

委 託 設 計 書

工場長	室長		調査員 職氏名	印	設計者 職氏名	印
委託 第 1 号			設計 令和 8 年 4 月 1 日		審査 令和 8 年 4 月 1 日	
委託の名称 一般廃棄物処理施設整備に係る境影響評価業務委託				委託の場所 八戸市大字櫛引字取揚石地内 外		
摘要 照査技術者 有 個人情報取扱 有				設計額 (消費税等相当額 ¥		円) 円 委託日数 契約締結の翌日から 令和12年 3月31日まで
委託の概要 別紙のとおり						

委託の概要

一般廃棄物処理施設整備に係る境影響評価業務委託

技術業務

- ・ 方法書及び要約書の作成 … 一式
- ・ 環境影響評価の実施 … 一式
- ・ 準備書及び要約書の作成 … 一式
- ・ 評価書及び要約書の作成 … 一式
- ・ 打合せ等 … 一式
- ・ 方法書、準備書及び評価書の告示縦覧の支援 … 一式
- ・ 方法書、準備書及び評価書説明会の支援 … 一式
- ・ 本業務に関連し発注者が開催する説明会の支援 … 一式
- ・ 青森県開催の環境影響評価審議会等の支援 … 一式
- ・ 方法書に係る意見概要の整理 … 一式
- ・ 準備書に係る意見概要及び見解の整理 … 一式
- ・ 環境影響評価概要書の作成 … 一式
- ・ 都市計画決定に係る図面及び関係書類の作成 … 一式
- ・ その他必要な資料の作成及び支援 … 一式

調査業務

- ・ 大気質調査 … 一式
- ・ 地上気象調査 … 一式
- ・ 上層気象調査 … 一式
- ・ 騒音調査 … 一式
- ・ 振動調査 … 一式
- ・ 悪臭調査 … 一式
- ・ 水質調査 … 一式
- ・ 水底の底質調査 … 一式
- ・ 地下水調査 … 一式
- ・ 土壌調査 … 一式

積 算 情 報

工 事 名 称	一般廃棄物処理施設整備に係る環境影響評価業務委託
単 価 適 用 年 月 日	令和08年04月01日 公共
単 価 地 区	八戸市(旧八戸市)
機 械 損 料 適 用 年 月 日	
歩 掛 適 用 年 月 日	
業 務 区 分	技術業務（土木関係コンサルタント業務） 調査業務（測量業務）
諸 経 費 適 用 年 度	公共委託 令和07年度 国土交通省 設計業務等標準積算基準書
備 考	諸経費 技術業務：土木設計業務を準拠 調査業務：測量業務を準拠

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
委託料						
委託料（技術業務）						
直接原価						
直接人件費	1	式				
方法書及び要約書の作成	1	式			明 1 号	
環境影響評価の実施（技術業務）	1	式			明 2 号-①	
準備書及び要約書の作成	1	式			明 3 号	
評価書及び要約書の作成	1	式			明 4 号	
打合せ、ヒアリング等への同席、議事録の作成	1	式			明 5 号	
方法書、準備書及び評価書の告示・縦覧の支援	1	式			明 6 号	
方法書、準備書及び評価書説明会の支援	1	式			明 7 号	
本業務に関連し発注者が開催する説明会の支援	1	式			明 8 号	
青森県開催の環境影響評価審議会等の支援	1	式			明 9 号	
方法書に係る意見概要の整理	1	式			明 10 号	
準備書に係る意見概要及び見解の整理	1	式			明 11 号	
環境影響評価概要版の作成	1	式			明 12 号	
都市計画決定に係る図面及び関係書類の作成	1	式			明 13 号	
その他必要な資料の作成及び支援	1	式			明 14 号	
直接経費	1	式				
直接経費（積上げ）	1	式			明 2 号-②	
Ⅱ．印刷製本費	1	式			明 15 号	
電子成果品作成費（率計上分） 5.1*直接人件費*0.38*1,000（上限250,000）	1	式				
直接原価計 直接人件費+直接経費	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
その他原価 直接人件費*0.35/ (1-0.35)	1	式				
業務原価	1	式				
一般管理費等 業務原価*0.35/ (1-0.35) -端数調整	1	式				
業務価格 (技術業務費)	1	式				
委託料 (調査業務)						
直接業務費						
直接人件費	1	式			明 16 号-①	
直接経費	1	式			明 16 号-②	
調査業務諸経費 諸経费率z=A*直接業務費^b -端数調整	1	式				z=
分析費	1	式			明 16 号-③	
業務価格 (調査業務費) 直接業務費+調査業務諸経費+分析費	1	式				
業務価格 計						
消費税等相当額 業務価格*10.00%						
委託料合計						

