生器撤去

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		人	0.035	31,800.00	1,113		
電気通信技術員		人	0.035	21,400.00	749		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,862.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			1,862.00	1,862		

番号：6

名称：IPエンコーダ撤去

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		人	0.035	31,800.00	1,113		
電気通信技術員		人	0.035	21,400.00	749		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,862.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			1,862.00	1,862		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：7

名称：通信コンバータ撤去

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		人	0.035	31,800.00	1,113		
電気通信技術員		人	0.035	21,400.00	749		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,862.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			1,862.00	1,862		

番号：8

名称：保安器撤去

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.075	19,800.00	1,485		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,485.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			1,485.00	1,485		

番号：9

名称：L2スイッチ撤去

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		人	0.119	31,800.00	3,784		
電気通信技術員		人	0.119	21,400.00	2,546		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,330.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			6,330.00	6,330		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：10

名称：ダウントランス撤去

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	0.070	18,100.00	1,267		
電工		人	0.035	19,800.00	693		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,960.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			1,960.00	1,960		

番号：11

名称：オートリセットブレーカ撤去

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		人	0.175	31,800.00	5,565		
電気通信技術員		人	0.175	21,400.00	3,745		
電工		人	0.175	19,800.00	3,465		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	12,775.00	5		
合 計	作業能力：1.00台			12,780.00	12,780		

番号：12

名称：無線通信装置撤去

1基当り

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		人	0.800	31,800.00	25,440		
電気通信技術員		人	1.600	21,400.00	34,240		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	59,680.00	0		
合 計	作業能力：1.00基			59,680.00	59,680		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：13

名称：IPデコーダ撤去

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		人	0.035	31,800.00	1,113		
電気通信技術員		人	0.035	21,400.00	749		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,862.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			1,862.00	1,862		

番号：14

名称：L3スイッチ撤去

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		人	0.203	31,800.00	6,455		
電気通信技術員		人	0.203	21,400.00	4,344		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	10,799.00	1		
合 計	作業能力：1.00台			10,800.00	10,800		

番号：15

名称：ファイアウォール撤去

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.105	21,400.00	2,247		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,247.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			2,247.00	2,247		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：16

名称：監視制御装置サーバ撤去

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.350	21,400.00	7,490		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,490.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			7,490.00	7,490		

番号：17

名称：操作端末撤去

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.350	21,400.00	7,490		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,490.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			7,490.00	7,490		

番号：18

名称：タイムサーバ撤去

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		人	0.035	31,800.00	1,113		
電気通信技術員		人	0.035	21,400.00	749		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,862.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			1,862.00	1,862		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：19

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		人	0.175	31,800.00	5,565		
電気通信技術員		人	0.175	21,400.00	3,745		
電工		人	0.175	19,800.00	3,465		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	12,775.00	5		
合 計	作業能力：1.00台			12,780.00	12,780		

番号：20

名称：ラック収納モニター撤去

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.175	21,400.00	3,745		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,745.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,745.00	3,745		

番号：21

名称：録画装置撤去

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術員		人	0.175	21,400.00	3,745		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,745.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,745.00	3,745		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：22

名称：エンコーダ撤去

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		人	0.035	31,800.00	1,113		
電気通信技術員		人	0.035	21,400.00	749		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,862.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			1,862.00	1,862		

番号：23

名称：映像分配器撤去

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		人	0.070	31,800.00	2,226		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,226.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			2,226.00	2,226		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：24

名称：機器調達(1) ポートタワー・セリオン

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
みなとカメラ	HD画質超高感度 2/3CMOS三板	台	1.000	28,000,000.00	28,000,000		
無線通信装置	PoE給電装置含む	基	1.000	500,000.00	500,000		
ウォッシュ装置	タンク容量10L	台	1.000	930,000.00	930,000		
保安器	映像信号用	台	1.000	35,000.00	35,000		
保安器	制御信号用	台	1.000	19,500.00	19,500		
保安器	電源用	台	1.000	16,000.00	16,000		
保安器	ウォッシュ用	台	1.000	24,700.00	24,700		
ぶれ補正装置		台	1.000	1,000,000.00	1,000,000		
文字発生器		台	1.000	805,000.00	805,000		
通信コンバータ	カメラ用	台	1.000	29,800.00	29,800		
通信コンバータ	ウォッシュ用	台	1.000	36,000.00	36,000		
エンコーダ	HD画質	台	1.000	720,000.00	720,000		
L2スイッチ	11ポート以上	台	1.000	62,000.00	62,000		
リモート電源		台	1.000	89,800.00	89,800		
耐雷トランス	1.5KVA以上	台	1.000	400,000.00	400,000		
無停電電源装置	1.5KVA程度	台	1.000	210,000.00	210,000		
環境監視装置	温度センサ、電流センサ、監視ソフトウェア含む	台	1.000	454,000.00	454,000		
合 計	作業能力：1.00式			33,331,800.00	33,331,800		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：25

