

令和 8 年 度

加茂浄化センター等維持管理業務設計書

※本設計書は参考資料であり、あくまで発注者の予定価格を算出するためのもので、何ら契約上の拘束力を生じるものではない。

業務委託費内訳書

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数量	金 額 (円)	備 考
業務委託費							
	終末処理場						
業務価格	加茂浄化センター 維持管理業務			式	1		
	下水道施設						
業務価格	マンホールポンプ 運転管理業務			式	1		
業務価格計							
消費税相当額							
業務委託費計							

番 号	8-下委-9	施 工 年 度	
名 称	加茂浄化センター等維持管理業務		
場 所	木津川市加茂町里 加茂浄化センターほか 地内		
施 工 主	木津川市	概要 加茂浄化センター運転管理業務 水処理、汚泥処理、電気設備運転維持管理 一式 水質試験、薬品調達、日常消耗品調達 一式 その他（施設更新計画関連等）運転に必要な業務 一式 ※引継ぎ期間1か月（令和8年10月）含む 基礎単価名： 令和8年06月01日 施工単価名： 令和7年度積算基準 間接費率名： 下水維持(処理場等)	
設 計 区 分	終末処理場		
路 線 名			
期 間	令和 8年 10月 1日 ～ 令和 11年 10月 31日		
日 数	日		
部 課 名	上下水道部 工務課		
積 算 担 当	下水道係		
合 計 額			
価 格			
消費税相当額			

内 訳 書								
工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託								
	終末処理場							
	直接業務費							
		保守点検業務費		式	1			A- 1号内訳書
		運転操作監視業務費		式	1			A- 2号内訳書
		水質試験業務費		式	1			A- 3号内訳書
		事務業務費		式	1			A- 4号内訳書
		その他の業務費		式	1			A- 5号内訳書
直接業務費計								
		直接経費		式	1			A- 6号内訳書
		技術経費		式	1			
		間接業務費		式	1			
業務原価								

[illegible]

A- 1号		保守点検業務費					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
保守点検業務費		1年		式		1						B- 1号明細書	
保守点検業務費		1年		式		1						B- 2号明細書	
保守点検業務費		1年		式		1						B- 3号明細書	
計													

A- 2号		運転操作監視業務費					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
運転操作監視業務費		1年		式		1						B- 4号明細書	
運転操作監視業務費		1年		式		1						B- 5号明細書	
運転操作監視業務費		1年		式		1						B- 6号明細書	
計													

A- 3号		水質試験業務費					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
水質試験業務費		1年		式		1						B- 7号明細書	
水質試験業務費		1年		式		1						B- 8号明細書	
水質試験業務費		1年		式		1						B- 9号明細書	
計													

A- 4号		事務業務費					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
事務業務費		1年		式		1						B- 10号明細書	
事務業務費		1年		式		1						B- 11号明細書	
事務業務費		1年		式		1						B- 12号明細書	
計													

A- 5号		その他の業務費					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
その他の業務費		1年		式		1						B- 13号明細書	
その他の業務費		1年		式		1						B- 14号明細書	
その他の業務費		1年		式		1						B- 15号明細書	
計													

A- 6号		直接経費					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
直接経費		1年		式		1							B- 16号明細書
直接経費		1年		式		1							B- 17号明細書
直接経費		1年		式		1							B- 18号明細書
	率 分			式		1							
	計												
									</				

B- 1号		保守点検業務費					1式当たり	明細書					
		1年											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
業務総括責任者				人									
副 総 括				人									
主 任				人									
技 術 員				人									
技 能 員				人									
そ の 他				人									
小計													
計													

B- 2号		保守点検業務費					1式当たり	明細書					
		1年											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
業務総括責任者				人									
副 総 括				人									
主 任				人									
技 術 員				人									
技 能 員				人									
そ の 他				人									
小計													
計													

B- 3号		保守点検業務費					1式当たり		明細書		
		1年									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
業務総括責任者				人							
副 総 括				人							
主 任				人							
技 術 員				人							
技 能 員				人							
そ の 他				人							
小計											
計											

B- 4号		運転操作監視業務費					1式当たり	明細書
		1年						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務総括責任者				人				
業務総括責任者				人				
副 総 括				人				
副 総 括				人				
主 任				人				
主 任				人				
技 術 員				人				
技 術 員				人				
技 能 員				人				
技 能 員				人				
そ の 他				人				
そ の 他				人				
小計								

[illegible]