【 第 1 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. 方法書及び要約書の作成								
ア. 環境影響評価の項目の検討								
(1) 事業特性及び地域概況の把握			1.0	2.0	5.0	5.0		見積り
(2) 環境影響要因の抽出		0.5	1.0	1.0				見積り
(3) 環境影響要素の抽出		0.5	1.0					見積り
(4) 環境評価項目の選定		0.5	1.0	1.0				見積り
イ. 調査、予測及び評価手法の検討			2.0	3.0	3.0			見積り
ウ. 環境影響評価方法書の作成		1.0	2.0	3.0	8.0	10.0		見積り
エ. 方法書要約書の作成				2.0	2.0	4.0		見積り
合 計		2.5	8.0	12.0	18.0	19.0		

【 第 2 号 明細書 】

区 分				数量	単位	単価	金 額	備 考
現地調査費（技術業務）								
1. 陸生植物調査				1.0	式			第11号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
2. 陸生動物調査				1.0	式			第12号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
3. 水生生物調査				1.0	式			第13号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
4. 景観調査				1.0	式			第14号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
5. 人と自然との触れ合いの活動の場調査				1.0	式			第15号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
直接人件費 計								①
直接経費 計								②
合 計								

【 第 3 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. 準備書及び要約書の作成								
ア. 項目選定、調査、予測及び評価方法の決定等		1.0	2.0	2.0	3.0	5.0		見積り
イ. 現況調査の実施								現地調査費に計上
ウ. 予測の実施			16.5	29.0	37.0	51.0		見積り
エ. 環境保全対策等の検討		1.0	2.0	2.0				見積り
オ. 評価の実施		2.0	4.0	4.0				見積り
カ. 事後調査計画の策定			2.0	2.0				見積り
キ. 環境影響評価準備書の作成		2.0	4.0	5.0	20.0	30.0		見積り
ク. 準備書要約書の作成				2.0	3.0	5.0		見積り
合 計		6.0	30.5	46.0	63.0	91.0		

【 第 4 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. 評価書及び要約書の作成								
ア. 環境影響評価書の作成		1.0	2.0	4.0	8.0	10.0		見積り
イ. 評価書要約書の作成				1.0	2.0	3.0		見積り
合 計		1.0	2.0	5.0	10.0	13.0		

【 第 5 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. 打合せ、ヒアリング等への同席、議事録の作成								
ア. 業務着手時打合せ		0.5	0.5	0.5			1回 見積り	
イ. 中間打合せ								
(1) 環境影響評価方法書の作成		1.5	1.5	1.5			3回 見積り	
(2) 方法書に関する条例手続き支援		1.0	1.0	1.0			2回 見積り	
(3) 環境影響評価準備書の作成		2.5	2.5	2.5			5回 見積り	
(4) 準備書に関する条例手続き支援		1.0	1.0	1.0			2回 見積り	
(5) 環境影響評価書の作成		1.0	1.0	1.0			2回 見積り	
ウ. 成果品納品時		0.5	0.5	0.5			1回 見積り	
エ. ヒアリング等への出席		1.0	1.0	1.0			2回 見積り	
合 計		9.0	9.0	9.0				

【 第 6 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. 方法書、準備書及び評価書の告示・縦覧の支援								
ア. 告示・縦覧手続きの支援								
(1)方法書			0.5	1.0	2.0			見積り
(2)準備書			0.5	1.0	2.0			見積り
(3)評価書			0.5	1.0	2.0			見積り
合 計			1.5	3.0	6.0			

