委　託　設　計　書

課　長	施設管理GL		調 査 員	設 計 者
			職氏名	職氏名

委　託	設　計	審　査
建設　第　　号	令 和　　年　　月　　日	令 和　　年　　月　　日

委託の名称	委託の場所
東部終末処理場汚泥処理施設再構築事業 PPP/PFI手法導入可能性調査業務委託	八戸市江陽三丁目１番１１１号

摘　要	設 計 額	委託日数
補助事業	設　計　額　　円 （うち消費税相当額　　円）	契約締結日の翌日から 令和９年３月25日まで

委託の概要

東部終末処理場汚泥処理施設再構築事業におけるPPP/PFI手法の導入可能性調査業務

(1)	基本事項の整理	1式
(2)	PPP/PFI手法の比較検討	1式
(3)	事業スキームの検討	1式
(4)	民間市場調査（マーケットサウンディング）	1式
(5)	事業手法の選定	1式
(6)	報告書作成	1式
(7)	照査	1式
(8)	設計協議（中間３回）	1式

※照査技術者　　有
　個人情報取扱　　無

八　戸　市

委託（費内訳）設計明細書第５号用紙

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本業務委託料								
	業務価格							
	業務原価	直接原価						
		直接人件費	基本事項の整理	式	1			第１号明細書
			PPP/PFI手法の比較検討	式	1			第２号明細書
			事業スキームの検討	式	1			第３号明細書
			民間市場調査	式	1			第４号明細書
			事業手法の選定	式	1			第５号明細書
			報告書作成	式	1			第６号明細書
			照査	式	1			第７号明細書
			設計協議	式	1			第８号明細書
		直接人件費計		式	1			

委託（費内訳）設計明細書第５号用紙

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		直接経費		式	1			第９号明細書
		直接原価計						
		間接原価						
		その他原価		式	1			
	業務原価計			式	1			
	一般管理費			式	1			
	業務価格計			式	1			
	消費税相当額			式	1			業務価格 × 10.00%
本業務委託料計				式	1			

第 1 号　明 細 書

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
基本事項の整理							
	施設情報の整理		1	式			A － 1 代価表
	上位計画及び関連計画の整理		1	式			A － 2 代価表
	維持管理情報の整理		1	式			A － 3 代価表
	施設整備にあたっての基本条件の整理		1	式			A － 4 代価表
	計						

第 2 号　明 細 書

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
PPP/PFI手法の比較検討							
	PPP/PFI手法の概要整理		1	式			Ａ － 5 代価表
	採用可能性のあるPPP/PFI手法の選択		1	式			Ａ － 6 代価表
	計						

第 3 号　明 細 書

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
事業スキームの検討							
	事業スキームの検討		1	式			Ａ － 7 代価表
	計						

第 4 号　明 細 書

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
民間市場調査（マーケットサウンディング）							
	民間市場調査		1	式			Ａ － 8 代価表
	事業スキームの精査		1	式			Ａ － 9 代価表
	計						

第 5 号　明 細 書

M － 5

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
事業手法の選定							
	導入効果の検討		1	式			A － 10 代価表
	総合評価		1	式			A － 11 代価表
	計						

第 6 号　明 細 書

M － 6

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
報告書作成							
	報告書作成		1	式			A － 12 代価表
	計						

第 7 号　明 細 書

M － 7

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
照査							
	照査		1	式			A － 13 代価表
	計						

第 8 号　明 細 書

M － 8

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
設計協議（中間３回）							
	初回打合せ	主任技師	1 00	人			
		技師(A)	1 00	人			
	中間打合せ（３回）	主任技師	3 00	人			
		技師(A)	3 00	人			
		技師(B)	3 00	人			
	最終打合せ	主任技師	1 00	人			
		技師(A)	1 00	人			
	計						

第 9 号　明 細 書

M － 9

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
直接経費							
電子成果品作成費			1	式			
旅費交通費			13	人			
	計						

A － 1 代 価 表

基本事項の整理

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
施設情報の整理							
	主任技師		0.50	人			
	技師(A)		1.00	人			
	技師(B)		1.00	人			
	技師(C)		1.00	人			
	計						

明細書

A － 2 代 価 表

基本事項の整理

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
上位計画及び関連計画の整理							
	主任技師		0.50	人			
	技師(A)		2.00	人			
	技師(B)		1.50	人			
	技師(C)		1.00	人			
	計						

明細書

A － 3 代 価 表

基本事項の整理

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
維持管理情報の整理							
	主任技師		2 00	人			
	技師(A)		2 50	人			
	技師(B)		2 50	人			
	技師(C)		1 00	人			
	計						

明細書

A － 4 代 価 表

基本事項の整理

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
施設整備にあたっての基本条件の整理							
	主任技師		1 00	人			
	技師(A)		1 50	人			
	技師(B)		2 00	人			
	技師(C)		1 00	人			
	計						

明細書

A － 5 代 価 表

PPP/PFI手法の比較検討

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
PPP/PFI手法の概要整理							
	技師長		0.50	人			
	主任技師		1.00	人			
	技師(A)		3.50	人			
	技師(B)		3.50	人			
	技師(C)		3.50	人			
	技術員		3.00	人			
	計						

明細書

A － 6 代 価 表

PPP/PFI手法の比較検討

名称	種目	形状寸法	数量	単位	単価	金額	摘要
採用可能性のあるPPP/PFI手法の選択							
	技師長		1 00	人			
	主任技師		1 50	人			
	技師(A)		4 50	人			
	技師(B)		7 50	人			
	技師(C)		7 00	人			
	技術員		4 00	人			
	計						

A － 7 代 価 表

事業スキームの検討

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
事業スキームの検討							
	技師長		2 00	人			
	主任技師		3 50	人			
	技師(A)		8 50	人			
	技師(B)		12 00	人			
	技師(C)		12 00	人			
	技術員		8 50	人			
	計						

A － 8 代 価 表

民間市場調査（マーケットサウンディング）

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
民間市場調査							
	技師長		1 00	人			
	主任技師		2 00	人			
	技師(A)		4 50	人			
	技師(B)		4 50	人			
	技師(C)		4 50	人			
	技術員		3 00	人			
	計						

明細書

Ａ － ９ 代 価 表

民間市場調査（マーケットサウンディング）

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
事業スキームの精査							
	技師長		1 00	人			
	主任技師		2 00	人			
	技師(A)		3 50	人			
	技師(B)		3 50	人			
	技師(C)		2 00	人			
	技術員		1 00	人			
	計						

明細書

A － 10 代 価 表

事業手法の選定

名称	種目	形状寸法	数量	単位	単価	金額	摘要
導入効果の検討							
	主任技師		2 00	人			
	技師(A)		2 00	人			
	技師(B)		2 00	人			
	計						

明細書

A － 11 代 価 表

事業手法の選定

名称	種目	形状寸法	数量	単位	単価	金額	摘要
総合評価							
	主任技師		2 50	人			
	技師(A)		4 00	人			
	技師(B)		5 00	人			
	技師(C)		5 00	人			
	技術員		4 00	人			
	計						

明細書

A － 12 代 価 表

報告書作成

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
報告書作成							
	技師長		0.50	人			
	主任技師		2.50	人			
	技師(A)		5.00	人			
	技師(B)		3.00	人			
	技師(C)		1.50	人			
	技術員		0.50	人			
	計						

明細書

A － 13 代 価 表

照査

名　称	種　目	形 状 寸 法	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
照査							
	技師長		0.50	人			
	主任技師		1.50	人			
	技師(A)		1.00	人			
	計						