名称：機器調達(2) はまなす展望台

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
みなとカメラ	HD画質超高感度 2/3COMS三板	台	1.000	28,000,000.00	28,000,000		
伝送変換器		台	2.000	285,000.00	570,000		
ウォッシュ装置	タンク容量10L	台	1.000	930,000.00	930,000		
保安器	映像信号用	台	1.000	35,000.00	35,000		
保安器	制御信号用	台	1.000	19,500.00	19,500		
保安器	電源用	台	2.000	16,000.00	32,000		
保安器	ウォッシュ用	台	1.000	24,700.00	24,700		
変換器盤	屋外自立型	面	1.000	105,000.00	105,000		
ぶれ補正装置		台	1.000	1,000,000.00	1,000,000		
文字発生器		台	1.000	805,000.00	805,000		
エンコーダ		台	1.000	720,000.00	720,000		
通信コンバータ	カメラ用	台	1.000	29,800.00	29,800		
通信コンバータ	ウォッシュ用	台	1.000	36,000.00	36,000		
リモート電源		台	1.000	89,800.00	89,800		
L2スイッチ	11ポート以上	台	1.000	62,000.00	62,000		
ルータ		台	1.000	125,000.00	125,000		
環境監視装置	温度センサ、電流センサ、デジタル入力、監視ソフトウェア含む	台	1.000	494,000.00	494,000		
無停電電源装置	1.5KVA程度	台	1.000	210,000.00	210,000		
耐雷トランス	1.5KVA以上	台	1.000	400,000.00	400,000		
機側盤	屋外自立型、空調付き、電流端子部	面	1.000	1,030,000.00	1,030,000		
非常用発電機	1.5KVA程度、自動起動型	台	1.000	3,530,000.00	3,530,000		
合 計	作業能力：1.00式			38,247,800.00	38,247,800		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：26

名称：機器調達(3) 秋田港湾事務所

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無線通信装置	PoE給電装置含む	基	1.000	500,000.00	500,000		
L2スイッチ	9ポート以上	台	1.000	62,000.00	62,000		
映像記録装置		台	2.000	750,000.00	1,500,000		
デコーダ		台	2.000	810,000.00	1,620,000		
映像分配器	入力HDMI×1以上、出力HDMI×5以上	台	2.000	80,000.00	160,000		
ダウンコンバータ		台	2.000	120,000.00	240,000		
液晶モニタ		台	1.000	260,000.00	260,000		
操作権制御サーバ	デスクトップ型	台	1.000	310,000.00	310,000		
無停電電源装置	1KVA程度	台	1.000	110,000.00	110,000		
表示モニタ	HDMI×1以上32インチ程度	台	2.000	63,000.00	126,000		
表示モニタ	HDMI×1以上42インチ程度	台	1.000	65,000.00	65,000		
モニタスタンド	自立型、搭載モニタサイズ42インチ程度	台	1.000	58,000.00	58,000		
カメラ操作端末	ノート型	台	3.000	180,000.00	540,000		
ルータ		台	1.000	125,000.00	125,000		
映像切替器		台	1.000	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			5,796,000.00	5,796,000		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：27

名称：機器調達(4) 能代港出張所

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ルータ		台	1.000	125,000.00	125,000		
L2スイッチ	9ポート以上	台	1.000	62,000.00	62,000		
デコーダ		台	1.000	810,000.00	810,000		
映像分配器	入力HDMI×1以上、出力HDMI×3以上	台	1.000	80,000.00	80,000		
映像記録装置		台	1.000	750,000.00	750,000		
カメラ操作端末	ノート型	台	1.000	180,000.00	180,000		
表示モニタ	HDMI×2以上32インチ程度	台	1.000	49,000.00	49,000		
モニタスタンド	自立型、搭載モニタサイズ32インチ程度	台	1.000	48,000.00	48,000		
小型機器収納架		架	1.000	104,000.00	104,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,208,000.00	2,208,000		

番号：28

名称：みなとカメラ設置

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		人	1.500	21,400.00	32,100		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	32,100.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			32,100.00	32,100		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：29

名称：無線通信装置設置

1基当り

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		人	1.120	31,800.00	35,616		
電気通信技術員		人	2.240	21,400.00	47,936		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	83,552.00	8		
合 計	作業能力：1.00基			83,560.00	83,560		

番号：30

名称：ウォッシュ装置設置

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		人	0.700	21,400.00	14,980		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	14,980.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			14,980.00	14,980		

