

※発注品の「型式・材質・納期・仕様書記載品以外の同等品認定・その他の内容」等について疑義がある場合は、事前に仕様書記載の担当課へ直接問い合わせること(但し、担当者が一時不在や施設により平日閉庁の場合があるので注意すること)。
担当課の事前承認なき場合は、仕様書記載どおりに履行すること。
見積時の質疑・同等品認定、随意契約伺への無承認事項の記載、落札後の条件変更等は認めない。

購入仕様書

件 名	UPS
履 行 場 所	西部水処理センター（福岡市西区小戸二丁目5番1号）
履 行 期 間	契約締結の日から令和8年3月30日まで

内 訳

	品名	規格	数量 (台)	備考
1	UPS	2kVA 停電保持時間：10分	1	参考品：GSユアサ製 YUMIC-SHA020AH1 (別紙) 既設品参照

その他

納品日時、方法等については下記担当者と打ち合わせること。
同等品以上で見積もる場合は、入札（見積り合わせ）の2営業日前の17時まで、カタログやサンプル等を持参して、担当課の了承を得ること。

問い合わせ先
道路下水道局下水道施設部西部水処理センター
担当：赤瀬
電話：092-882-1161

仕様書(ミニAC UPS) 標準10分保持

仕様書(ミニAC UPS) 標準10分保持

形 式			Y U M I C - S H A 0 2 0 A H 1						
項 目		単位	規 格				備 考		
環境用	温 度	℃	0～40						
	相 対 湿 度	%	30～90				ただし無結露のこと		
方式	定 格		連 続						
	冷 却 方 式		強制風冷						
	運 転 方 式		商用同期常時インバータ						
	切 替 方 式		無瞬断方式						
	切 替 時 間	ms	0／2以下				停電/バイパス時サイリスタ切替		
交流入力	相 数	φ	1				入力電流高調波含有率:10%以下		
	定 格 電 圧	V	100				入力力率:97%以上 (定格入出力時)		
	電圧変動範囲	V	85～115						
	定 格 周 波 数	Hz	50／60						
	周波数変動範囲	Hz	47～53／57～63						
	入 力 容 量	kVA	2以下				定格入出力時		
交流出力	出 力 容 量		2kVA(1.6kW)						
	相 数	φ	1						
	定 格 電 圧	V	100						
	定 電 圧 精 度	%	±2以内						
	定 格 周 波 数	Hz	50または60				自動選択		
	周 波 数 精 度	%	±0.1以内				インバータ自走時		
	過 渡 電 圧 変 動	%	±8以内(負荷電流急変:0～100%・電源電圧急変:±15%)						
	同 上 整 定 時 間	ms	100以下						
	波 形 歪 率	%	3以下／5以下				線形負荷／整流負荷		
	負 荷 力 率	%	定格80(変動範囲70～100)				遅れ		
バッテリー	停 電 保 持 時 間	分	10(1500W出力時)				25℃ 初期値		
	機 種		小形制御弁式鉛蓄電池				長寿命品		
	交 換 用 バ ッ テ リ		SHA020AU2				本体用		
		式	1						
	容 量	Ah・セル	345.6				8直列1並列接続		
充 電 時 間	時間	6以下							
騒音		dB	40以下						
外形寸法		mm	220×450×500				幅×奥行×高さ(飛出寸法含まず)		
質量		kg	53以下						
塗装色			2.5GY7／1				マンセル		
日付	2012/ 09	SYM		A	B	C	D	E	F
承認	小見山	日付		2014/ 09	2018/ 09				
検図	小見山	株式会社 GSユアサ					図番	TS-5184-1	B
設計	中村								