【 第 7 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. 方法書、準備書及び評価書説明会の支援								
ア. 方法書説明会								
(1) 説明会資料の作成			2.0	2.0	2.0			見積り
(2) 想定問答等の作成			2.0	4.0		4.0		見積り
(3) 説明会支援		2.0	2.0					4回 見積り
イ. 準備書及び評価書説明会								
(1) 説明会資料の作成			2.0	2.0	2.0			見積り
(2) 想定問答等の作成			2.0	4.0		3.0		見積り
(3) 説明会支援		2.0	2.0					4回 見積り
合 計		4.0	12.0	12.0	4.0	7.0		

【 第 8 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. 本業務に関連し発注者が開催する説明会の支援								
ア. 説明会資料の作成			1.5	2.5		4.0		見積り
イ. 説明会支援				2.0				4回 見積り
合 計			1.5	4.5		4.0		

【 第 9 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. 青森県開催の環境影響評価審議会等の支援								
ア. 方法書に係る青森県環境影響評価審査会								
(1) 審議会資料の作成				3.0	3.0			見積り
(2) 審議会支援		1.5		1.5				3回 見積り
イ. 準備書に係る青森県環境影響評価審査会								
(1) 審議会資料の作成		3.0		3.0	3.0			見積り
(2) 審議会支援		1.5		1.5				3回 見積り
合 計		6.0		9.0	6.0			

【 第 10 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. 方法書に係る意見概要の整理								
ア. 意見書概要の作成		1.0	2.0	2.0	2.0			見積り
合 計		1.0	2.0	2.0	2.0			

【 第 11 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. 準備書に係る意見概要及び見解の整理								
ア. 意見書概要及び見解書の作成		1.0	4.0	4.0	2.0	2.0		見積り
合 計		1.0	4.0	4.0	2.0	2.0		

【 第 11 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. 環境影響評価概要版の作成								
ア. 概要版の作成		0.5	1.0	2.0	3.0	4.0		見積り
合 計		0.5	1.0	2.0	3.0	4.0		

【 第 13 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. 都市計画決定に係る図面及び関係書類の作成								
ア. 計画位置図の作成			1.0	2.0	2.0			見積り
イ. 都市計画審議会資料の作成			1.0	2.0	4.0			見積り
合 計			2.0	4.0	6.0			

【 第 14 号 明細書 】

区 分	歩 掛 り						金 額	備 考
	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
I. 直接人件費								
1. その必要な資料の作成及び支援								
ア. その必要な資料の作成及び支援			2.0	2.0	2.0	4.0		見積り
合 計			2.0	2.0	2.0	4.0		

【 第 15 号 明細書 】

区 分	項構成			単位	数量	単価	金 額	備 考
	前項	モノクロ	カラー					
I. 印刷製本費								
1. 環境影響評価方法書 A4判	200	150	50	部	50	6,000		見積り
2. 環境影響評価方法書（要約書） A4判	50	30	20	部	50	3,000		見積り
3. 環境影響評価方法書（パンフレット） A4判	12		12	部	50	500		見積り
計								
4. 環境影響評価準備書 A4判	800	700	100	部	50	13,000		見積り
5. 環境影響評価準備書（資料編） A4判	200	180	20	部	50	4,000		見積り
6. 環境影響評価準備書（要約書） A4判	200	150	50	部	50	3,000		見積り
7. 環境影響評価準備書（パンフレット） A4判	12		12	部	50	500		見積り
計								
8. 環境影響評価評価書 A4判	900	800	100	部	50	13,000		見積り
9. 環境影響評価評価書（資料編） A4判	200	180	20	部	50	4,000		見積り
10. 環境影響評価評価書（要約書） A4判	200	150	50	部	50	3,000		見積り
計								
合 計								

【 第 16 号 明細書 】

区 分				数量	単位	単価	金 額	備 考
直接業務費				1.0	式			直接人件費+直接経費
1. 大気質調査				1.0	式			第1号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
2. 地上気象調査				1.0	式			第2号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
3. 上層気象調査				1.0	式			第3号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
4. 騒音調査				1.0	式			第4号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
5. 振動調査				1.0	式			第5号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
6. 悪臭調査				1.0	式			第6号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								

