

令和7年度

業務委託仕様書

1 委託業務の名称 柏原浄水場濃縮槽等更新工事実施設計業務委託

2 履行場所 狹山市柏原612番地

3 業務概要

変更業務の概要	
業務の概要	濃縮槽等更新工事実施設計業務 一式

業務委託料内訳書

頁 1

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 業務委託費 】					
【 直接人件費 】					
設計協議	1	業務			委託第1号
現地調査	1	業務			委託第2号
既存資料収集・整理	1	業務			委託第3号
浄水場更新(基本設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式) 天日乾燥床がある場合 土木設計	1	箇所			委託第4号
浄水場更新(基本設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式) 天日乾燥床がある場合 機械設計	1	箇所			委託第5号
浄水場更新(基本設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式) 天日乾燥床がある場合 電気設計	1	箇所			委託第6号
浄水場更新設計(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式) 土木設計	1	式			委託第7号
浄水場更新設計(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式) 機械設計	1	式			委託第8号
浄水場更新設計(詳細設計) 2,000m3/日以上(急速ろ過方式) 電気設計	1	式			委託第9号
【 直接経費積上額 】	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	備 考
旅費交通費	1	式			内訳第1号
【 電子成果品作成費(率計上分) 】					
【 直接原価計 】					
【 その他原価 】					
【 業務原価 】					
【 一般管理費等計 】					
【 設計業務価格 】					
【 消費税等相当額 】					
【 業務委託費 】					

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

天日乾燥床がある場合 土木設計

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本条件の確認	1	業務			代価第5005号
処理フローの検討	1	業務			代価第5006号
維持管理方法の検討	1	業務			代価第5007号
配置計画の検討	1	業務			代価第5008号
水理検討	1	業務			代価第5009号
施工方法の検討	1	業務			代価第5010号
審査	1	業務			代価第5011号
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			
設計水量：3,000～4,000m ³ /日未満 補正係数：0.661					
設計歩掛の割合：2.45%					
以下対象施設等					
濃縮槽					

施工代価表

天日乾燥床がある場合 機械設計

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本条件の確認	1	業務			代価第5012号
処理フローの検討	1	業務			代価第5013号
維持管理方法の検討	1	業務			代価第5014号
配置計画の検討	1	業務			代価第5015号
水理検討	1	業務			代価第5016号
施工方法の検討	1	業務			代価第5017号
審査	1	業務			代価第5018号
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			
設計水量：3,000～4,000m ³ /日未満 補正係数：0.661					
設計歩掛の割合：4.28%					
以下対象施設等					

施工代価表

天日乾燥床がある場合 電気設計

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本条件の確認	1	業務			代価第5019号
処理フローの検討	1	業務			代価第5020号
維持管理方法の検討	1	業務			代価第5021号
配置計画の検討	1	業務			代価第5022号
水理検討	1	業務			代価第5023号
施工方法の検討	1	業務			代価第5024号
審査	1	業務			代価第5025号
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			
設計水量：3,000～4,000m ³ /日未満 補正係数：0.661					
設計歩掛の割合：6.73%					
以下対象施設等					

施工代価表

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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			
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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			
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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			
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画	1	業務			代価第5035号
計算構造	1	業務			代価第5036号
計算機能	1	業務			代価第5037号
設計図作成	1	業務			代価第5038号
設計図作成 撤去設計	1	業務			代価第5039号
数量計算	1	業務			代価第5040号
数量計算 撤去設計	1	業務			代価第5041号
審査	1	業務			代価第5042号
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			
レベル2対応：必要とする					
設計水量3,000～4,000m3/日未満 設計対象水量に係る補正係数A：0.661					

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
掘削深度:通常 掘削深度に係る補正係数B : 1					
地盤に係る補正 : 無 地盤補正に係る補正係数C : 1					
単独発注でない 施設単独に係る補正係数D : 1					
分割発注でない 分割発注に係る補正係数E : 1					
更新レベル:レベル1 更新レベルによる作業補正率					
設計計画 La : 1 計算構造 Lb : 0.75 計算機能 Lc : 0.33 設計図作成 Ld : 0.5					
数量計算 Le : 0.5 審査 Lf : 1					
設計図作成 撤去設計 Lg : 0.33 数量計算 撤去設計 Lh : 0.5					

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画	1	業務			代価第5043号
計算構造	1	業務			代価第5044号
計算機能	1	業務			代価第5045号
設計図作成	1	業務			代価第5046号
設計図作成 撤去設計	1	業務			代価第5047号
数量計算	1	業務			代価第5048号
数量計算 撤去設計	1	業務			代価第5049号
審査	1	業務			代価第5050号
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			
レベル2対応：必要とする					
設計水量3,000～4,000m3/日未満 設計対象水量に係る補正係数A：0.661					

