

見積参考資料

委託業務名 R5企総管 川口ダム 濁度水質調査  
業務

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正  
な工事費の見積りのための一資料であり、請  
負契約を拘束するものではない。

# 業務委託料内訳書

業務名	R 5 企総管 川口ダム 濁度水質調査業務				業 種 目	測量業務 採水・採泥業務	
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
採水・採泥業務		式	1				
採水・採泥業務		式	1				
採水・採泥業務		式	1				
採水・水温濁度調査		回	12				単 1号
採泥調査		回	1				単 2号
水質及び底質分析費		式	1				
水質及び底質分析費		式	1				
水質及び底質分析費		式	1				
水質分析費		式	1				内 1号
底質分析費		式	1				内 2号
報告書作成		式	1				
報告書作成		式	1				
報告書作成		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 5 企総管 川口ダム 濁度水質調査業務				業 項	種 目	測量業務 報告書作成	
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	
報告書作成 (月報)		回	12				単 3号	
報告書作成 (年報)		回	1				単 4号	
共通		式	1					
共通		式	1					
打合せ等		式	1					
打合せ		業務	1				内 3号	
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
旅費交通費		式	1					
旅費(率計上・宿泊無)	調査、計画業務	式	1					
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費(測量)		式	1					
直接測量費		式	1					

# 業務委託料内訳書

業務名	R 5 企総管 川口ダム 濁度水質調査業務				業 項	種 目	測量業務 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
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内 4号
測量業務価格		式	1				
消費税相当額		式	1				
測量業務費		式	1				

# 1 次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	水質分析費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水温		検体	252			
	濁度		検体	180			
	溶存酸素量(DO)		検体	132			
	水素イオン濃度(PH)		検体	60			
	生物化学的酸素要求量(BOD)		検体	60			
	化学的酸素要求量(COD)		検体	60			
	浮遊物質(SS)		検体	60			
	大腸菌数		検体	60			
	全窒素(加圧分解法)		検体	60			
	全リン		検体	60			
	クロロフィルa		検体	60			
	フェオフィチン		検体	36			

# 1 次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	水質分析費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			検体	36			
アンモニア性窒素			検体	36			
オルトリン酸態りん			検体	36			
植物プランクトン			検体	12			
トリハロメタン生成能			検体	4			
2-メチルイソボルネオール			検体	4			
ジェオスミン			検体	4			
カドミウム			検体	2			
シアン			検体	2			
鉛			検体	2			
六価クロム			検体	2			
ひ素			検体	2			

# 1次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	水質分析費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	総水銀		検体	2			
	アルキル水銀		検体	2			
	PCB		検体	2			
	チウラム		検体	2			
	シマジン		検体	2			
	チオベンカルブ		検体	2			
	セレン		検体	2			
	ふっ素		検体	2			
	ほう素		検体	2			
	1,4-ジオキサン		検体	2			
	健康11項目		組	2			
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	底質分析費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
粒度(ふるい)		検体	1			
強熱減量		検体	1			
化学的酸素要求量(COD)		検体	1			
全窒素		検体	1			
全リン		検体	1			
硫化物		検体	1			
鉄		検体	1			
マンガン		検体	1			
カドミウム		検体	1			
鉛		検体	1			
六価クロム		検体	1			
ひ素		検体	1			



# 1 次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	底質分析費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
総水銀		検体	1			
アルキル水銀		検体	1			
PCB		検体	1			
チウラム		検体	1			
シマジン		検体	1			
チオベンカルブ		検体	1			
セレン又はその化合物		検体	1			
合計						

# 1次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	打合せ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人	1			
測量技師補		人	1			
合計						



# 1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	採水・水温濁度調査		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補		人	0.5				
	普通作業員		人	0.5				
	普通船員		人	0.5				
	雑材料 労務費の%	1.5%	式	1				
	雑品 労務費の%	1%	式	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	採泥調査		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補		人	0.25				
	普通作業員		人	0.25				
	普通船員		人	0.25				
	雑材料 労務費の%	1.5%	式	1				
	雑品 労務費の%	1%	式	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	報告書作成 (月報)		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補		人	0.1				
	測量助手		人	0.3				
	雑品 労務費の%	1%	式	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	報告書作成 (年報)		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補		人	0.1				
	測量助手		人	0.3				
	雑品 労務費の%	1%	式	1				
	合計							
	単価							

調査及びその他業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別 等	細別 等	積算条件	
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	0 回
旅費交通費	旅費	宿泊・滞在を伴わない業務	有
		宿泊・滞在を伴う業務	無







	適用	土佐田	川口ダム	川口ダム 放水口	下原 西納野 紅葉川支流 赤松放水口 (4箇所)	合計
T	水温	12	180	12	48	252
C	濁度	12	108	12	48	180
DO	溶存酸素量	12	108	12		132
(A)	pH, BOD, COD, SS, T-N, T-P, 大腸菌数, クロロフィルa	12	36	12		60
(B)	フェオフィチン, 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, アンモニウム性窒素, オルトリン酸態りん		36			36
(D)	植物プランクトン		12			12
(E)	トリハロメタン生成能, 2MIB, ジェオスミン		4			4
(F)	健康項目 (水質26項目)		2			2
(G)	底質		1			1

#### 水質分析費

T	水温	252 検体
C	濁度	180 検体
DO	溶存酸素量(DO)	132 検体
(A)	水素イオン濃度(PH)	60 検体
	生物化学的酸素要求量(BOD)	60 検体
	化学的酸素要求量(COD)	60 検体
	浮遊物質量(SS)	60 検体
	大腸菌数	60 検体
	全窒素(加圧分解法)	60 検体
	全リン	60 検体
	クロロフィルa	60 検体
(B)	フェオフィチン	36 検体
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	36 検体
	アンモニウム性窒素	36 検体
	オルトリン酸態りん	36 検体
(D)	植物プランクトン	12 検体
(E)	トリハロメタン生成能	4 検体
	2-メチルインボルネオール	4 検体
	ジェオスミン	4 検体
(F)	カドミウム	2 検体
	シアン	2 検体
	鉛	2 検体
	六価クロム	2 検体
	ひ素	2 検体
	総水銀	2 検体
	アルキル水銀	2 検体
	PCB	2 検体
	チウラム	2 検体
	シマジン	2 検体
	チオベンカルブ	2 検体
	セレン	2 検体
	ふっ素	2 検体
	ほう素	2 検体
	1,4-ジオキサソ	2 検体
	健康11項目	2 組

#### 底質分析費

(G)	粒度(ふるい)	1 検体
	強熱減量	1 検体
	化学的酸素要求量(COD)	1 検体
	全窒素	1 検体
	全リン	1 検体
	硫化物	1 検体
	鉄	1 検体
	マンガン	1 検体
	カドミウム	1 検体
	鉛	1 検体
	六価クロム	1 検体
	ひ素	1 検体
	総水銀	1 検体
	アルキル水銀	1 検体
	PCB	1 検体
	チウラム	1 検体
	シマジン	1 検体
	チオベンカルブ	1 検体
	セレン又はその化合物	1 検体