【 第 16 号 明細書 】

区 分				数量	単位	単価	金 額	備 考
7. 水質調査				1.0	式			第7号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
8. 水底の低質調査				1.0	式			第8号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
9. 地下水調査				1.0	式			第9号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
10. 土壌調査				1.0	式			第10号 内訳書 見積り
直接人件費								
直接経費								
直接人件費 計								①
直接経費 計								②
分析費								
				1.0	式			③ 第1～10号 内訳書の分析費の合計
合 計								

第 1 号 内訳書(大気調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
小 計								
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
計画・準備			1.0	2.0	2.0			
設置			4.0		4.0	8.0		4季
測定					28.0			4季(7日間)
撤去					4.0	12.0		4季
データ整理			1.0	2.0	5.0	5.0		
報告書作成			1.0	2.0	5.0	5.0		
小 計			7.0	6.0	48.0	30.0		

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
	二氧化硫黄計(一般環境)	140	台・日	14,000		7日間*5地点*4季
	窒素酸化物計(一般環境)	140	台・日	14,000		7日間*5地点*4季
	浮遊粒子状物質計(一般環境)	140	台・日	14,000		7日間*5地点*4季
	ダイオキシン類サンプラー	140	台・日	4,000		7日間*5地点*4季
	水銀サンプラー	140	台・日	1,500		7日間*5地点*4季
	塩化水素サンプラー	140	台・日	1,500		7日間*5地点*4季
	降下ばいじんサンプラー	120	台・日	500		30日*1地点*4季
	窒素酸化物計(沿道大気)	56	台・日	14,000		7日間*2地点*4季
	浮遊粒子状物質計(沿道大気)	56	台・日	14,000		7日間*2地点*4季
用車費		28	台・日	10,000		
運搬費		24	台・日	20,000		
消耗品費		4	式	45,000		
仮説電源費		7	地点	150,000		
電気使用量		28	月	5,000		
小 計						
2-3 分析費						
	ダイオキシン類	20	検体	100,000		1検体/1季*5地点*4季
	塩化水素	140	検体	2,500		7検体/1季*5地点*4季
	水銀	140	検体	15,000		7検体/1季*5地点*4季
	降下ばいじん	4	検体	5,000		1検体/1季*1地点*4季
小 計						
総 計						

第 2 号 内訳書 (地上気象調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
小 計								
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
計画・準備			1.0	1.0				
設置				1.0	1.0	2.0		
測定								月一回点検
撤去				1.0	1.0	2.0		
データ整理						6.0		
報告書作成						6.0		
小 計			1.0	3.0	2.0	16.0		

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
	風向風速計	365	台・日	3,500		1地点*12ヶ月
	日射・放射収支計	365	台・日	3,500		1地点*12ヶ月
	気温・温度計	365	台・日	1,400		1地点*12ヶ月
	データロガー	365	台・日	1,500		1地点*12ヶ月
	用車費	12	台・日	9,000		
	運搬費	2	台・日	23,000		
	消耗品費	1	式	20,000		
	電気使用量	12	月	3,000		
小 計						
2-3 分析費						
小 計						
総 計						

第 3 号 内訳書 (上層気象調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
小 計								
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
計画・準備		1.0	2.0	2.0	4.0			
設置			2.0	4.0	4.0			
測定			28.0	56.0		56.0		7日*4季
撤去			2.0	4.0		4.0		
データ整理			4.0	16.0	16.0			
報告書作成			4.0	16.0	16.0			
小 計		1.0	42.0	98.0	40.0	60.0		

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
	受信機	28	台・日	42,000		7日*4季
	データ処理装置	28	台・日	32,000		7日*4季
	用車費	28	台・日	15,000		
	宿泊費	140	人・泊	9,000		
	消耗品費	1	式	12,835,200		GPSゾンデ、観測用気球等
小 計						
2-3 分析費						
小 計						
総 計						