番号：31

名称：保安器設置 映像・制御・電源・ウォッシュ

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.150	19,800.00	2,970		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,970.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			2,970.00	2,970		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：32

名称：ぶれ補正装置設置

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		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

番号：33

名称：文字発生器設置

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		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

番号：34

名称：通信コンバータ設置 カメラ・ウォッシュャ

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		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：35

名称：エンコーダ設置

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

番号：36

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		人	0.238	31,800.00	7,568		
電気通信技術員		人	0.238	21,400.00	5,093		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	12,661.00	9		
合 計	作業能力：1.00台			12,670.00	12,670		

番号：37

名称：リモート電源設置

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		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：38

名称：耐雷トランス設置

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	0.140	18,100.00	2,534		
電工		人	0.070	19,800.00	1,386		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,920.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,920.00	3,920		

番号：39

名称：無停電電源装置設置

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		人	0.350	31,800.00	11,130		
電気通信技術員		人	0.350	21,400.00	7,490		
電工		人	0.350	19,800.00	6,930		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	25,550.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			25,550.00	25,550		

番号：40

名称：環境監視装置設置

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		人	0.700	31,800.00	22,260		
電気通信技術員		人	1.400	21,400.00	29,960		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	52,220.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			52,220.00	52,220		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：41

名称：みなとカメラ設置

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		人	1.500	21,400.00	32,100		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	32,100.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			32,100.00	32,100		

番号：42

名称：伝送変換器設置

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		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

番号：43

名称：ウォッシュヤ装置設置

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		人	0.700	21,400.00	14,980		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	14,980.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			14,980.00	14,980		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：44

名称：保安器設置 映像・制御・電源×2・ウォッシャ

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.150	19,800.00	2,970		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,970.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			2,970.00	2,970		

番号：45

名称：変換器盤設置

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		人	0.700	31,800.00	22,260		
電気通信技術員		人	0.700	21,400.00	14,980		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	37,240.00	0		
合 計	作業能力：1.00面			37,240.00	37,240		

番号：46

名称：ぶれ補正装置設置

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		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：47

名称：文字発生器設置

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		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

番号：48

名称：エンコーダ設置

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

番号：49

名称：通信コンバータ設置 カメラ・ウォッシュャ

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		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：50

名称：リモート電源設置

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		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

番号：51

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		人	0.238	31,800.00	7,568		
電気通信技術員		人	0.238	21,400.00	5,093		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	12,661.00	9		
合 計	作業能力：1.00台			12,670.00	12,670		

番号：52

名称：ルータ設置

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		人	0.210	21,400.00	4,494		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,494.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,494.00	4,494		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：53

名称：環境監視装置設置

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		人	0.700	31,800.00	22,260		
電気通信技術員		人	1.400	21,400.00	29,960		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	52,220.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			52,220.00	52,220		

番号：54

名称：無停電電源装置設置

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		人	0.350	31,800.00	11,130		
電気通信技術員		人	0.350	21,400.00	7,490		
電工		人	0.350	19,800.00	6,930		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	25,550.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			25,550.00	25,550		

番号：55

名称：耐雷トランス設置

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	0.140	18,100.00	2,534		
電工		人	0.070	19,800.00	1,386		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,920.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,920.00	3,920		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：56

名称：機側盤設置

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		人	0.700	31,800.00	22,260		
電気通信技術員		人	0.700	21,400.00	14,980		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	37,240.00	0		
合 計	作業能力：1.00面			37,240.00	37,240		

番号：57

名称：非常用発電機設置

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		人	0.350	21,400.00	7,490		
電工		人	0.700	19,800.00	13,860		
普通作業員		人	0.350	18,100.00	6,335		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	27,685.00	5		
合 計	作業能力：1.00台			27,690.00	27,690		

番号：58

名称：無線通信装置設置

1基当り

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		人	1.600	31,800.00	50,880		
電気通信技術員		人	3.200	21,400.00	68,480		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	119,360.00	40		
合 計	作業能力：1.00基			119,400.00	119,400		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：59

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		人	0.238	31,800.00	7,568		
電気通信技術員		人	0.238	21,400.00	5,093		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	12,661.00	9		
合 計	作業能力：1.00台			12,670.00	12,670		

番号：60

名称：映像記録装置設置 秋田港・能代港

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		人	0.350	21,400.00	7,490		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,490.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			7,490.00	7,490		

番号：61

名称：デコーダ設置 秋田港・能代港

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		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：62

名称：映像分配器設置 秋田港・能代港

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		人	0.140	21,400.00	2,996		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,996.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			2,996.00	2,996		

