

令和7年度

# 業務委託実施設計書

処理区名 北上川上流流域下水道胆江処理区  
委託業務名 水沢浄化センター水質等測定業務委託  
業務箇所名 奥州市水沢姉体町字南新田下地内

設計金額

円也

上段：原設計  
下段：変更設計

日 令和8年3月31日まで 付与 日

名 称		数 量	単 位	摘 要
業 務 の 概 要	水質等測定業務	1	式	単価適用年月 2025年2月

委託費内訳表

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
委託費						
水質測定		1	式			明細書 1
水質測定その2		1	式			明細書 2
脱水ケーキ溶出試験		1	式			明細書 3
脱水ケーキ含有試験		1	式			明細書 4
廃脱硫剤溶出試験		1	式			明細書 5
廃脱硫剤含有試験		1	式			明細書 6
試料運搬費		1	式			明細書 7
ばい煙量等測定		1	式			明細書 8
委託費 計						

明細書 1

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
水質測定						
フェノール類		12	検体			
銅		12	検体			
亜鉛		12	検体			
溶解性鉄		12	検体			
溶解性マンガン		8	検体			
総クロム		8	検体			
ふっ素		12	検体			
ほう素		12	検体			
カドミウム		8	検体			
シアン		8	検体			
有機リン		8	検体			
鉛		12	検体			
六価クロム		8	検体			
砒素		12	検体			

明細書 1

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
総水銀		8	検体			
アルキル水銀		8	検体			
P C B		8	検体			
トリクロロエチレン		8	検体			
テトラクロロエチレン		8	検体			
ジクロロメタン		8	検体			
四塩化炭素		8	検体			
1,2-ジクロロエタン		8	検体			
1,1-ジクロロエチレン		8	検体			
シス-1,2-ジクロロエチレン		8	検体			
1,1,1-トリクロロエタン		8	検体			
1,1,2-トリクロロエタン		8	検体			
1,3-ジクロロプロペン		8	検体			
ベンゼン		8	検体			
シマジン		8	検体			



明細書 2

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
水質測定その2						
pH		48	検体			
SS		48	検体			
BOD		48	検体			
大腸菌数		48	検体			
ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱油)		48	検体			
ノルマルヘキサン抽出物質 (動植物油)		48	検体			
硝酸性窒素		48	検体			
亜硝酸性窒素		48	検体			
アンモニア性窒素		48	検体			
水質測定その2 計						

明細書 3

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
脱水ケーキ溶出試験						
カドミウム		2	検体			
全シアン		2	検体			
有機リン		2	検体			
鉛		2	検体			
六価クロム		2	検体			
砒素		2	検体			
総水銀		2	検体			
アルキル水銀		2	検体			
P C B		2	検体			
トリクロロエチレン		2	検体			
テトラクロロエチレン		2	検体			
ジクロロメタン		2	検体			
四塩化炭素		2	検体			
1,2-ジクロロエタン		2	検体			

明細書 3

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
1,1-ジクロロエチレン		2	検体			
シス-1,2-ジクロロエチレン		2	検体			
1,1,1-トリクロロエタン		2	検体			
1,1,2-トリクロロエタン		2	検体			
1,3-ジクロロプロペン		2	検体			
ベンゼン		2	検体			
シマジン		2	検体			
チオベンカルブ		2	検体			
チウラム		2	検体			
セレン		2	検体			
1,4-ジオキサン		2	検体			
試料調製		2	検体			
脱水ケーキ溶出試験 計						



明細書 4

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
脱水ケーキ含有試験						
pH		2	検体			
含水率		2	検体			
熱灼減量		2	検体			
総窒素		2	検体			
アンモニア性窒素		2	検体			
総リン		2	検体			
総カリウム		2	検体			
銅		2	検体			
亜鉛		2	検体			
総鉄		2	検体			
総クロム		2	検体			
カドミウム		2	検体			
全シアン		2	検体			
有機リン		2	検体			

明細書 4

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
鉛		2	検体			
砒素		2	検体			
総水銀		2	検体			
アルキル水銀		2	検体			
ニッケル		2	検体			
P C B		2	検体			
トリクロロエチレン		2	検体			
テトラクロロエチレン		2	検体			
ジクロロメタン		2	検体			
四塩化炭素		2	検体			
1,2-ジクロロエタン		2	検体			
1,1-ジクロロエチレン		2	検体			
シス-1,2-ジクロロエチレン		2	検体			
1,1,1-トリクロロエタン		2	検体			
1,1,2-トリクロロエタン		2	検体			

明細書 4

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
1,3-ジクロロプロペン		2	検体			
ベンゼン		2	検体			
シマジン		2	検体			
チオベンカルブ		2	検体			
チウラム		2	検体			
セレン		2	検体			
ほう素		2	検体			
ふっ素		2	検体			
マンガン		2	検体			
六価クロム		2	検体			
1,4-ジオキサン		2	検体			
試料調製		2	検体			
脱水ケーキ含有試験 計						

明細書 5

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
廃脱硫剤溶出試験						
総水銀		1	検体			
カドミウム		1	検体			
鉛		1	検体			
六価クロム		1	検体			
砒素		1	検体			
1,4-ジオキサン		1	検体			
試料調製		1	検体			
廃脱硫剤溶出試験 計						

明細書 6

名称／規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
廃脱硫剤含有試験						
熱灼減量		1	検体			
試料調製		1	検体			
廃脱硫剤含有試験 計						

明細書 7

名称／規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
試料運搬費						
業務用自動車運転		24	回			
試料運搬費 計						

明細書 8

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
ばい煙量等測定						
温水ヒーター	硫酸化物、ばいじん及び窒素酸化物の測定	2	回			
ばい煙量等測定 計						

1号単価表

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
業務用自動車運転	1回当り					
業務用自動車運転	1500 c c 運転		時間			2号単価表
業務用自動車運転 計	1回当たり					



2号単価表

名称/規格	条件	数量	単位	単価	金額	摘要
業務用自動車運転	1時間当り					
一般運転手			人			
ライトバン1500cc供用			時間			
ガソリン	レギュラー		リットル			
業務用自動車運転 計	1時間当り					