


令和2年度		工 事 設 計 書		
工 事 番 号		工 事 名		
流2上流第11 - 7号の1		木津川上流流域下水道 木津川上流浄化センター電力調達業務		
				
施工箇所	相楽郡精華町大字下狛小字椋ノ木 他 地内			
設計額	円	請負対象額	円	工期 令和2年4月1日 から 令和3年3月31日 まで
請負額	円	精算額	円	今回支払額
設計概要	延長		幅員	摘 要
	工 種		数 量	
	基本料金等 令和2年度分		1 式	
電力量料金 令和2年度分		1 式		

費 目	金 額	摘 要
工 事 費		
本 工 事 費		
令和 2 年 度 分		

業務費内訳表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
電気料								
	電力調達業務							
		浄化センター 使用分						
			基本料金					
			令和2年度		1	-		
			電力量料金					
			令和2年度	式	1	-		
			自家発電設備補給料金					
			令和2年度	式	1	-		

業 務 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		相楽ポンプ場 使用分						
			基本料金					
			令和2年度	式	1	-		
			電力量料金					
			令和2年度	式	1	-		

業 務 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	内訳							
		令和2年度						
			固定費 基本料金等					
			変動費 電力量料金					
		計						
			固定費 基本料金等					
			変動費 電力量料金					

令和2年度電力調達総括表

木津川上流浄化センター内分

費用	金額	摘要
調達費		
基本料金		
電力料金		
調達価格		
消費税相当額		

木津川上流浄化センター内各月の電力使用計画年度→平成

2

年度

最大電力(kW)		使用電力量(kWh)					
		重負荷 (夏季10~17時)	昼間 (重負荷除く8~22時)	夜間 (昼間及び重負荷除く)	合計	季節区分	
						夏季 (7~9月)	その他季節 (夏季以外)
4月	820	—	186,400	204,400	390,800	—	390,800
5月	820	—	175,100	236,000	411,100	—	411,100
6月	820	—	217,200	198,000	415,200	—	415,200
7月	820	117,000	104,900	232,300	454,200	454,200	—
8月	820	123,900	110,500	227,000	461,400	461,400	—
9月	820	103,900	94,000	228,000	425,900	425,900	—
10月	820	—	210,300	204,800	415,100	—	415,100
11月	820	—	182,200	199,500	381,700	—	381,700
12月	820	—	200,500	229,800	430,300	—	430,300
1月	820	—	194,100	242,500	436,600	—	436,600
2月	820	—	201,500	214,900	416,400	—	416,400
3月	820	—	219,400	240,000	459,400	—	459,400
合計	—	344,800	2,096,100	2,657,200	5,098,100	1,341,500	3,756,600

令和2年度電力調達総括表

自家発電補給契約料金分

費用	金額	摘要
調達費		
基本料金		
電力料金		
調達価格		
消費税相当額		

自家発電補給契約料金各月の電力使用計画年度→令和

2

年度

最大電力(kW)		使用電力量(kWh)					
		重負荷 (夏季10~17時)	昼間 (重負荷除く8~22時)	夜間 (昼間及び重負荷除く)	合計	季節区分	
						夏季 (7~9月)	その他季節 (夏季以外)
4月	100	—	0	0	0	—	0
5月	100	—	0	0	0	—	0
6月	100	—	0	0	0	—	0
7月	100	0	0	0	0	0	—
8月	100	0	0	0	0	0	—
9月	100	0	0	0	0	0	—
10月	100	—	0	0	0	—	0
11月	100	—	0	0	0	—	0
12月	100	—	0	0	0	—	0
1月	100	—	0	0	0	—	0
2月	100	—	0	0	0	—	0
3月	100	—	0	0	0	—	0
合計	—	0	0	0	0	0	0

令和2年度電力調達総括表

相楽中継ポンプ場分

費用	金額	摘要
調達費		
基本料金		
電力料金		
調達価格		
消費税相当額		

相楽中継ポンプ場各月の電力使用計画年度→令和

2

年度

最大電力(kW)		使用電力量(kWh)					
		重負荷 (夏季10~17時)	全日 (高圧電力BSのため 夏季・その他季別)	夜間 (昼間及び重負荷除く)	合計	季節区分	
						夏季 (7~9月)	その他季節 (夏季以外)
4月	94	—	31,500	—	31,500	—	31,500
5月	94	—	34,300	—	34,300	—	34,300
6月	94	—	33,600	—	33,600	—	33,600
7月	94	—	35,100	—	35,100	35,100	—
8月	94	—	33,100	—	33,100	33,100	—
9月	94	—	33,100	—	33,100	33,100	—
10月	94	—	34,800	—	34,800	—	34,800
11月	94	—	32,400	—	32,400	—	32,400
12月	94	—	32,800	—	32,800	—	32,800
1月	94	—	32,000	—	32,000	—	32,000
2月	94	—	30,800	—	30,800	—	30,800
3月	94	—	33,500	—	33,500	—	33,500
合計	—	0	397,000	0	397,000	101,300	295,700