

設 計 書							市 長
起案	令和 年 月 日	決裁	令和 年 月 日	業務番号	第 46 号	副市長	
下記業務 設 計 の内容についてご承認ください。							政 策 監
業 務 名	大野水源地ほか設備更新設計業務		設 計 金 額				
業 務 箇 所	阿南市下大野町ほか		上 記 の 内 訳	業 務 価 格	部 長		
				消費税等相当額			
事 業 名	阿南市上水道建設改良事業		変 更 設 計 金 額			課 長	
履 行 期 間	日 間	業 務 履 行 方 法	業 務	上 記 の 内 訳	業 務 価 格		
					消費税等相当額		
業 務 概 要	設備更新設計 9カ所 大野水源地 4カ所 大野水源地、富岡加圧場 三谷圧力監視所、下大野配水池 西原水源地 2カ所 西原水源地、西原圧力監視所 花坂ポンプ場 2カ所 花坂ポンプ場、花坂配水池 山口加圧ポンプ場 1カ所		支 出 科 目	款		主 幹	
				項			
				目		課 長 補 佐	
				節			
起 業 理 由			決 裁 条 件			係 長	
						回 議	
						担 当 係 員	
費 目	区 分	当 初 設 計 額	当 初 実 施 額				

## 業務委託料内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号 基 準
設計業務01	1	式			
直接原価	1	式			
直接原価(積上)	1	式			
設計協議(基本設計及び詳細設計) 電気	1	式			委 1 号
大野水源地	1	式			
現地調査(詳細設計) 電気	1	式			委 2 号
受配電施設 蓄電池盤、インバータ盤、整流器盤	1	式			
受配電施設(電気) 対象水量22952m3/日	1	式			委 3 号
受配電施設(電気) 対象水量22952m3/日	1	式			委 4 号
自家発電施設(非常用発電機) 発電機盤、自動始動盤、始動用直流電源装置	1	式			
自家発電施設(電気) 対象水量22952m3/日	1	式			委 5 号
自家発電施設(電気) 対象水量22952m3/日	1	式			委 6 号
送水ポンプ施設 大野、富岡加圧、三谷圧力、下大野配水	1	式			
※TM/TC盤(大野,富岡)、圧力調整弁盤(富岡) テレメータ盤(三谷,下大野)					
送水ポンプ施設(電気) 対象水量22952m3/日	1	式			委 7 号
送水ポンプ施設(電気) 対象水量22952m3/日	1	式			委 8 号
西原水源地	1	式			
現地調査(詳細設計) 電気	1	式			委 2 号
受配電施設 高圧受電盤	1	式			

## 業務委託料内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号 基準
受配電施設(電気) 対象水量3505m3/日	1	式			委 9 号
受配電施設(電気) 対象水量3505m3/日	1	式			委 10 号
自家発電施設(非常用発電機) 非常用発電機	1	式			
自家発電施設(電気) 対象水量3505m3/日	1	式			委 11 号
自家発電施設(電気) 対象水量3505m3/日	1	式			委 12 号
送水ポンプ施設 計装盤(西原, 末端)、残塩計盤(末端)	1	式			
送水ポンプ施設(電気) 対象水量3505m3/日	1	式			委 13 号
送水ポンプ施設(電気) 対象水量3505m3/日	1	式			委 14 号
花坂ポンプ場	1	式			
現地調査(詳細設計) 電気	1	式			委 2 号
ポンプ施設 操作盤(テレメータ)	1	式			
ポンプ施設(電気) 対象水量93m3/日	1	式			委 15 号
ポンプ施設(電気) 対象水量93m3/日	1	式			委 16 号
山口加圧ポンプ場	1	式			
現地調査(詳細設計) 機械	1	式			委 17 号
ポンプ施設 加圧タンク	1	式			
ポンプ施設(機械) 対象水量37m3/日	1	式			委 18 号
ポンプ施設(機械) 対象水量37m3/日	1	式			委 19 号
直接経費	1	式			





【 第 3 号 委託単価表 】						
受配電施設(電気) 対象水量22952m3/日						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	式			委 23 号	
計算(機能)	1	式			委 24 号	
設計図作成	1	式			委 25 号	
数量計算	1	式			委 26 号	
審査	1	式			委 27 号	
計						
単位当たり						

【 第 4 号 委託単価表 】						
受配電施設(電気) 対象水量22952m3/日						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計図作成	1	式			委 28 号	
数量計算	1	式			委 29 号	
計						
単位当たり						

【 第 5 号 委託単価表 】						
自家発電施設(電気) 対象水量22952m3/日						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	式			委 30 号	
計算(機能)	1	式			委 31 号	
設計図作成	1	式			委 32 号	
数量計算	1	式			委 33 号	
審査	1	式			委 34 号	
計						
単位当たり						

【 第 6 号 委託単価表 】						
自家発電施設(電気) 対象水量22952m3/日						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計図作成	1	式			委 35 号	
数量計算	1	式			委 36 号	
計						
単位当たり						

【 第 7 号 委託単価表 】						
送水ポンプ施設(電気) 対象水量22952m3/日						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	式			委 37 号	
計算(機能)	1	式			委 38 号	
設計図作成	1	式			委 39 号	
数量計算	1	式			委 40 号	
審査	1	式			委 41 号	
計						
単位当たり						

【 第 8 号 委託単価表 】						
送水ポンプ施設(電気) 対象水量22952m3/日						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計図作成	1	式			委 42 号	
数量計算	1	式			委 43 号	
計						
単位当たり						