番号：63

名称：ダウンコンバータ設置 秋田港・能代港

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		人	0.070	31,800.00	2,226		
電気通信技術員		人	0.070	21,400.00	1,498		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,724.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			3,724.00	3,724		

番号：64

名称：液晶モニタ設置

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		人	0.350	21,400.00	7,490		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,490.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			7,490.00	7,490		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：65

名称：操作権制御サーバ設置

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		人	0.700	21,400.00	14,980		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	14,980.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			14,980.00	14,980		

番号：66

名称：無停電電源装置設置

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		人	0.350	31,800.00	11,130		
電気通信技術員		人	0.350	21,400.00	7,490		
電工		人	0.350	19,800.00	6,930		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	25,550.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			25,550.00	25,550		

番号：67

名称：表示モニタ設置(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		人	0.350	21,400.00	7,490		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,490.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			7,490.00	7,490		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：68

名称：表示モニタ設置(2) スタンド取付

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		人	0.700	21,400.00	14,980		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	14,980.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			14,980.00	14,980		

番号：69

名称：カメラ操作端末設置 ノート型

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		人	0.700	21,400.00	14,980		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	14,980.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			14,980.00	14,980		

番号：70

名称：ルータ設置 能代港

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		人	0.210	21,400.00	4,494		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,494.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,494.00	4,494		

番号：71

名称：映像切替器設置 能代港

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		人	0.140	21,400.00	2,996		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,996.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			2,996.00	2,996		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：72

名称：ルータ設置

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		人	0.210	21,400.00	4,494		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,494.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,494.00	4,494		

番号：73

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		人	0.238	31,800.00	7,568		
電気通信技術員		人	0.238	21,400.00	5,093		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	12,661.00	9		
合 計	作業能力：1.00台			12,670.00	12,670		

番号：74

名称：デコーダ設置

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電気通信技術者		人	0.100	31,800.00	3,180		
電気通信技術員		人	0.100	21,400.00	2,140		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	5,320.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			5,320.00	5,320		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：75

名称：映像分配器設置

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		人	0.140	21,400.00	2,996		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,996.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			2,996.00	2,996		

番号：76

名称：映像記録装置設置

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		人	0.350	21,400.00	7,490		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,490.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			7,490.00	7,490		

番号：77

名称：カメラ操作端末設置 ノート型

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		人	0.700	21,400.00	14,980		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	14,980.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			14,980.00	14,980		

番号：78

名称：表示モニタ設置 スタンド取付

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		人	0.700	21,400.00	14,980		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	14,980.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			14,980.00	14,980		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：82

名称：ウォッシュ装置調整

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		人	0.350	31,800.00	11,130		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	11,130.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			11,130.00	11,130		

番号：83

名称：ぶれ補正装置調整

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		人	0.084	31,800.00	2,671		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468		

番号：84

名称：文字発生器調整

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		人	0.084	31,800.00	2,671		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：79

名称：小型機器収容架設置

1架当り

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		人	0.700	31,800.00	22,260		
電気通信技術員		人	0.700	21,400.00	14,980		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	37,240.00	0		
合 計	作業能力：1.00架			37,240.00	37,240		

番号：80

名称：みなとカメラ調整

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		人	0.500	31,800.00	15,900		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	15,900.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			15,900.00	15,900		

番号：81

名称：無線通信装置調整

1基当り

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		人	6.300	31,800.00	200,340		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	200,340.00	60		
合 計	作業能力：1.00基			200,400.00	200,400		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：85

名称：通信コンバータ調整 カメラ・ウォッシャ

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		人	0.084	31,800.00	2,671		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468		

番号：86

名称：エンコード調整

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		人	0.084	31,800.00	2,671		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468		

番号：87

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		人	0.287	31,800.00	9,126		
電気通信技術員		人	0.287	21,400.00	6,141		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	15,267.00	3		
合 計	作業能力：1.00台			15,270.00	15,270		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：88

名称：リモート電源調整

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		人	0.084	31,800.00	2,671		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468		

番号：89

名称：環境監視装置調整

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		人	0.700	31,800.00	22,260		
電気通信技術員		人	0.700	21,400.00	14,980		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	37,240.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			37,240.00	37,240		

番号：90

名称：みなとカメラ調整

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		人	0.500	31,800.00	15,900		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	15,900.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			15,900.00	15,900		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：91

名称：伝送変換器調整

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		人	0.084	31,800.00	2,671.		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797.		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468.		

番号：92

名称：ウォッシュ装置調整

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		人	0.350	31,800.00	11,130.		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	11,130.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			11,130.00	11,130.		

