

# 入札時（見積）積算参考資料

業務名：旧松尾鉦山新中和処理施設特別高圧受変電設備更新設計業務委託

この資料は、入札者の迅速な見積りに資するとともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するもので、契約上拘束力を生じるものではなく、誤謬または契約後の条件変化による場合を除き、契約上の変更対象となりません。

## 1 歩掛

項目	単位	単位当り歩掛（人）					
		理事・技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員
特別高圧受変電設備更新	1式						
設計計画	1式	1.0	3.0	3.0	3.0	2.0	
現地踏査	1式		2.0	4.0	4.0		
設計条件の確認	1式		2.0	2.0	3.0	3.0	2.0
特高受変電設備設計	1式		2.0	4.5	4.5	7.0	3.5
設計図	1式		4.0	16.0	32.0	22.0	12.0
関係機関との協議資料作成	1機関		1.0	2.0	2.0	2.0	
数量計算	1式		2.0	6.0	7.0	10.0	4.0
照査	1式	2.0	3.0				
報告書作成	1式		2.0	2.0	3.0	4.0	
打合せ協議	1式						
業務着手時			0.5	0.5	0.5		
中間打合せ（1回）			0.5	0.5	0.5		
成果品納品時			0.5	0.5	0.5		

## 2 旅費交通費

旅費交通費の率を用いた積算（宿泊、滞在を伴わない業務）としております。

なお、区分を「土木設計業務」としております。

## 3 電子成果品作成費

土木設計業務「概略設計、予備設計又は詳細設計（紙成果品あり）」としております。

	総括主査	調 査		課 長	総括主査	設 計	精 算

令和 8年度

業 務 委 託 設 計 書

河川路線名

業 務 名 旧松尾鉦山新中和処理施設特別高圧受変電設備更新設計業務委託

履行場所 八幡平市松尾寄木第1地割1番地先赤川山国有林地内

円也

164日間

	名 称	数 量	単 位	摘 要
業 務 の 概 要	特別高圧受変電設備更新設計			単価使用年月 2026年 4月 歩掛適用年月 2026年 4月 労務単価割増率 無し
	-----	1	式	
	-----			
	-----			
	-----			
	-----			
	-----			
	-----			
	-----			
	-----			

業務番号：2026-0316-to01-51

# 業務委託費内訳書

業務名	旧松尾鉦山新中和処理施設特別高圧受変電設備更新設計業務委託				業 項 種 目	下水道設計業務 下水道施設設計業務委託	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
下水道施設設計業務委託							
		式	1				
受変電設備更新							
		式	1				
特別高圧受変電設備更新							
		式	1				
設計計画							内 1号
		式	1				
現地踏査							内 2号
		式	1				
設計条件の確認							内 3号
		式	1				
特高受変電施設設計							内 4号
		式	1				
設計図							内 5号
		式	1				
関係機関との協議資料作成							単 1号
		機関	1				
数量計算							内 6号
		式	1				
照査							内 7号
		式	1				
報告書作成							内 8号
		式	1				
打合せ協議	着手時、中間1回、納品時						内 9号
		式	1				

業務番号：2026-0316-to01-51

# 業務委託費内訳書

業務名	旧松尾鉦山新中和処理施設特別高圧受変電設備更新設計業務委託				業 項 種 目	下水道設計業務 直接経費	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
直接経費							
		式	1				
直接経費							
		式	1				
旅費交通費							
		式	1				
旅費交通費							内 10号
		式	1				
電子成果品作成費							
		式	1				
電子成果品作成費	下水道施設設計業務 紙成果品有り						
		式	1				
直接原価（その他原価除く）							
		式	1				
その他原価							内 11号
		式	1				
一般管理費等							内 12号
		式	1				
業務価格							
		式	1				

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 1号	設計計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長			人				管理費区分：0
主任技師			人				管理費区分：0
技師(A)			人				管理費区分：0
技師(B)			人				管理費区分：0
技師(C)			人				管理費区分：0
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 2号	現地踏査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	主任技師						
			人				管理費区分：0
	技師(A)						
			人				管理費区分：0
	技師(B)						
			人				管理費区分：0
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 3号	設計条件の確認						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人				管理費区分：0
技師(A)			人				管理費区分：0
技師(B)			人				管理費区分：0
技師(C)			人				管理費区分：0
技術員			人				管理費区分：0
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 4号	特高受変電施設設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人				管理費区分：0
技師(A)			人				管理費区分：0
技師(B)			人				管理費区分：0
技師(C)			人				管理費区分：0
技術員			人				管理費区分：0
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 5号	設計図						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人				管理費区分：0
技師(A)			人				管理費区分：0
技師(B)			人				管理費区分：0
技師(C)			人				管理費区分：0
技術員			人				管理費区分：0
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 6号	数量計算					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師						
		人				管理費区分：0
技師(A)						
		人				管理費区分：0
技師(B)						
		人				管理費区分：0
技師(C)						
		人				管理費区分：0
技術員						
		人				管理費区分：0
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 7号	照査						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
理事・技師長							
		人				管理費区分：0	
主任技師							
		人				管理費区分：0	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 8号	報告書作成						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人				管理費区分：0
技師(A)			人				管理費区分：0
技師(B)			人				管理費区分：0
技師(C)			人				管理費区分：0
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 9号	打合せ協議	着手時、中間1回、納品時				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人				管理費区分：0
技師(A)		人				管理費区分：0
技師(B)		人				管理費区分：0
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 10号	旅費交通費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
旅費交通費		式	1			内 13号 管理費区分：0
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 11号	その他原価						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費（設計業務）		式	1			管理費区分：0
	$\alpha / (1 - \alpha)$		%				管理費区分：0
	その他原価		式	1			管理費区分：0
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 12号	一般管理費等						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	業務原価		式	1			管理費区分：0
	$\beta / (1 - \beta)$		%				管理費区分：0
	一般管理費等		式	1			管理費区分：0
	合計						

## 2次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 13号	旅費交通費						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費交通費		式	1			管理費区分：0
	合計						

# 1次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 1号	関係機関との協議資料作成		単位	機関	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主任技師		人					管理費区分：0
	技師(A)		人					管理費区分：0
	技師(B)		人					管理費区分：0
	技師(C)		人					管理費区分：0
	合計							
	単価							