【 第 9 号 委託単価表 】						
受配電施設(電気) 対象水量3505m3/日						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	式			委 44 号	
計算(機能)	1	式			委 45 号	
設計図作成	1	式			委 46 号	
数量計算	1	式			委 47 号	
審査	1	式			委 48 号	
計						
単位当たり						

【 第 10 号 委託単価表 】						
受配電施設(電気) 対象水量3505m3/日						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計図作成	1	式			委 49 号	
数量計算	1	式			委 50 号	
計						
単位当たり						

【 第 11 号 委託単価表 】						
自家発電施設(電気) 対象水量3505m3/日						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	式			委 51 号	
計算(機能)	1	式			委 52 号	
設計図作成	1	式			委 53 号	
数量計算	1	式			委 54 号	
審査	1	式			委 55 号	
計						
単位当たり						

【 第 12 号 委託単価表 】						
自家発電施設(電気) 対象水量3505m3/日						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計図作成	1	式			委 56 号	
数量計算	1	式			委 57 号	
計						
単位当たり						

【 第 13 号 委託単価表 】						
送水ポンプ施設(電気) 対象水量3505m3/日						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	式			委 58 号	
計算(機能)	1	式			委 59 号	
設計図作成	1	式			委 60 号	
数量計算	1	式			委 61 号	
審査	1	式			委 62 号	
計						
単位当たり						

【 第 14 号 委託単価表 】						
送水ポンプ施設(電気) 対象水量3505m3/日						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計図作成	1	式			委 63 号	
数量計算	1	式			委 64 号	
計						
単位当たり						

【 第 15 号 委託単価表 】						
ポンプ施設(電気) 対象水量93m3/日						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	式			委 65 号	
計算(機能)	1	式			委 66 号	
設計図作成	1	式			委 67 号	
数量計算	1	式			委 68 号	
審査	1	式			委 69 号	
計						
単位当たり						

【 第 16 号 委託単価表 】						
ポンプ施設(電気) 対象水量93m3/日						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計図作成	1	式			委 70 号	
数量計算	1	式			委 71 号	
計						
単位当たり						







【 第 23 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計計画							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長		人					
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

阿南市

【 第 24 号 委託単価表 】							1 式 当 り
計算 (機能)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

阿南市

【 第 25 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計図作成							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 26 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							



【 第 29 号 委託単価表 】						
数量計算						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師 (A)		人				
技師 (B)		人				
技師 (C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 30 号 委託単価表 】						
設計計画						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師 (A)		人				
技師 (B)		人				
技師 (C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 31 号 委託単価表 】						
計算(機能)						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師 (A)		人				
技師 (B)		人				
技師 (C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 32 号 委託単価表 】						
設計図作成						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師 (A)		人				
技師 (B)		人				
技師 (C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 33 号 委託単価表 】						
数量計算						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師 (A)		人				
技師 (B)		人				
技師 (C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 34 号 委託単価表 】						
審査						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
計						
単位当たり						

【 第 35 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計図作成							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 36 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 37 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計計画							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長		人					
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

阿南市

【 第 38 号 委託単価表 】							1 式 当 り
計算 (機能)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

阿南市

【 第 39 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計図作成							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 40 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							



【 第 43 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 44 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計計画							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長		人					
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 45 号 委託単価表 】							1 式 当 り
計算 (機能)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 46 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計図作成							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 47 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 48 号 委託単価表 】							1 式 当 り
審査							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長		人					
主任技師		人					
計							
単位当たり							

【 第 49 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計図作成							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 50 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 51 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計計画							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長		人					
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

阿南市

【 第 52 号 委託単価表 】							1 式 当 り
計算 (機能)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

阿南市

【 第 53 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計図作成							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 54 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							



【 第 57 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 58 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計計画							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長		人					
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 59 号 委託単価表 】							1 式 当 り
計算 (機能)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 60 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計図作成							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 61 号 委託単価表 】						
数量計算						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師 (A)		人				
技師 (B)		人				
技師 (C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 62 号 委託単価表 】						
審査						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
計						
単位当たり						

【 第 63 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計図作成							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 64 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 65 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計計画							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長		人					
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

阿南市

【 第 66 号 委託単価表 】							1 式 当 り
計算 (機能)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

阿南市

【 第 67 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計図作成							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 68 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							



【 第 71 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 72 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計計画							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長		人					
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 73 号 委託単価表 】							1 式 当 り
計算 (機能)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 74 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計図作成							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 75 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 76 号 委託単価表 】							1 式 当 り
審査							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長		人					
主任技師		人					
計							
単位当たり							

【 第 77 号 委託単価表 】							1 式 当 り
設計図作成							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

【 第 78 号 委託単価表 】							1 式 当 り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師		人					
技師 (A)		人					
技師 (B)		人					
技師 (C)		人					
技術員		人					
計							
単位当たり							

諸経費情報

委 託 名	大野水源地ほか設備更新設計業務
諸 経 費 区 分	上水道委託 令和07年度
工 種 区 分	設計業務
単 価 適 用 年 月 日	令和08年02月01日公共
単 価 地 区	阿南 1
機 損 適 用 年 月 日	令和07年 公共機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年07月 上 水 道 委 託
週 休 2 日 補 正	
施工地域・施工場所	
前払金支出割合区分	
契約保証に係る補正	
現場環境改善費	
そ の 他 事 項	