

森町消防本部 消防指令システム整備工事

設 計 書

北海道森町

森町

森町消防本部 消防指令システム整備事業 総合表

No. 1

名 称	数量	単位	単 価	金 額	
直接工事費					
共通仮設費	1	式			
現場管理費	1	式			
機器間接費	1	式			
機器管理費	1	式			
技術者間接費	1	式			
一般管理費	1	式			
小 計					
本 工 事 費					
計					
消費税相当額	10	%			
合 計					

森町

直接工事費明細書

No. 2

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機 器 費		1	式			
工事材料費		1	式			
労 務 費		1	式			
内装工事費		1	式			
1. 仮設工事		1	式			
2. 天井、軽鉄・ボード工事		1	式			
3. 壁工事		1	式			
4. 塗装工事		1	式			
5. 床工事		1	式			
6. OAフロアー		1	式			
空調工事費		1	式			
1. 空調工事(機器)		1	式			
2. 空調工事(据付工事)		1	式			
3. エアコン撤去費		1	式			
	計					
合 計						

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1. 指令装置						
①指令卓		1	式			
②通信用操作部	指令卓に含む	2	台			
③地図等検索装置		1	式			
④簡易録音装置		2	台			
⑤非常用電話機		1	台			
⑥指令制御装置		1	式			
⑦携帯電話・IP電話受信転送装置	指令制御装置に含む	1	式			
⑧緊急通報受付用ファクシミリ		1	台			
⑨補助受付装置		2	台			
⑩非常用放送設備		1	式			
⑪NET119受信装置		1	式			
⑫消防活動支援PC		1	式			
2. 表示盤						
①地図情報表示盤		2	面			
②ビデオレコーダー		1	台			
3. 監視カメラ						
①監視カメラ		2	台			
②監視カメラ制御装置		1	式			
4. データ保守装置		1	台			
5. 付帯設備						
①地図印刷用プリンタ		3	台			

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
②災害状況等案内装置		1	式			
③災害状況入力端末装置	データ保守装置内蔵可	1	式			
④時刻管理装置		1	式			
⑤ネットワーク設備	L2、L3スイッチ	1	式			
6. 電源設備						
①無停電電源装置		1	台			
②直流電源装置		1	式			
7. 避雷装置						
①本部用高速電源避雷器		1	式			
②署所用高速電源避雷器		1	式			
8. 予備品、付属品		1	式			
計				機器計		

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
信号ケーブル	SWVP0.5-33C	80	m			
信号ケーブル	SWVP0.5-12C	30	m			
信号ケーブル	SWVP0.5-6C	30	m			
信号ケーブル	KPEV0.5-1P	60	m			
信号ケーブル	UTP0.5-4P	200	m			
信号ケーブル	CVVS1.25-2C	60	m			
信号ケーブル	CVVS1.25-4C	60	m			
電源ケーブル	EM-CE22-3C	39	m			
電源ケーブル	EM-CE22-2C	5	m			
電源ケーブル	EM-CE8-3C	50	m			
電源ケーブル	EM-CE5.5-3C	25	m			
電源ケーブル	EM-CE5.5-2C	59	m			
電源ケーブル	EM-CE3.5-3C	250	m			
19インチラック 42U	W700×H2000×D1000	2	台			
スリット付台板セット	W700×H2000×D1000用	4	個			
19インチラック 42U	W700×H2000×D800	3	台			
スリット付台板セット	W700×H2000×D800	12	個			
コンセントバー	2PE付抜止16ケ口	5	個			
チャンネルベース	19インチラック用	5	個			
ケーブルホルダ	19インチラック用	12	個			
直流分電盤	MCCB2P50AT/分岐20AT8回路	1	式			
交流分電盤	MCCB2P75AT/分岐20AT24回路	1	式			
計						経費対象

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
指令台	(据付)	1	式			
指令台	(調整)	1	式			
通信用操作部	(据付)	2	台			
通信用操作部	(調整)	2	台			
地図等検索装置	(据付)	1	式			
地図等検索装置	(調整)	1	式			
簡易録音装置	(据付)	2	台			
非常用電話機	(据付)	1	台			
指令制御装置	(据付)	1	式			
指令制御装置	(調整)	1	式			
携帯電話・IP電話受信転送装置	(据付)	1	式			
携帯電話・IP電話受信転送装置	(調整)	1	式			
緊急通報受付用 F A X	(据付)	1	台			
補助受付装置	(据付)	2	台			
補助受付装置	(調整)	2	台			
非常用放送設備	(据付)	1	式			
非常用放送設備	(調整)	1	式			
NET119受信装置	(据付)	1	台			
NET119受信装置	(調整)	1	台			
消防活動支援 P C	(据付)	1	台			
消防活動支援 P C	(調整)	1	台			
地図情報表示盤	(据付)	2	面			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
地図情報表示盤	(調整)	2	面			
ビデオレコーダ	(据付)	1	台			
ビデオレコーダ	(調整)	1	台			
監視カメラ	(据付)	2	台			
監視カメラ	(調整)	2	台			
監視カメラ制御装置	(据付)	1	式			
監視カメラ制御装置	(調整)	1	式			
データ保守装置	(据付)	1	式			
データ保守装置	(調整)	1	式			
地図印刷用プリンタ	(据付)	3	台			
地図印刷用プリンタ	(調整)	3	台			
災害状況等案内装置	(据付)	1	式			
災害状況等案内装置	(調整)	1	式			
災害状況入力端末装置	(据付)	1	式			
災害状況入力端末装置	(調整)	1	式			
時刻管理装置	(据付)	1	式			
時刻管理装置	(調整)	1	式			
ネットワーク機器	(据付)	1	式			
ネットワーク機器	(調整)	1	式			
無停電電源装置	(据付・調整)	1	台			
直流電源装置	(据付)	1	式			
直流電源装置	(調整)	1	式			