番号：93

名称：ぶれ補正装置調整

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		人	0.084	31,800.00	2,671.		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797.		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468.		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：94

名称：文字発生器調整

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		人	0.084	31,800.00	2,671		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468		

番号：95

名称：エンコーダ調整

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		人	0.084	31,800.00	2,671		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468		

番号：96

名称：通信コンバータ調整 カメラ・ウォッシュャ

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		人	0.084	31,800.00	2,671		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：97

名称：リモート電源調整

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		人	0.084	31,800.00	2,671		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468		

番号：98

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		人	0.287	31,800.00	9,126		
電気通信技術員		人	0.287	21,400.00	6,141		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	15,267.00	3		
合 計	作業能力：1.00台			15,270.00	15,270		

番号：99

名称：ルータ調整

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		人	0.210	31,800.00	6,678		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,678.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			6,678.00	6,678		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：100

名称：環境監視装置調整

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		人	0.700	31,800.00	22,260		
電気通信技術員		人	0.700	21,400.00	14,980		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	37,240.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			37,240.00	37,240		

番号：101

名称：非常用発電機調整

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		人	0.350	31,800.00	11,130		
電気通信技術員		人	0.350	21,400.00	7,490		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	18,620.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			18,620.00	18,620		

番号：102

名称：無線通信装置調整

1基当り

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		人	9.000	31,800.00	286,200		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	286,200.00	0		
合 計	作業能力：1.00基			286,200.00	286,200		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：103

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		人	0.287	31,800.00	9,126		
電気通信技術員		人	0.287	21,400.00	6,141		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	15,267.00	3		
合 計	作業能力：1.00台			15,270.00	15,270		

番号：104

名称：映像記録装置調整 秋田港・能代港

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		人	0.630	31,800.00	20,034		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	20,034.00	6		
合 計	作業能力：1.00台			20,040.00	20,040		

番号：105

名称：デコーダ調整 秋田港・能代港

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		人	0.084	31,800.00	2,671		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：106

名称：映像分配器調整 秋田港・能代港

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		人	0.210	31,800.00	6,678		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,678.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			6,678.00	6,678		

番号：107

名称：ダウンコンバータ調整 秋田港・能代港

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		人	0.084	31,800.00	2,671		
電気通信技術員		人	0.084	21,400.00	1,797		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,468.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			4,468.00	4,468		

番号：108

名称：液晶モニタ調整 能代港

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		人	0.700	31,800.00	22,260		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	22,260.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			22,260.00	22,260		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：109

名称：操作権制御サーバ調整

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		人	1.050	31,800.00	33,390		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	33,390.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			33,390.00	33,390		

番号：110

名称：表示モニタ調整

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		人	0.700	31,800.00	22,260		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	22,260.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			22,260.00	22,260		

番号：111

名称：カメラ操作端末調整

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		人	0.350	31,800.00	11,130		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	11,130.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			11,130.00	11,130		

番号：112

名称：ルータ調整 能代港

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		人	0.210	31,800.00	6,678		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,678.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			6,678.00	6,678		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：113

名称：映像切替器調整 能代港

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		人	0.210	31,800.00	6,678		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,678.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			6,678.00	6,678		

番号：114

名称：ルータ調整

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		人	0.210	31,800.00	6,678		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,678.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			6,678.00	6,678		

番号：115

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		人	0.287	31,800.00	9,126		
電気通信技術員		人	0.287	21,400.00	6,141		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	15,267.00	3		
合 計	作業能力：1.00台			15,270.00	15,270		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：116

名称：デコーダ調整

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		人	0.120	31,800.00	3,816		
電気通信技術員		人	0.120	21,400.00	2,568		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,384.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			6,384.00	6,384		

番号：117

名称：映像分配器調整

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		人	0.210	31,800.00	6,678		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	6,678.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			6,678.00	6,678		

番号：118

名称：映像記録装置調整

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		人	0.630	31,800.00	20,034		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	20,034.00	6		
合 計	作業能力：1.00台			20,040.00	20,040		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：119

名称：カメラ操作端末調整

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		人	0.350	31,800.00	11,130		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	11,130.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			11,130.00	11,130		

番号：120

名称：表示モニタ調整

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		人	0.700	31,800.00	22,260		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	22,260.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			22,260.00	22,260		

番号：121

名称：システムインテグレーション

1各種当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
SI電気通信技術者		人	28.460	31,800.00	905,028		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	905,028.00	72		
合 計	作業能力：1.00各種			905,100.00	905,100		

番号：122

名称：総合調整

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		人	2.000	31,800.00	63,600		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	63,600.00	0		
合 計	作業能力：1.00箇所			63,600.00	63,600		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：123

