

契約の締結につき議決を求めることについて  
(琵琶湖流域下水道湖南中部浄化センター建設工事)

以下の請負契約を締結することについて議決を求めるもの。

1. 工事名  
琵琶湖流域下水道湖南中部浄化センター建設工事
2. 工事場所  
草津市 矢橋町
3. 工事の目的  
電気設備の改築更新工事
4. 工事の概要  
1、3系水処理・汚泥処理施設の監視制御設備の改築更新工事  
・電気設備工事(運転操作設備・計装設備・監視制御設備の改築更新工事)
5. 工期  
契約締結の日から平成33年3月31日
6. 契約金額  
1,310,000 千円  
平成30年度 300,000 千円  
平成31年度 490,000 千円  
平成32年度 520,000 千円
7. 契約の相手方  
東京都文京区湯島二丁目31番27号  
日本下水道事業団  
理事長 辻原 俊博

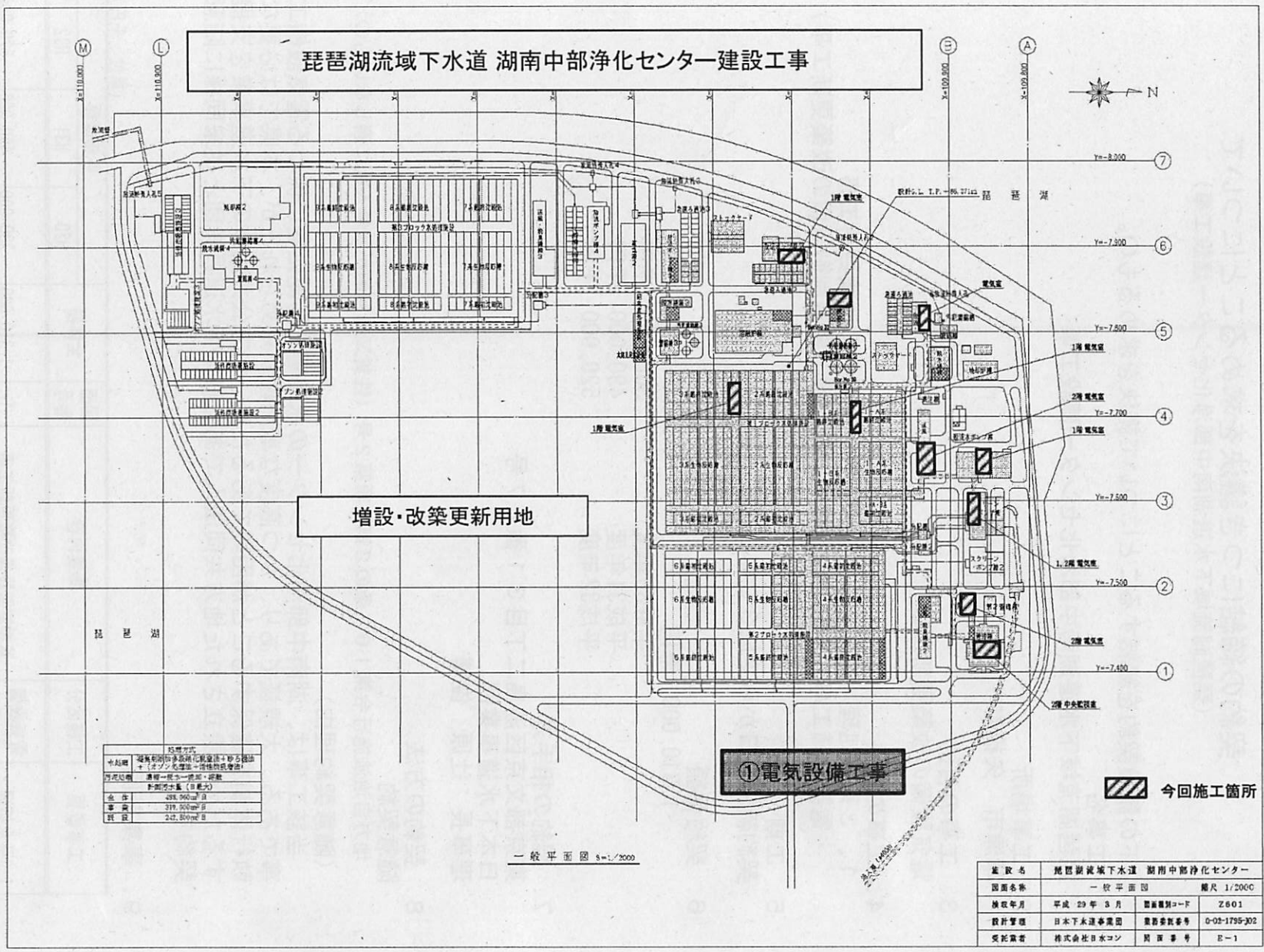
8. 契約の方法  
随意契約  
地方自治法施行令第167条の2第1項第2号(性質又は目的が競争入札に適しないもの)  
(随意契約理由)  
当該工事は、湖南中部浄化センターの水処理・汚泥処理に係わる電気設備工事である。大規模であり、かつ高度な専門性が求められるが、本県では必要な執行体制を確保することが困難であるため、地方公共団体の下水道事業を支援するために設立された地方共同法人である日本下水道事業団と従来同様に随意契約する。

9. 事業計画

(単位：千円)

工事概要	工種区分	事業内容	図面番号	全体額	各年度額		
					H30	H31	H32
1,3系水処理・汚泥処理施設監視制御設備改築更新工事	電気設備工事	監視制御設備改築更新工事	①	1,310,000	300,000	490,000	520,000
	計			1,310,000	300,000	490,000	520,000

# 琵琶湖流域下水道 湖南中部浄化センター建設工事



設計方式	松野方式
中核機	曝気利便型浄化装置+砂ろ過装置+メタン処理装置+活性汚泥槽
汚泥処理機	濃縮機+脱水機+脱水機
	乾燥機+乾燥機 (自燃式)
床 積	438,960㎡
事 業 費	319,500万円
採 算 額	247,800万円

一般平面図 8=1/2000

①電気設備工事

今回施工箇所

業 主 名	琵琶湖流域下水道 湖南中部浄化センター	
図面名称	一般平面図	縮尺 1/2000
換取年月	平成 29 年 3 月	図面類別コード Z601
設計監理	日本下水道事業団	業務委託番号 0-02-1799-302
受託業者	株式会社日水コン	図面番号 E-1