森町

労務費明細書

No. 8

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本部用高速電源避雷器	(据付)	1	式			
署所用高速電源避雷器	(据付)	1	式			
19インチラック 42U	(据付)	5	台			
信号ケーブル	(配線) SWVP0.5-33C	80	m			
信号ケーブル	(配線) SWVP0.5-12C	30	m			
信号ケーブル	(配線) SWVP0.5-6C	30	m			
信号ケーブル	(配線) KPEV0.5-1P	60	m			
信号ケーブル	(配線) UTP0.5-4P	200	m			
信号ケーブル	(配線) CVVS1.25-2C	60	m			
信号ケーブル	(配線) CVVS1.25-4C	60	m			
電源ケーブル	(配線) EM-CE22-3C	39	m			
電源ケーブル	(配線) EM-CE22-2C	5	m			
電源ケーブル	(配線) EM-CE8-3C	50	m			
電源ケーブル	(配線) EM-CE5.5-3C	25	m			
電源ケーブル	(配線) EM-CE5.5-2C	59	m			
電源ケーブル	(配線) EM-CE3.5-3C	250	m			
指令台	(撤去)	2	台			
自動出動ディスプレイ装置	(撤去)	4	台			
電源ケーブル撤去	(撤去)	90	m			
計						

工 事 費 明 細 書

No. 2

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
内装工事						
2. 天井、軽鉄・ボード工事						
存照明撤去後、塞ぎ		5	m			
照明開口補強		2	ヶ所			
空調開口補強		2	ヶ所			
点検口		4	ヶ所			
照明ホート開口		2	ヶ所			
同上、配送費		1	式			
計						

工 事 費 明 細 書

No. 3

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
内装工事						
3. 壁工事						
アスターボード	L36600×H2500	92	㎡			
同上、配送費		1	式			
計						

工 事 費 明 細 書

No. 4

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
内装工事						
4. 塗装工事						
【指令室】天井パワ- 塗装		80	m			
各所、補修費		1	式			
同上、養生費		80	m ²			
同上、配送費		1	式			
計						

工 事 費 明 細 書

No. 5

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
内装工事						
5.床工事						
タジマ タビ°スレノトOA <超静電タイプ>		80	㎡			
同上、配送費		1	式			
同上、揚重費		1	式			
計						

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空調工事 (1)						
1. エアコン設置費						
使用機器類製	パナソニック製 (CS-P56L7相当)					
通信室空冷式 2 方向室内機	CS-P56L7	2	台			
空冷式H/ P高効率 室外機	CU-P112H7	1	台			
防雪ダクト (背面)	CZ-80BDUT	1	個			
標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT4C	1	個			
天井パネル (2 方向用)	CZ80KPL7	2	個			
分岐管 (室内機用)	CZ160BK1	1	個			
指令室空冷式 2 方向室内機	CS-P56L7	1	台			
空冷式H/ P高効率 室外機	CU - P56H7	1	台			
防雪ダクト (背面)	AD-CZBDG6F1B	1	個			
標準ワイヤードリモコン	CZ-10RT4C	1	個			
天井パネル (2 方向用)	CZ80KPL7	1	個			
計						

工 事 費 明 細 書

No. 8

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空調工事 (2)						
B. 据付工事費						
搬入費		2	組			
室内機設置		3	箇所			
室外機設置		2	箇所			
既存冷媒管洗浄	φ 15.88	60	m			
既存冷媒管洗浄	φ 9.52	60	m			
排水管	φ 16	6	m			
空調機調整		2	箇所			
化粧カバー		6	m			
真空引き		2	式			
試運転調整費		2	式			
天井改修	新室内機開口に合わせる	3	箇所			
天井点検口	□450	3	箇所			
電気工事	室内機・室外機	1	式			
計						

工 事 費 明 細 書

No. 9

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空調工事 (3)						
2. 撤去工事費						
室外機取外し		2	台			
室内機取外し		3	台			
搬出費		1	式			
冷媒管撤去		2	箇所			
フロンガス処理		2	台			
産廃物処理費		1	式			
雑材料・消耗品		1	式			
計						