名称：LANケーブル撤去(1) Cat-5e（屋内管内配線）

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		人	1.150	19,800.00	22,770		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	22,770.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			227.00	22,770		

番号：124

名称：LANケーブル撤去(2) Cat-5e（屋内ころがし配線）

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		人	0.650	19,800.00	12,870		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	12,870.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			128.00	12,870		

番号：125

名称：LANケーブル撤去(3) Cat-5e（屋外管内配線）

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		人	1.150	19,800.00	22,770		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	22,770.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			227.00	22,770		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：126

名称：同軸ケーブル撤去(1) 5C-2V（屋内管内配線）

10m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		人	0.100	21,400.00	2,140		
電工		人	0.250	19,800.00	4,950		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,090.00	0		
合 計	作業能力：10.00m			709.00	7,090		

番号：127

名称：同軸ケーブル撤去(2) 5C-2V（屋内ころがし配線）

10m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		人	0.100	21,400.00	2,140		
電工		人	0.250	19,800.00	4,950		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,090.00	0		
合 計	作業能力：10.00m			709.00	7,090		

番号：128

名称：機器収容架移設

1架当り

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		人	1.400	31,800.00	44,520		
電気通信技術員		人	1.400	21,400.00	29,960		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	74,480.00	0		
合 計	作業能力：1.00架			74,480.00	74,480		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：129

名称：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		人	7.000	19,800.00	138,600		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	138,600.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,386.00	138,600		

番号：130

名称：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		人	7.000	19,800.00	138,600		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	138,600.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,386.00	138,600		

番号：131

名称：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		人	20.400	19,800.00	403,920		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	403,920.00	80		
合 計	作業能力：100.00m			4,040.00	404,000		

番号：132

名称：電線管敷設(4) G36

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		人	20.400	19,800.00	403,920		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	403,920.00	80		
合 計	作業能力：100.00m			4,040.00	404,000		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：133

名称：配管工材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
厚鋼電線管	G16	m	3.000	248.90	746		
厚鋼電線管	G22	m	10.000	314.00	3,140		
厚鋼電線管	G28	m	8.000	435.74	3,485		
厚鋼電線管	G36	m	46.000	555.99	25,575		
エンストランスキャップ	G22	個	1.000	662.00	662		
エンストランスキャップ	G28	個	1.000	917.00	917		
エンストランスキャップ	G36	個	2.000	1,340.00	2,680		
ターミナルキャップ	G22	個	1.000	489.00	489		
ターミナルキャップ	G36	個	1.000	1,220.00	1,220		
合 計	作業能力：1.00式			38,914.00	38,914		

番号：134

名称：メタルモールジング敷設 A型(1種金属線び)

10m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.700	19,800.00	13,860		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	13,860.00	0		
合 計	作業能力：10.00m			1,386.00	13,860		

番号：135

名称：配管工材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
メタルモールジング	A型(1.8m/本)	本	4.000	795.00	3,180		
合 計	作業能力：1.00式			3,180.00	3,180		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：136

名称：メタルモールジング敷設 A型（1種金属線び）

10m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.700	19,800.00	13,860		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	13,860.00	0		
合 計	作業能力：10.00m			1,386.00	13,860		

番号：137

名称：配管工材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
メタルモールジング	A型(1.8m/本)	本	5.000	795.00	3,975		
合 計	作業能力：1.00式			3,975.00	3,975		

番号：138

名称：電力用ケーブル敷設(1) EM-GE2sq-2C（屋外管内配線）

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		人	5.500	19,800.00	108,900		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	108,900.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,089.00	108,900		

番号：139

名称：電力用ケーブル敷設(2) EM-GE2sq-3C（屋外管内配線）

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		人	5.500	19,800.00	108,900		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	108,900.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,089.00	108,900		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：140

名称：電力用ケーブル敷設(3) EM-CE3.5sq-2C（屋外管内配線）

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		人	5.500	19,800.00	108,900		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	108,900.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,089.00	108,900		

番号：141

名称：電力用ケーブル敷設(4) EM-CE5.5sq-2C（屋外管内配線）

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		人	5.500	19,800.00	108,900		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	108,900.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,089.00	108,900		

番号：142

名称：電力用ケーブル敷設(5) EM-CE8sq-2C（屋外管内配線）

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		人	5.500	19,800.00	108,900		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	108,900.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,089.00	108,900		

番号：143

名称：電力用ケーブル敷設(6) EM-CE14sq-2C（屋外管内配線）

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		人	5.500	19,800.00	108,900		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	108,900.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,089.00	108,900		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：144

名称：電力用ケーブル架空配線 EM-CE14sq-2C

1径間当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	1.274	19,800.00	25,225		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	25,225.00	5		
合 計	作業能力：1.00径間			25,230.00	25,230		