第 4 号 内訳書 (騒音調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
小 計								
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
計画・準備			1.0	1.0	1.0			
騒音調査				3.0	6.0	6.0		6地点*2日間 (24時間)
交通量調査				4.0	4.0	16.0		2地点*2日間 (24時間)
データ整理				1.0	2.0	3.0		
報告書作成				1.0	2.0	3.0		
小 計			1.0	10.0	15.0	28.0		

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
	騒音計 (環境騒音)	8	台・日	8,000		4地点*2日間 (24時間)
	騒音計 (道路交通騒音)	4	台・日	8,000		2地点*2日間 (24時間)
	低周波音計	2	台・日	35,000		2地点*2日*1回
用車費		6	台・日	9,000		
消耗品費		1	式	20,000		
小 計						
2-3 分析費						
小 計						
総 計						

第 5 号 内訳書 (振動調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
小 計								
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
計画・準備								騒音を含む
振動調査				3.0	6.0	6.0		6地点*2日間 (24時間)
交通量調査								騒音を含む
データ整理								騒音を含む
報告書作成								騒音を含む
小 計				3.0	6.0	6.0		

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
	振動計 (環境振動)	8	台・日	8,000		4地点*2日間 (24時間)
	振動計 (道路交通振動)	5	台・日	8,000		(2地点*2日) + (1地点*1日)
	データレコーダ (道路交通振動)	3	台・日	7,000		3地点*1回 (24時間)
	周波数分析器 (卓越振動)	3	台・日	10,000		3地点*1回 (24時間)
用車費			台・日			騒音を含む
消耗品費		1	式	10,000		
小 計						
2-3 分析費						
小 計						
総 計						

第 6 号 内訳書 (悪臭調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
小 計								
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
計画・準備			1.0	1.0				
測定				4.0	4.0			2回 2班*2季
データ整理				1.0	2.0	2.0		
報告書作成					2.0	2.0		
小 計			1.0	6.0	8.0	4.0		

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
	臭気採取器	12	台・日	9,200		6地点×2季
	簡易気象計	4	台・日	8,000		2回×2季
用車費		4	台・日	9,000		2回×2季
消耗品費		1	式	50,000		
小 計						
2-3 分析費						
	臭気指数	12	検体	54,000		6地点×2季
	悪臭物質濃度 22物質	12	検体	416,000		6地点×2季
小 計						
総 計						

第 7 号 内訳書 (水質調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
小 計								
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
計画・準備			1.0	1.0				
採水				1.0	1.0			1回 (降雨時)
データ整理				1.0	1.0	1.0		
報告書作成					1.0	1.0		
小 計			1.0	3.0	3.0	2.0		

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
	電磁流速計	1	台・日	1,500		
	用車費	1	台・日	9,000		
	消耗品費	1	式	20,000		
小 計						
2-3 分析費						
河川水質	濁度等 (降雨時)	6	検体	1,500		2地点*1降雨*3検体
	浮遊物質量 (降雨時)	6	検体	2,000		2地点*1降雨*3検体
	土壌沈降試験	2	検体	50,000		2地点
小 計						
総 計						

第 8 号 内訳書 (水底の低質調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
小 計								
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
計画・準備					4.0			水質に含む
試料採取				1.0	1.0	2.0		2地点*4季
データ整理					1.0	1.0		
報告書作成								
小 計				1.0	6.0	3.0		

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
採泥器		4	台・日	2,000		
用車費		4	台・日	9,000		
消耗品費		1	式	20,000		
小 計						
2-3 分析費						
水素イオン濃度		8	検体	1,000		2地点*4季
小 計						
総 計						

第 9 号 内訳書 (地下水調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
小 計								
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
計画・準備			1.0	1.0				
設置					1.0			
採水					12.0			
撤去					0.5			
データ整理				1.0	2.0	2.0		
報告書作成					2.0	2.0		
小 計			1.0	2.0	17.5	4.0		

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
	地下水観測孔ボーリング	4	地点	800,000		4地点 50m/1地点 程度を想定
	地下水位計 (ロガー)	365	台・日	1,200		通年
	地下水位計	12	台・日	500		12回
用車費		12	台・日	8,000		
消耗品費		1	式	76,150		
小 計						
2-3 分析費						
	濁度等	8	検体	1,500		4地点*2回 (豊水期・渇水期)
小 計						
総 計						

