

参 考 図 書

業 務 名 瀬野川浄水場急速ろ過池設備点検業務

業 務 場 所 広島市安芸区畑賀町 2 9 7 0 番地

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 08 広島市安芸区 00-07.09.01(0)		00 %	当世代	前世代	建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。
	6 水道委託					
	諸経費体系					
	前払率					
《凡例》 Co ……コンクリート As ……アスファルト DT ……ダンプトラック BH ……バックホウ CC ……クローラクレーン TC ……トラッククレーン RTC……ラフテレレックレーン						

業務費 内訳表

業務委託費	費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
					X1000	
労務費	点検整備				Y1999	レベル1
	技師 (B) (外業)	1	式		R0890	00 1
	技師 (C) (外業)	5. 6	人		R0900	00 1
	技術員 (外業)	15. 7	人		R0910	00 1
		8. 7	人		Y1999	レベル1
報告書作成費					#0001	
報告書作成費		1	式			
		3	%			
直接業務費						
間接業務費						

業務費 内訳表

業務原価	費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
諸経費	諸経費					
	計算情報..... 対象額..... 率.....					
通勤費	通勤費				Z0017	
	連絡車(ライトバン)運転				SHDA0009 00	
旅費，交通費	旅費，交通費	14	日		単第0 -0001 表	
業務価格	業務価格					
消費税相当額	消費税相当額					
	計算情報..... 対象額..... 率.....					
業務委託費計	業務委託費計					

施工単価表

連絡車(ライトバン)運転

SHDA0009

単第0 -0001 表

頁0 -0004

名称・規格など				数量	単位	単価	金額	備考	1	日	当り
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油				5.4	L			レギュラー(スタンド)	2.7*2		
ライトバン ガソリンエンジン・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L				2.0	時間			運転時間当たり損料			
ライトバン ガソリンエンジン・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L				1.0	日			供用日当たり損料			
*** 単位当たり ***				1	日						

系列	機器・設備名称	内 訳	全体		2池/日点検時		歩掛(人)			工数(人)			作業日数
			数 量	単 位	数 量	単 位	技師B	技師C	技術員	技師B	技師C	技術員	
(上) 1系分	ろ過池		8	池	2	池							
	配管ヒータ	流入・排水サイホン(2個×8池)	16	本	4	本							
	電極(流入確認・ろ抗到達)	流入・ろ抗(2個×8池)	16	個	4	個							
	空気弁及び電磁弁	空気弁48個、電磁弁盤内32個	80	個	20	個							
	総合機能点検	中央CRTより機能確認(工業計器点検準用)	8	ループ	2	ループ							
	小 計												
(上) 1・2系分	ろ過池			池		池							
	配管ヒータ			本		本							
	電極(流入確認・ろ抗到達)			個		個							
	空気弁及び電磁弁			個		個							
	総合機能点検			ループ		ループ							
	小 計												
共通分	逆洗用コントロールユニット		1	ユニット									
	真空タンク			基									
	面積式流量計			個									
	電極(排水確認用)	排水渠3個、表洗ポンプ井1個、真空タンク1個		個									
	空気圧縮機			台									
	空気及び真空配管	サイホン(低真空4系統、高真空4系統、操作空気2系統)、表洗(低圧2系統)		系統									
	空気弁及び電磁弁	真空元弁1個、真空元弁用電磁弁1個		個									
小 計													

数量計算内訳書

系列	機器・設備名称	内 訳	全体		2池/日点検時		歩掛(人)			工数(人)			作業日数	
			数 量	単 位	数 量	単 位	技師B	技師C	技術員	技師B	技師C	技術員		
(上) 3・4系	(上) 3系分	ろ過池	8	池	2	池								
		配管ヒータ	16	本	4	本								
		電極(流入確認・ろ抗到達)	16	個	4	個								
		空気弁及び電磁弁	64	個	16	個								
		総合機能点検	8	ループ	2	ループ								
		小 計												
	(上) 4系分	ろ過池	4	池	2	池								
		配管ヒータ	8	本	4	本								
		電極(流入確認・ろ抗到達)	8	個	4	個								
		空気弁及び電磁弁	40	個	20	個								
		総合機能点検	4	ループ	2	ループ								
		小 計												
	共通分	逆洗用コントロールユニット	1	ユニット										
		真空タンク	1	基										
		面積式流量計	2	個										
		電極(排水確認用)	4	個										
		空気圧縮機	2	台										
		空気及び真空配管	4	系統										
		空気弁及び電磁弁	4	個										
		小 計							積算数量			5.6		