番号：145

名称：絶縁電線敷設(1) EM-IE2sq（屋外管内配線）

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		人	1.200	19,800.00	23,760		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	23,760.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			237.00	23,760		

番号：146

名称：絶縁電線敷設(2) EM-IE3.5sq（屋外管内配線）

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		人	1.200	19,800.00	23,760		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	23,760.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			237.00	23,760		

番号：147

名称：絶縁電線敷設(3) EM-IE5.5sq（屋外管内配線）

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		人	1.200	19,800.00	23,760		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	23,760.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			237.00	23,760		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：148

名称：絶縁電線敷設(4) EM-IE5.5sq (屋外ころがし配線)

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		人	0.720	19,800.00	14,256		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	14,256.00	4		
合 計	作業能力：100.00m			142.00	14,260		

番号：149

名称：制御用ケーブル敷設(1) EM-CEE1.25sq-6C (屋外管内配線)

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		人	5.500	19,800.00	108,900		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	108,900.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,089.00	108,900		

番号：150

名称：制御用ケーブル敷設(2) EM-CEE1.25sq-12C (屋外管内配線)

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		人	5.500	19,800.00	108,900		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	108,900.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,089.00	108,900		

番号：151

名称：制御用ケーブル敷設(3) EM-CEE1.25sq-15C (屋外管内配線)

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		人	5.500	19,800.00	108,900		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	108,900.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			1,089.00	108,900		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：152

名称：同軸ケーブル敷設 S-5C-FB（屋外管内配線）

10m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		人	0.200	21,400.00	4,280		
電工		人	0.500	19,800.00	9,900		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	14,180.00	0		
合 計	作業能力：10.00m			1,418.00	14,180		

番号：153

名称：光ケーブル敷設 SM-4C（屋外管内配線）

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		人	1.800	19,800.00	35,640		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	35,640.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			356.00	35,640		

番号：154

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		人	0.490	31,800.00	15,582		
電気通信技術員		人	0.490	21,400.00	10,486		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	26,068.00	2		
合 計	作業能力：1.00箇所			26,070.00	26,070		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：155

名称：光ケーブル伝送損失試験

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		人	0.280	31,800.00	8,904		
電気通信技術員		人	0.280	21,400.00	5,992		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	14,896.00	4		
合 計	作業能力：1.00方向			14,900.00	14,900		

番号：156

名称：光ケーブル接続損失試験

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		人	0.390	31,800.00	12,402		
電気通信技術員		人	0.390	21,400.00	8,346		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	20,748.00	2		
合 計	作業能力：1.00対向			20,750.00	20,750		

番号：157

名称：引込柱設置 12-19-3.5（コンクリートポール）

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート柱	12-19-3.5	本	1.000	48,500.00	48,500		
電工		人	2.400	19,800.00	47,520		
普通作業員		人	4.000	18,100.00	72,400		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	168,420.00	80		
合 計	作業能力：1.00本			168,500.00	168,500		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：158

名称：金属製ブルボックス設置 SUS防止型 (250×250×250)

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		人	0.375	19,800.00	7,425		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	7,425.00	0		
合 計	作業能力：1.00個			7,425.00	7,425		

番号：159

名称：接地設置 D種 φ10×1500mm

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		人	0.250	19,800.00	4,950		
普通作業員		人	0.350	18,100.00	6,335		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	11,285.00	5		
合 計	作業能力：1.00箇所			11,290.00	11,290		

番号：160

名称：電力量計盤設置 WHM盤 (300×800×200)

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.650	19,800.00	12,870		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	12,870.00	0		
合 計	作業能力：1.00基			12,870.00	12,870		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：161