第 10 号 内訳書 (土壌調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
小 計								
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
計画・準備			1.0	1.0				
採取				2.0	2.0			
データ整理				1.0	2.0	2.0		
報告書作成					1.0	2.0		
小 計			1.0	4.0	5.0	4.0		

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
	土壌採取器	1	台・日	10,000		6地点*1回
	用車費	1	台・日	9,000		
	消耗品費	1	式	20,000		
小 計						
2-3 分析費						
	環境基準項目	6	検体	200,000		
	ダイオキシン類	6	検体	100,000		
小 計						
総 計						

第 11 号 内訳書 (陸生植物調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
計画・準備			1.0	1.0				
現地調査								
①植生相調査				4.0		4.0		4季*4回
②植生調査				1.0	1.0	1.0		1季
データ整理			1.0	1.0	2.0	2.0		
報告書作成				1.0	2.0	2.0		
小 計			2.0	8.0	5.0	9.0		
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
小 計								

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
用車費		4	台・日	8,000		
宿泊費		15	人・泊	9,000		
消耗品費		1	式	20,000		
小 計						
2-3 分析費						
小 計						
総 計						

第 12 号 内訳書 (陸生動物調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
計画・準備		0.5	0.5	1.0	0.5			
現地調査								
①哺乳類				4.0	4.0			4季
②鳥類			5.0	5.0	5.0	5.0		5季 (春・繁殖期・夏・秋・冬)
③両生類・は虫類				4.0	4.0			3季4回
④昆虫類				4.0	4.0	4.0		4季 (春・初夏・夏・秋)
同定作業								
①昆虫類				8.0	8.0	8.0		
データ整理			1.0	3.0	3.0	4.0		
報告書作成			1.0	3.0	3.0	4.0		
小 計		0.5	7.5	32.0	31.5	25.0		
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
小 計								

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
用車費		17	台・日	8,000		
宿泊費		48	人・泊	9,000		
消耗品費		1	式	80,000		
小 計						
2-3 分析費						
小 計						
総 計						

第 13 号 内訳書 (水生生物調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
計画・準備		0.5	0.5	1.0	0.5			
現地調査								
①魚類				4.0	4.0	4.0		4季
②底生動物類				4.0	4.0			4季
③付着藻類				4.0	4.0			4季
同定作業								
①底生動物				4.0	8.0	4.0		
②付着藻類				4.0	4.0	4.0		
データ整理			1.0	2.0	2.0	3.0		
報告書作成			1.0	2.0	2.0	3.0		
小 計		0.5	2.5	25.0	28.5	18.0		
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
小 計								

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
用車費		12	台・日	8,000		
宿泊費		28	人・泊	9,000		
消耗品費		1	式	80,000		
小 計						
2-3 分析費						
小 計						
総 計						

第 14 号 内訳書 (景観調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
計画・準備			1.0	1.0				
現地調査				4.0				4季
データ整理					1.0	1.0		
報告書作成					1.0	1.0		
小 計			1.0	5.0	2.0	2.0		
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
小 計								

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
用車費		4	台・日	9,000		
消耗品費		1	式	20,000		
小 計						
2-3 分析費						
小 計						
総 計						

第 15 号 内訳書 (人と自然との触れ合いの活動の場調査)

I. 直接人件費								
区 分	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	金 額	備 考
1-1 技術業務								
計画・準備			1.0	1.0				
現地調査					4.0	4.0		4季
データ整理					2.0	2.0		
報告書作成					2.0	2.0		
小 計			1.0	1.0	8.0	8.0		
区 分		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	金 額	備 考
1-2 調査業務								
小 計								

直接経費・間接費

区 分	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II. 直接経費	(2-1) + (2-2) + (2-3)					
2-1 技術業務						
小 計						
2-2 調査業務						
機器損料						
用車費		4	台・日	9,000		
消耗品費		1	式	20,000		
小 計						
2-3 分析費						
小 計						
総 計						