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
掘削深度:通常 掘削深度に係る補正係数B : 1					
地盤に係る補正 : 無 地盤補正に係る補正係数C : 1					
単独発注でない 施設単独に係る補正係数D : 1					
分割発注でない 分割発注に係る補正係数E : 1					
更新レベル:レベル1 更新レベルによる作業補正率					
設計計画 La : 1 計算構造 Lb : 0.75 計算機能 Lc : 0.33 設計図作成 Ld : 0.5					
数量計算 Le : 0.5 審査 Lf : 1					
設計図作成 撤去設計 Lg : 0.33 数量計算 撤去設計 Lh : 0.5					

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画	1	業務			代価第5051号
計算機能	1	業務			代価第5052号
設計図作成	1	業務			代価第5053号
設計図作成 撤去設計	1	業務			代価第5054号
数量計算	1	業務			代価第5055号
数量計算 撤去設計	1	業務			代価第5056号
審査	1	業務			代価第5057号
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			
設計水量3,000～4,000m3/日未満 設計対象水量に係る補正係数A：0.661					
単独で委託しない 施設単独に係る補正係数D：1					
分割発注しない 分割発注に係る補正係数E：1					

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画	1	業務			代価第5058号
計算機能	1	業務			代価第5059号
設計図作成	1	業務			代価第5060号
設計図作成 撤去設計	1	業務			代価第5061号
数量計算	1	業務			代価第5062号
数量計算 撤去設計	1	業務			代価第5063号
審査	1	業務			代価第5064号
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			
設計水量3,000～4,000m3/日未満 設計対象水量に係る補正係数A：0.661					
単独で委託しない 施設単独に係る補正係数D：1					
分割発注しない 分割発注に係る補正係数E：1					

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計算機能	1	業務			代価第5065号
設計図作成	1	業務			代価第5066号
設計図作成 撤去設計	1	業務			代価第5067号
数量計算	1	業務			代価第5068号
数量計算 撤去設計	1	業務			代価第5069号
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			
設計水量3,000～4,000m3/日未満 設計対象水量に係る補正係数A : 0.661					
単独で委託しない 施設単独に係る補正係数D : 1					
分割発注しない 分割発注に係る補正係数E : 1					
更新レベル : レベル1 更新レベルによる作業補正率					
設計計画 La : 1 計算構造 Lb : 0 計算機能 Lc : 1.5 図面作成 Ld : 0.69					

施工代価表

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画	1	業務			代価第5070号
計算機能	1	業務			代価第5071号
設計図作成	1	業務			代価第5072号
設計図作成 撤去設計	1	業務			代価第5073号
数量計算	1	業務			代価第5074号
数量計算 撤去設計	1	業務			代価第5075号
審査	1	業務			代価第5076号
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			
設計水量3,000～4,000m3/日未満 設計対象水量に係る補正係数A：0.661					
単独で委託しない 施設単独に係る補正係数D：1					
分割発注しない 分割発注に係る補正係数E：1					

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画	1	業務			代価第5077号
計算機能	1	業務			代価第5078号
設計図作成	1	業務			代価第5079号
設計図作成 撤去設計	1	業務			代価第5080号
数量計算	1	業務			代価第5081号
数量計算 撤去設計	1	業務			代価第5082号
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			
設計水量3,000～4,000m3/日未満 設計対象水量に係る補正係数A：0.661					
単独で委託しない 施設単独に係る補正係数D：1					
分割発注しない 分割発注に係る補正係数E：1					
更新レベル：レベル1 更新レベルによる作業補正率					

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計図作成	1	業務			代価第5083号
設計図作成 撤去設計	1	業務			代価第5084号
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			
設計水量3,000～4,000m ³ /日未満 設計対象水量に係る補正係数A：0.661					
単独で委託しない 施設単独に係る補正係数D：1					
分割発注しない 分割発注に係る補正係数E：1					
更新レベル：レベル1 更新レベルによる作業補正率					
設計計画 La：1 計算構造 Lb：0 計算機能 Lc：1.5 図面作成 Ld：0.69					
数量計算 Le：1 審査 Lf：1					
図面作成 撤去設計 Lg：0.44 数量計算 撤去設計 Lh：0.5					

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画	1	業務			代価第5085号
計算機能	1	業務			代価第5086号
設計図作成	1	業務			代価第5087号
設計図作成 撤去設計	1	業務			代価第5088号
数量計算	1	業務			代価第5089号
数量計算 撤去設計	1	業務			代価第5090号
審査	1	業務			代価第5091号
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			
設計水量3,000～4,000m3/日未満 設計対象水量に係る補正係数A：0.661					
単独で委託しない 施設単独に係る補正係数D：1					
分割発注しない 分割発注に係る補正係数E：1					

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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			
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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			
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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			
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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			
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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			
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]

施工代価表

1 業務 当り

[illegible]