B- 5号		運転操作監視業務費					1式当たり	明細書
1年								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務総括責任者				人				
業務総括責任者				人				
副 総 括				人				
副 総 括				人				
主 任				人				
主 任				人				
技 術 員				人				
技 術 員				人				
技 能 員				人				
技 能 員				人				
そ の 他				人				
そ の 他				人				
小計								

[illegible]

B- 6号		運転操作監視業務費					1式当たり	明細書					
1年													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
業務総括責任者				人									
業務総括責任者				人									
副 総 括				人									
副 総 括				人									
主 任				人									
主 任				人									
技 術 員				人									
技 術 員				人									
技 能 員				人									
技 能 員				人									
そ の 他				人									
そ の 他				人									
小計													

[illegible]

B- 7号		水質試験業務費					1式当たり	明細書					
		1年											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
業務総括責任者					人								
副 総 括					人								
主 任					人								
技 術 員					人								
技 能 員					人								
そ の 他					人								
小計													
計													

B- 8号		水質試験業務費					1式当たり	明細書
1年								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務総括責任者				人				
副 総 括				人				
主 任				人				
技 術 員				人				
技 能 員				人				
そ の 他				人				
小計								
計								

B- 9号		水質試験業務費					1式当たり		明細書		
		1年									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
業務総括責任者				人							
副 総 括				人							
主 任				人							
技 術 員				人							
技 能 員				人							
そ の 他				人							
小計											
計											

B- 10号		事務業務費					1式当たり	明細書					
		1年											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
業務総括責任者					人								
副 総 括					人								
主 任					人								
技 術 員					人								
技 能 員					人								
そ の 他					人								
小計													
計													

B- 11号		事務業務費					1式当たり		明細書		
		1年									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
業務総括責任者				人							
副 総 括				人							
主 任				人							
技 術 員				人							
技 能 員				人							
そ の 他				人							
小計											
計											

B- 12号		事務業務費					1式当たり	明細書					
		1年											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
業務総括責任者					人								
副 総 括					人								
主 任					人								
技 術 員					人								
技 能 員					人								
そ の 他					人								
小計													
計													

B- 13号		その他の業務費					1式当たり	明細書					
		1年											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
業務総括責任者				人									
副 総 括				人									
主 任				人									
技 術 員				人									
技 能 員				人									
そ の 他				人									
小計													
計													

B- 14号		その他の業務費					1式当たり	明細書
1年								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務総括責任者				人				
副 総 括				人				
主 任				人				
技 術 員				人				
技 能 員				人				
そ の 他				人				
小計								
計								

B- 15号		その他の業務費					1式当たり	明細書					
		1年											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
業務総括責任者				人									
副 総 括				人									
主 任				人									
技 術 員				人									
技 能 員				人									
そ の 他				人									
小計													
計													

B- 16号				直接経費			1式当たり	明細書					
1年													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
次亜塩素酸ソーダ		12%		kg		9,000							
高分子凝集剤		ICG-1295CR		kg		1,600							
試験試薬・消泡材、標準液、校正液他				式		1							
消耗品費				式		1							C- 1号単価表
小計													
計													

B- 17号				直接経費			1式当たり		明細書		
1年											
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
次亜塩素酸ソーダ		12%		kg	9,000						
高分子凝集剤		ICG-1295CR		kg	1,600						
試験試薬・消泡材、標準液、校正液他				式	1						
消耗品費				式	1			C- 1号単価表			
小計											
計											

B- 18号				直接経費			1式当たり		明細書		
1年											
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
次亜塩素酸ソーダ		12%		kg	9,000						
高分子凝集剤		ICG-1295CR		kg	1,600						
試験試薬・消泡材、標準液、校正液他				式	1						
消耗品費				式	1			C- 1号単価表			
小計											
計											

C- 1号				1式当たり		単価表							
消耗品費													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
油脂類		機械用		式		1							
Vベルト類		機械用		式		1							
取替部品		ホース、ノズル、バルブ類		式		1							
水質試験用品		純粋機フィルター、ガラス器具、衛生品		式		1							
場内清掃用具、蛍光灯、電球等		機械用		式		1							
有害ガス測定機感知ユニット		2台		式		1							
その他消耗品				式		1							
ポンプ交換部品				式		1							
計													

