

松有道R08債務－委02号 道路監視設備保守点検業務委託 数量総括表

[金額：円]

費目・工種・明細など	種別	数量	単 位	備 考
業務委託				
業務計画書等				
	業務計画書	1	式	
	技術的所見とりまとめ	1	式	
総合点検				
	道路トンネル非常用装置	1	式	
個別点検				
松島有料道路				
	遠方監視制御装置	1	式	※点検機器数量は別紙①のとおり
	中央監視制御装置	1	式	〃
	無停電電源装置	1	式	〃
	トンネル非常用装置	1	式	〃
	道路情報板制御装置	1	式	〃
	可変式速度規制標識	1	式	〃
	気象観測装置	1	式	〃
	監視カメラ装置	1	式	〃
松島有明道路				
	遠方監視制御装置	1	式	※点検機器数量は別紙②のとおり
	中央監視制御装置	1	式	〃
	トンネル非常用装置	1	式	〃

松有道R08債務－委02号 道路監視設備保守点検業務委託 数量総括表

[金額：円]

費目・工種・明細など	種別	数量	単 位	備 考
	トンネル伝送支局装置	1	式	〃
	道路情報板制御装置	1	式	〃
	気象観測装置	1	式	〃
三角大矢野道路	遠方監視制御装置	1	式	※点検機器数量は別紙③のとおり
	中央監視制御装置	1	式	〃
	トンネル非常用装置	1	式	〃
	トンネル伝送支局装置	1	式	〃
	道路情報板制御装置	1	式	〃
	気象観測装置	1	式	〃
本渡道路	遠方監視制御装置	1	式	※点検機器数量は別紙④のとおり
	中央監視制御装置	1	式	〃
	非常用装置	1	式	〃
	伝送支局装置	1	式	〃
	道路情報板制御装置	1	式	〃
	気象観測装置	1	式	〃

装置名称	機器	数量	点検周期 12ヶ月点検	備考
遠方監視制御装置				松島道路管理事務所
	親局	0.25 台	1回	※松島有明道路分と合わせて1台（距離案分3.3km/13.3km）
	子局	1 台	1回	
中央監視制御装置				
	処理装置	2 台	1回	液晶ディスプレイ含む
	光磁気ディスク装置	1 台	1回	
	L A N	2 台	1回	端末装置
無停電電源装置				管理事務所、受変電棟
	無停電電源装置	2 台	1回	小容量10K V A 以下
	分電盤	2 台	1回	
トンネル非常用装置				西浦TN、西目TN、知十 T N
	主制御装置 (TMC)	3 台	1回	
	副制御装置 (TSC)	3 台	1回	
	表示警報板 (TIB)	4 面	1回	
	補助警報板 (TSB)	4 面	1回	
	押ボタン発信器	25 個	1回	知十 T N 12・西目 T N 7・西の浦 T N 6
	非常電話機	21 個	1回	知十 T N 7・西目 T N 5・西の浦 T N 9
道路情報板制御装置				
	主制御機	1 台	1回	
	B 型、C 型、A 型表示機	5 台	1回	合津 I C 2台・知十 I C 2台・知十 A 1台、HL1~5形表示機
可変式速度規制標識				
	制御盤	1 台	1回	トンネル非常用装置（受信制御装置）相当
	標識	4 台	1回	トンネル非常用装置（警報表示板、表示警報表示板）相当
気象観測装置				管理事務所、今泉大橋
	処理装置	1 台	1回	
	動作監視装置	1 台	1回	
	雨量計	1 台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	風向風速計	1 台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	温度計	1 台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	路面温度計	1 台	1回	処理装置、動作監視機能含む、橋梁部1台
	路面凍結検知装置	1 台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	地震計測装置	1 台	1回	感震器含む
監視カメラ装置				
	監視カメラ	16 台	1回	
	監視制御装置	1 台	1回	録画装置、モニタ

装置名称	機器	数量	点検周期 12ヶ月点検	備考
遠方監視制御装置				松島道路管理事務所
	親局	0.75 台	1回	※松島有料道路分と合わせて1台（距離案分10.0km/13.3km）
中央監視制御装置				天草地域振興局3F
	処理装置・デスクトップ型	1台	1回	液晶ディスプレイ含む
	光磁気ディスク装置	1台	1回	
	ルータ	2台	1回	端末装置
トンネル非常用装置				有明TN、須子TN、米の山TN
	主制御装置（TMC）	3台	1回	
	副制御装置（TSC）	3台	1回	
	表示警報板（TIB）	6面	1回	
	補助警報板（TSB）	2面	1回	
	押ボタン発信器	33個	1回	有明TN19・須子TN7・米の山TN7
	非常電話	37個	1回	有明TN7・須子TN5・米の山TN5・明り部20
トンネル伝送支局装置				有明、須子、米の山TN
	子局	3台	1回	3TN
	無停電電源装置	3台	1回	3TN
道路情報板制御装置				
	主制御機	1台	1回	松島道路管理事務所 副制御機5
	B型表示機	4台	1回	上津浦IC2・米の山IC2
気象観測装置				赤崎3号橋観測局、倉江大橋観測局
	処理装置	1台	1回	
	動作監視装置	1台	1回	
	雨量計	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	風向風速計	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	温度計	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	路面温度計	2台	1回	処理装置、動作監視機能含む、土工部・橋梁部各1台
	路面凍結検知装置	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む

装置名称	機器	数量	点検周期 12ヶ月点検	備考
遠方監視制御装置				松島道路管理事務所
	親局	1台	1回	
中央監視制御装置				松島道路管理事務所、天草広域本部3F
	処理装置・デスクトップ型	2台	1回	液晶ディスプレイ含む
	ルータ	2台	1回	端末装置
トンネル非常用装置				
	主制御装置 (TMC)	1台	1回	
	副制御装置 (TSC)	1台	1回	
	表示警報板 (TIB)	2面	1回	
	押ボタン発信器	7個	1回	
	非常電話	15個	1回	
トンネル伝送支局装置				
	子局	1台	1回	
	無停電電源装置	1台	1回	
道路情報板制御装置				
	主制御機	1台	1回	松島道路管理事務所
	B型表示機	4台	1回	登立IC2・みすみIC2
気象観測装置				
	処理装置	1台	1回	下記計器類に含む
	動作監視装置	1台	1回	〃
	雨量計	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	風向風速計	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	温度計	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	路面温度計	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む、橋梁部1台
	路面凍結検知装置	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む

装置名称	機器	数量	点検周期 12ヶ月点検	備考
遠方監視制御装置				松島道路管理事務所
	親局	1台	1回	
中央監視制御装置				松島道路管理事務所
	処理装置・デスクトップ型	1台	1回	液晶ディスプレイ含む
	ルータ	1台	1回	端末装置
非常用装置				
	非常電話	2個	1回	
伝送支局装置				
	子局	1台	1回	
	無停電電源装置	1台	1回	
道路情報板制御装置				
	主制御機	1台	1回	松島道路管理事務所
	B型表示機	5台	1回	
気象観測装置				
	処理装置	1台	1回	下記計器類に含む
	動作監視装置	1台	1回	〃
	雨量計	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	風向風速計	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	温度計	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む
	路面温度計	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む、橋梁部1台
	路面凍結検知装置	1台	1回	処理装置、動作監視機能含む