し尿処理施設及びライフポート柳津電気需給仕様書

1　概要

(1) 件　　名　　し尿処理施設及びライフポート柳津で使用する電気
(2) 供給場所　　岐阜市境川５丁目１４７番地　　し尿処理施設
　　岐阜市柳津町本郷３丁目１１３番地　ライフポート柳津
(3) 供給建物　　し尿処理施設、ライフポート柳津
(4) 業種及び用途　し尿処理施設、集会所

2　仕様

(1)　供給電気方式等
　　し尿処理施設、ライフポート柳津
　ア　電気方式　　交流 3 相 3 線式　予備線なし
　イ　標準電圧　　6,600Ｖ
　ウ　標準周波数　　60Hz
(2) 予定契約電力、予定使用電力量等
　ア　別紙のとおり
(3) 供給期間
　平成 31 年 3 月の定例検針日から平成 32 年 3 月の定例検針日まで
(4) 電力計及び検針方法
　ア　スマートメーター（財産については岐阜市を供給区域とする一般送配電事業者のものである。）
　イ　検針方法　　通信線設備を通じての自動検針
　ウ　し尿処理施設、ライフポート柳津とも同一検針日とする。
(5) 需給地点
　各施設の構内引込第 1 柱上開閉器の電源側接続点
(6) 電気工作物の財産分界点
　需給地点に同じ
(7) 保安上の責任分界点
　需給地点に同じ
(8) 供給期間中の電力の契約に影響するような電気設備の変更予定なし
(9) 耐雪用電力、自家発補給電力等の付帯契約なし
(10) 自家発電設備、太陽光発電設備なし

3　その他特記事項

(1) 電気料金の計算方法
　ア　1 月（前月の計量日から当月の計量日の前日までの期間）毎に算定する。
　イ　毎月の電気料金＝基本料金＋電力量料金＋再生可能エネルギー発電促進賦課金（消費税及び地方消費税相当分を含む。）
　ウ　基本料金＝基本料金契約単価×契約電力×（185％－力率）
　エ　電力量料金＝電力量料金契約単価×使用電力量＋燃料費調整単価×使用電力量
　オ　再生可能エネルギー発電促進賦課金＝再生可能エネルギー発電促進賦課金単価×使用電力量
　カ　力率は、その月の 8 時 00 分から 22 時 00 分までの時間における平均力率とする。
　　平均力率は、単位を％とし、小数点以下第 1 位を四捨五入する(瞬間力率が進み力率となる場合には、その瞬間力率は、100％とする。）。

平均力率＝有効電力量／$\sqrt{\{(\text{有効電力量})^2+(\text{無効電力量})^2\}}$ ×100%

キ　燃料費調整単価は、岐阜市を供給区域とする一般送配電事業者が適用する単価とする。

ク　再生可能エネルギー発電促進賦課金単価については、経済産業大臣が設定した単価とする。

(2) 料金等を計算する場合の単位及びその端数処理

ア　契約電力及び最大需要電力の単位は１キロワット（ｋＷ）とし、その端数は、小数点以下第１位を四捨五入する。

イ　使用電力量の単位は、１キロワット時（ｋＷｈ）とし、その端数は、小数点以下第１位を四捨五入する。

ウ　料金その他の計算における合計金額の単位は１円とし、その端数は、小数点以下を切り捨てる。したがって、各月の基本料金、電力量料金の合計金額及び再生可能エネルギー発電促進賦課金に１円未満の端数があるときは、その端数を切り捨てた金額とする。ただし、計算途中の小計等には１円未満の端数を含むことができる。

エ　消費税額及び地方消費税額の単位は、１円とし、その端数は、小数点以下を切り捨てる。

(3) 電気料金の請求及び支払い

請求の際には、請求書のほかに、施設毎に内訳（最大需要電力、契約電力、使用電力量、力率、料金等）を添付すること

(4) 今回の契約を実行するため、設備改造等の費用が発生する場合は、受注者負担とする。

(5) この仕様書に定めのない事項については、発注者受注者協議のうえ定めるものとする。

（仕様書　別紙）

予定使用電力量等

供給場所	し尿処理施設			ライフポート柳津	
住所	岐阜市境川5丁目147番地			岐阜市柳津町本郷3丁目113番地	
契約電力	310kW			66kW	
供給年月	使用電力量(kWh)			使用電力量(kWh)	
	夜間	昼間	重負荷	その他季	夏季
平成31年　3月	48,406	54,902		2,953	
平成31年　4月	62,009	64,209		3,030	
平成31年　5月	67,831	50,400		1,736	
平成31年　6月	59,026	69,382		1,747	
平成31年　7月	56,772	52,809	9,215		1,840
平成31年　8月	54,259	27,635	33,246		3,361
平成31年　9月	56,148	26,078	31,117		2,678
平成31年　10月	57,672	31,178	20,117	2,936	
平成31年　11月	56,491	63,990		1,867	
平成31年　12月	54,145	59,653		2,309	
平成32年　1月	67,163	48,918		3,055	
平成32年　2月	53,873	65,832		4,037	
計(kWh)	1,402,476			31,549	
合計(kWh)	1,434,025				

※　し尿処理施設、ライフポート柳津の実際の契約電力は、その月の最大需要電力と前11月の最大需要電力のうち、いずれか大きい値とする。

※　予定平均力率は100%とする。

※　時間帯区分：重負荷時間とは夏季の10時から17時までの時間をいう。昼間時間とは8時から22時までの時間をいう。ただし重負荷時間を除く。夜間時間とは重負荷時間および昼間時間以外の時間をいう。休日（日曜日、「国民の祝日に関する法律」に規定する休日、1月2日、1月3日、4月30日、5月1日、5月2日、12月30日および12月31日）は、終日夜間時間の料金を適用する。

※　夏季は7月1日から9月30日までの期間、その他季は夏季以外の期間とする。

※　いずれも予定数値であり、実際の取引においては検針による。また、発注者の都合により予定数量を上回り、又は下回ることができる。