

設 計 書

福 山 市

業務名称	新市埋立地最終処分場水質検査業務委託													
業務場所	福山市新市町下安井1825													
設計金額						百万					千			円
業務価格														
消費税等相当額														
設 計 概 要	水質検査業務 一式 1. 周辺地下水水検査業務 2. 最終処分場原水・処理水水質検査業務 3. 調整池水質検査業務 4. 周辺河川等水質検査業務 3箇所													

業務委託内訳書

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価 <small>(円)</small>	金 額 <small>(円)</small>	摘 要
サンプリング費	1 0	式			第1号代価表
小計					
直接物品費	1 0	式			
業務管理費	1 0	式			
業務原価					
一般管理費	1 0	式			
分析費					
周辺地下水水質検査業務	1 0	式			第2号代価表
最終処分場原水・処理水水質検査業務	1 0	式			第3号代価表
調整池水質検査業務	1 0	式			第4号代価表
周辺河川等水質検査業務	1 0	式			第5号代価表
分析費計					
業務価格					
消費税等相当額	1 0	式			
業務委託費					

第1号代価表	サンプリング費				
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
直接人件費					
試料採取	6 0	人			
周辺河川等水質測定	3 0	人			
	3 0	人			
直接人件費計					

第2号代価表	周辺地下水水質検査業務				
名称・規格	数量	単位	単価	金額	摘要
分析費					
水素イオン濃度(pH)	1 2 0	検体			
生物化学的酸素要求量(BOD)	1 0	検体			
化学的酸素要求量(COD)	1 0	検体			
浮遊物質(SS)	1 0	検体			
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	1 0	検体			
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	1 0	検体			
フェノール類	1 0	検体			
銅	1 0	検体			
亜鉛	1 0	検体			
溶解性鉄	1 0	検体			
溶解性マンガン	1 0	検体			
総クロム	1 0	検体			
大腸菌数	1 0	検体			
全窒素(加圧分解法)	1 0	検体			
全磷	1 0	検体			
アルキル水銀	1 0	検体			
総水銀	1 0	検体			
カドミウム	1 0	検体			
鉛	1 0	検体			
有機磷	1 0	検体			
六価クロム	1 0	検体			
砒素	1 0	検体			
シアン	1 0	検体			
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	1 0	検体			
チウラム	1 0	検体			
シマジン	1 0	検体			
チオベンカルブ	1 0	検体			
セレン	1 0	検体			
1,4-ジオキサン	1 0	検体			

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
トリクロロエチレン	1 0	検体			
テトラクロロエチレン	1 0	検体			
ジクロロメタン	1 0	検体			
四塩化炭素	1 0	検体			
1,2-ジクロロエタン	1 0	検体			
1,1-ジクロロエチレン	1 0	検体			
1,2-ジクロロエチレン	1 0	検体			
1,1,1-トリクロロエタン	1 0	検体			
1,1,2-トリクロロエタン	1 0	検体			
1,3-ジクロロプロペン	1 0	検体			
ベンゼン	1 0	検体			
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	1 0	検体			
ほう素	1 0	検体			
ふっ素	1 0	検体			
アンモニア, アンモニウム化合物, 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	1 0	検体			
ダイオキシン類	1 0	検体			
電気伝導率	1 2 0	検体			
塩化物イオン	1 2 0	検体			
有機体窒素(ケルダール窒素)	1 0	検体			
アンモニア性窒素	1 0	検体			
亜硝酸性窒素	1 0	検体			
カリウム	1 0	検体			
全有機炭素(TOC)	1 0	検体			
色度	1 0	検体			
水温	1 2 0	検体			
外観	1 2 0	検体			
臭気	1 2 0	検体			
透視度	1 2 0	検体			
計					

第3号代価表	最終処分場原水・処理水水質検査業務				
名称・規格	数量	単位	単価	金額	摘要
分析費					
水素イオン濃度(pH)	2 4 0	検体			
生物化学的酸素要求量(BOD)	2 4 0	検体			
化学的酸素要求量(COD)	2 4 0	検体			
浮遊物質(SS)	2 4 0	検体			
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	4 0	検体			
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	4 0	検体			
フェノール類	4 0	検体			
銅	4 0	検体			
亜鉛	4 0	検体			
溶解性鉄	4 0	検体			
溶解性マンガン	4 0	検体			
総クロム	4 0	検体			
大腸菌数	2 4 0	検体			
全窒素(加圧分解法)	2 4 0	検体			
全燐	4 0	検体			
アルキル水銀	4 0	検体			
総水銀	4 0	検体			
カドミウム	4 0	検体			
鉛	4 0	検体			
有機燐	4 0	検体			
六価クロム	4 0	検体			
砒素	4 0	検体			
シアン	4 0	検体			
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	4 0	検体			
チウラム	4 0	検体			
シマジン	4 0	検体			
チオベンカルブ	4 0	検体			
セレン	4 0	検体			
1,4-ジオキサン	4 0	検体			

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
トリクロロエチレン	4 0	検体			
テトラクロロエチレン	4 0	検体			
ジクロロメタン	4 0	検体			
四塩化炭素	4 0	検体			
1,2-ジクロロエタン	4 0	検体			
1,1-ジクロロエチレン	4 0	検体			
シス1,2-ジクロロエチレン	4 0	検体			
1,1,1-トリクロロエタン	4 0	検体			
1,1,2-トリクロロエタン	4 0	検体			
1,3-ジクロロプロペン	4 0	検体			
ベンゼン	4 0	検体			
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	4 0	検体			
ほう素	4 0	検体			
ふっ素	4 0	検体			
アンモニア, アンモニウム化合物, 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	4 0	検体			
ダイオキシン類	2 0	検体			
電気伝導率	2 4 0	検体			
塩化物イオン	2 4 0	検体			
よう素消費量	4 0	検体			
有機体窒素(ケルダール窒素)	4 0	検体			
アンモニア性窒素	4 0	検体			
亜硝酸性窒素	4 0	検体			
カリウム	4 0	検体			
全有機炭素(TOC)	4 0	検体			
色度	4 0	検体			
水温	2 4 0	検体			
外観	2 4 0	検体			
臭気	2 4 0	検体			
透視度	2 4 0	検体			
計					

第4号代価表	調整池水質検査業務				
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
分析費					
水素イオン濃度(pH)	4 0	検体			
塩素(塩化物)イオン	4 0	検体			
水温	4 0	検体			
外観	4 0	検体			
臭気	4 0	検体			
透視度	4 0	検体			
計					

第5号代価表	周辺河川等水質検査業務				
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水素イオン濃度(pH)	3 0	検体			
生物化学的酸素要求量(BOD)	3 0	検体			
化学的酸素要求量(COD)	3 0	検体			
浮遊物質(SS)	3 0	検体			
大腸菌数	3 0	検体			
全窒素(加圧分解法)	3 0	検体			
全磷	3 0	検体			
カドミウム	3 0	検体			
シアン	3 0	検体			
鉛	3 0	検体			
総水銀	3 0	検体			
アルキル水銀	3 0	検体			
水温	3 0	検体			
外観	3 0	検体			
臭気	3 0	検体			
透視度	3 0	検体			
計					