名称：配線工材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電力用ケーブル	EM-CE2sq-2C	m	4.000	121.00	484		
電力用ケーブル	EM-CE2sq-3C	m	2.000	145.00	290		
電力用ケーブル	EM-CE3.5sq-2C	m	8.000	158.00	1,264		
電力用ケーブル	EM-CE5.5sq-2C	m	8.000	210.00	1,680		
電力用ケーブル	EM-CE8sq-2C	m	28.000	259.00	7,252		
電力用ケーブル	EM-CE14sq-2C	m	34.000	370.00	12,580		
メッセンジャーワイヤー	より線 22sq	m	20.000	205.00	4,100		
絶縁電線	EM-IE2sq	m	4.000	31.40	125		
絶縁電線	EM-IE3.5sq	m	45.000	47.30	2,128		
絶縁電線	EM-IE5.5sq	m	4.000	71.10	284		
制御用ケーブル	EM-CEE1.25sq-6C	m	2.000	195.00	390		
制御用ケーブル	EM-CEE1.25sq-12C	m	4.000	357.00	1,428		
制御用ケーブル	EM-CEE1.25sq-15C	m	4.000	428.00	1,712		
同軸ケーブル	S-5C-FB	m	4.000	54.00	216		
光ケーブル	SM-4C	m	28.000	326.00	9,128		
スプライスボックス	入力1条出力4芯	個	2.000	18,900.00	37,800		
片端コネクタ付コード	10本入り	セット	1.000	14,000.00	14,000		
両端コネクタ付コード	4本入り	セット	1.000	9,400.00	9,400		
吊金具	L100×7t	個	2.000	90.50	181		
ブルボックス	SUS防水型 (250×250×250)	個	2.000	13,500.00	27,000		
接地棒	D種	本	1.000	1,050.00	1,050		
電力量計盤	WHM盤 300×800×200	基	1.000	122,000.00	122,000		
合 計	作業能力：1.00式			254,492.00	254,492		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：162

名称：LANケーブル敷設(1) Cat-5e（屋内管内配線）

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		人	2.300	19,800.00	45,540		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	45,540.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			455.00	45,540		

番号：163

名称：LANケーブル敷設(2) Cat-5e（屋内ころがし配線）

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		人	1.300	19,800.00	25,740		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	25,740.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			257.00	25,740		

番号：164

名称：LANケーブル敷設(3) Cat-5e（屋外管内配線）

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		人	2.300	19,800.00	45,540		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	45,540.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			455.00	45,540		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：165

名称：同軸ケーブル敷設 5C-2V（屋内管内配線）

10m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		人	0.200	21,400.00	4,280.		
電工		人	0.500	19,800.00	9,900.		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	14,180.00	0		
合 計	作業能力：10.00m			1,418.00	14,180.		

番号：166

名称：映像用ケーブル(1) HDMI（屋内管内配線）

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		人	2.300	19,800.00	45,540.		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	45,540.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			455.00	45,540.		

番号：167

名称：映像用ケーブル(2) HDMI（屋内ころがし配線）

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		人	1.300	19,800.00	25,740.		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	25,740.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			257.00	25,740.		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：168

名称：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		人	0.200	19,800.00	3,960		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,960.00	0		
合 計	作業能力：1.00箇所			3,960.00	3,960		

番号：169

名称：配線工材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
LANケーブル	Cat-5e	m	93.000	34.00	3,162		
同軸ケーブル	5C-2V	m	5.000	61.00	305		
映像用ケーブル	HDMI 15m	本	2.000	79,800.00	159,600		
映像用ケーブル	HDMI 20m	本	2.000	89,800.00	179,600		
映像用ケーブル	HDMI 30m	本	2.000	99,800.00	199,600		
情報コンセント	露出形	個	3.000	102.00	306		
合 計	作業能力：1.00式			542,573.00	542,573		

番号：170

名称：LANケーブル敷設(1) Cat-5e（屋内管内配線）

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		人	2.300	19,800.00	45,540		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	45,540.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			455.00	45,540		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：171

名称：LANケーブル敷設(2) Cat-5e (屋内ころがし配線)

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		人	1.300	19,800.00	25,740		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	25,740.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			257.00	25,740		

番号：172

名称：映像用ケーブル(1) HDMI (屋内管内配線)

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		人	2.300	19,800.00	45,540		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	45,540.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			455.00	45,540		

番号：173

名称：映像用ケーブル(2) HDMI (屋内ころがし配線)

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		人	1.300	19,800.00	25,740		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	25,740.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			257.00	25,740		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：174

名称：配線工材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
LANケーブル	Cat-5e	m	33.000	34.00	1,122		
映像用ケーブル	HDMI 5m	本	2.000	3,320.00	6,640		
映像用ケーブル	HDMI 40m	本	1.000	128,000.00	128,000		
情報コンセント	露出形	個	1.000	102.00	102		
合 計	作業能力：1.00式			135,864.00	135,864		

番号：175

名称：架台材料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付架台	カメラ取付架台 0.261t	基	1.000	485,000.00	485,000		
合 計	作業能力：1.00式			485,000.00	485,000		

番号：176

名称：カメラ取付架台設置 はまなす展望台

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械設備据付工		人	2.210	24,000.00	53,040		
普通作業員		人	0.550	18,100.00	9,955		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	62,995.00	5		
合 計	作業能力：1.00基			63,000.00	63,000		

代価表・施工パッケージ

秋田港外みなとカメラ改良工事

番号：177

名称：使用重機費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	3 5 t 吊	日	1,000	67,500.00	67,500		
合 計	作業能力：1.00式			67,500.00	67,500		