

# 電気設備仕様書

名 称	非常通報装置	整理番号		数量	5 台
準 拠 規 格	日本下水道事業団「電気設備工事一般仕様書・同標準図」及び J I S 等関連規格				
仕 様	通 信 回 線	LTEユビキタスモジュールを接続して行うため、通信仕様のすべてはモジュール搭載の通信端末に準拠			
	入 力 信 号	デジタル入力6点以上、積算カウンタ入力2点以上			
	出 力 信 号	デジタル出力1点以上			
	電 源	AC100/200V（50Hz/60Hz）			
	台 数	1箇所あたり1台			
	付 属 品	本体取付架台	1式		
接続ケーブル（信号・電源）		1式			
使 用 条 件	使 用 目 的	マンホールポンプの状態監視			
	使 用 条 件	電気設備	設 置 場 所	■屋外 □屋内	
参 考 図	□有 ■無				
製作者指定登録等	□有 ■無				
工 場 検 査	■社内 □立合い □公的機関				
制 約 事 項	□有 ■特になし				
備 考	参考機種：エステム エスアラムIVb+				

電気設備仕様書

名 称	通信端末機	整理番号		数量	5 台
準 拠 規 格	日本下水道事業団「電気設備工事一般仕様書・同標準図」及び J I S 等関連規格				
仕 様	内 臓 モジュール	LTEユビキタスモジュール			
	通 信 インターフェイス	UARTシリアルインターフェイス			
	通 信 方 式	パケット通信			
	通 信 速 度	上り：最大 37.5Mbps 下り：最大 112.5Mbps			
	無線周波数	2GHz/800MHz帯 (LTE)			
	電 源 電 圧	DC+5V±10% (推奨+5V)			
	台 数	1箇所あたり1台			
付 属 品					
使 用 条 件	使 用 目 的	マンホールポンプの状態監視			
	使 用 条 件	電気設備	設 置 場 所	■屋外 □屋内	
参 考 図	□有 ■無				
製作者指定 登録等	□有 ■無				
工 場 検 査	■社内 □立合い □公的機関				
制 約 事 項	□有 ■特になし				
備 考	参考機種：NTTドコモ UM04-K0 専用アダプタセット				

電気設備仕様書

名 称	通信アンテナ	整理番号		数量	5 個
準 拠 規 格	日本下水道事業団「電気設備工事一般仕様書・同標準図」及び J I S 等関連規格				
仕 様	使用周波数	2GHz/800MHz帯			
	偏 波 面	垂直偏波			
	水 平 面 内 指 向 性	無指向性			
	個 数	1箇所あたり1個			
付 属 品					
使 用 条 件	使 用 目 的	マンホールポンプの状態監視			
	使 用 条 件	電気設備	設 置 場 所	■屋外 □屋内	
参 考 図	□有 ■無				
製作者指定登録等	□有 ■無				
工 場 検 査	■社内 □立合い □公的機関				
制 約 事 項	□有 ■特になし				
備 考	参考機種：NTTドコモ ルーフトップアンテナ02				