

工 事 設 計 書

工 事 名

京丹波町水道施設管理業務委託

施 工 箇 所	京都府船井郡京丹波町 全 域 地 内			
設 計 額		請負対象額		工 期
請 負 額		精 算 額		今回支払額
設計概要	工 種 ・ 数 量			摘 要
	日常管理業務 浄水場:31施設 ポンプ室:19施設 濁度処理設備保守点検 浄水場: 9施設 膜ろ過設備保守点検 浄水場: 4施設 施設ポンプ保守点検 浄水場・ポンプ室・取水施設等 143台 水質管理業務 3施設の24時間連続水質監視業務 日常管理業務については、365日実施する。			

単価表1

濁度処理設備保守点検内訳表

	薬注装置	計装機器	電気計装設備	前処理設備	諸経費	合計
畑川浄水場				—		
瑞穂中央浄水場						
水原浄水場						
北部浄水場				—		
和知新中央浄水場				—		
広瀬浄水場				—		
上谷浄水場				—		
第2水源浄水場				—		
野丸浄水場				—		
合計						
	次亜、バック、苛性関係	濁度、PH、残塩計関係	電気、インバーター等	移動床ろ過機		

単価表2

膜ろ過設備保守点検内訳表

	ろ過膜整備	薬品	薬品処分	ろ過水濁度計整備	諸経費	合計	備考
和知新中央浄水場							年1回
上谷浄水場							年1回
広瀬浄水場							年2回
北部浄水場							年1回
合計							

ポンプ点検数量詳細

	取水P	導水P	ろ過P	送水P	逆洗P	表洗P	返送P	汚泥移送P	汚泥引抜P	サンプリングP	場内給水P	合計
野丸	水中 1			陸上 2						陸上 1		4
第二水源	水中 2		陸上 4	陸上 2				水中 2	水中 2	陸上 2		14
上野P				陸上 2								2
市森P				陸上 2								2
新水戸P				陸上 2								2
西部浄水場	水中 2		陸上 2	陸上 2						水中 2	陸上 1	9
南谷P				陸上 2								2
富田P				陸上 3								3
畑川浄水場	水中 3	陸上 3		陸上 6	陸上 2	陸上 2	陸上 2	陸上 2	陸上 2	陸上 4		26
質美P				水中 2								2
瑞穂中央	水中 6		陸上 2	陸上 2						陸上 1		11
井脇P				陸上 2								2
井尻P				水中 2								2
長谷P				水中 2								2
大朴P				陸上 2								2
水原浄水場	水中 2	水中 2	水中 2	陸上 4		陸上 2	陸上 2	水中 2		陸上 4		20
上大久保P				陸上 2								2
質志浄水場	水中 1											1
新中央浄水場	水中 2		陸上 4	陸上 2	陸上 2					陸上 1		11
北部浄水場										陸上 2		2
上谷浄水場			陸上 2							陸上 1		3
広瀬浄水場			陸上 2		陸上 2					陸上 1		7
			水中 2									
中山浄水場				陸上 2								2
市場P				陸上 2								2
塩谷P				陸上 2								2
安栖里P				陸上 2								2
坂原P				陸上 2								2
上乙見P				陸上 2								2
合計	19	5	20	55	6	4	4	6	4	19	1	143
水中ポンプ計	19	2	4	6	0	0	0	4	2	2	0	39
陸上ポンプ計	0	3	16	49	6	4	4	2	2	17	1	104