番 号	8-下委-9	施 工 年 度	
名 称	加茂浄化センター等維持管理業務		
場 所	木津川市加茂町里 加茂浄化センターほか 地内		
施 工 主	木津川市	概要 マンホールポンプ運転管理業務 運転管理業務（46箇所） 一式 通報監視および緊急、臨時、年次点検 一式 ※引継ぎ期間1カ月（令和8年10月）含む 基礎単価名： 令和8年06月01日 施工単価名： 令和7年度積算基準 間接費率名： 下水維持(処理場等)	
設 計 区 分	マンホール形式ポンプ場		
路 線 名			
期 間	令和 8年 10月 1日 ～ 令和 11年 10月 31日		
日 数	日		
部 課 名	上下水道部 工務課		
積 算 担 当	下水道係		
合 計 額			
価 格			
消費税相当額			

内 訳 書								
工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託								
	マンホール形式ポンプ場							
	直接業務費							
		保守点検業務費		式	1			A- 1号内訳書
		その他の業務費		式	1			A- 2号内訳書
直接業務費計								
		直接経費		式	1			A- 3号内訳書
		技術経費		式	1			
		間接業務費		式	1			
業務原価								
		諸経費		式	1			
委託価格								
消費税等相当額								

内 訳 書								
工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託費								

A- 1号		保守点検業務費					1式当たり	内訳書	
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
保守点検業務費		1年		式	1			B- 1号明細書	
保守点検業務費		1年		式	1			B- 2号明細書	
保守点検業務費		1年		式	1			B- 3号明細書	
計									

A- 2号		その他の業務費					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
その他の業務費		1年		式		1						B- 4号明細書	
その他の業務費		1年		式		1						B- 5号明細書	
その他の業務費		1年		式		1						B- 6号明細書	
計													

A- 3号		直接経費					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
直接経費				式		1						B- 7号明細書	
直接経費				式		1						B- 8号明細書	
直接経費				式		1						B- 9号明細書	
率 分				式		1							
計													

B- 1号		保守点検業務費					1式当たり	明細書
1年								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務総括責任者				人				
副 総 括				人				
主 任				人				
技 術 員				人				
技 能 員				人				
小計								
計								

B- 2号		保守点検業務費					1式当たり		明細書		
		1年									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
業務総括責任者				人							
副 総 括				人							
主 任				人							
技 術 員				人							
技 能 員				人							
小計											
計											

B- 3号		保守点検業務費					1式当たり		明細書		
		1年									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
業務総括責任者				人							
副 総 括				人							
主 任				人							
技 術 員				人							
技 能 員				人							
小計											
計											

B- 4号		その他の業務費					1式当たり	明細書					
		1年											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
主		任											
技		能 員											
そ		の 他											
小計													
計													

B- 5号		その他の業務費					1式当たり		明細書		
		1年									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
主 任				人							
技 能 員				人							
そ の 他				人							
小計											
計											

B- 6号		その他の業務費					1式当たり	明細書					
		1年											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
主		任				人							
技		能 員				人							
そ		の 他				人							
小計													
計													

B- 7号		直接経費					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
交通誘導警備員B				人		57							
トラック クレーン装置付				供/日									
監視業務費				基		46							C- 1号単価表
小計													
計													

B- 8号		直接経費					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
交通誘導警備員B				人		57							
トラック クレーン装置付				供/日									
監視業務費				基		46							C- 1号単価表
小計													
計													

B- 9号		直接経費					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
交通誘導警備員B				人		57							
トラック クレーン装置付				供/日									
監視業務費				基		46							C- 1号単価表
小計													
計													

C- 1号		監視業務費					1基当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
マンホールポンプ 洗浄工				基		1						C- 2号単価表	
機器等撤去工（第1類） ※再使用する撤去物		質量 X=0.09 t /台		台		1						C- 3号単価表	
小計													
計													

C- 2号		マンホールポンプ 洗浄工					6基当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
小型高圧洗浄機運転工		7.0 k w		日		1							C- 4号単価表
ライトバン運転工		1.5L 80kw		日		1							C- 5号単価表
< 1 日 当 り 計 >													
計													
1 基 当 た り													

C- 3号		機器等撤去工（第1類） ※再使用する撤去物					1台当たり	単価表					
		質量 X=0.09 t /台											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
機械設備据付工					人								
普通作業員					人								
計													

C- 4号		小型高压洗浄機運転工					1日当たり	単価表					
7.0k w													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
軽油		1, 2号		L		6							
清掃技師				人									
清掃作業員				人									
小型高压洗浄機損料		40kg/cm2	7.0kW(8PS)	hr									
計													

C- 5号		ライトバン運転工					1日当たり	単価表					
1.5L 80kw													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ガソリン		レギュラー		L		11							
ライトバン ガソリンエンジン・四輪駆動				hr									
計													