

羽生市立小学校プール施設循環浄化装置交換工事

参考数量書

羽生市学校教育一部教育総務課

この参考数量書は、本工事の積算をする際の参考として提示するものです。入札の際には設計図書に従い積算してください。

なお、参考数量書への質問には、一切回答できませんので、ご了承ください。

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
	羽生市立小学校プール施設循環浄化装置交換工事							
	直接工事費							
	共通仮設費	率計算分						
	現場管理費							
	一般管理費							
	工事価格 計							
	改め 計							
	消費税							
	工事費 合計							

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費								
	羽生市立小学校 プール施設循環浄化装置交換工事							
	新郷第一小学校			式	1.0			
	新郷第二小学校			式	1.0			
	須影小学校			式	1.0			
	川俣小学校			式	1.0			
	手子林小学校			式	1.0			
	羽生東小学校			式	1.0			
	直接工事費 合計			式	1.0			

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
新郷第一小学校								
	集毛器交換							
	材料費	材料運搬費込	本体／ストレーナー：SUS					
	集毛器	エア－抜き弁・ドレン弁付	蓋／アクリル	台	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	入口弁	ギア式／EPDM	100A	式	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	パッキン、ボルトナット、絶縁材料			式	1.0			
	集毛器交換作業費			式	1.0			
	既存集毛器撤去費			式	1.0			
	エア－抜き配管外交換							
	材料費	材料運搬費込						
	HIVP切パイプ	25A		本	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	継手類			式	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	サイホン防止弁			個	1.0			

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	配管交換作業費			式	1.0			
	既存配管撤去費			式	1.0			
	滅菌器用タイマー交換							
	材料費 タイマー	材料運搬費込 24H		個	1.0			
	交換作業費			式	1.0			
	既存撤去費			式	1.0			
	新郷第一小学校共通							
	廃棄物運搬	新郷第一小学校分		式	1.0			
	処分費	新郷第一小学校分		m3	1.0			
	新郷第一小学校 小計							

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
新郷第二小学校								
	エア一抜き配管交換							
	材料費	材料運搬費込						
	エア一抜き弁	25A		個	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	自動排気弁	25A		台	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	R曲溶接版			枚	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	SGP-白切パイプ、VP切パイプ、継手類、ホース等			式	1.0			
		ろ過タンク上部穴あけ・部材溶接加工						
	配管交換作業費	既存エア抜き配管切断、R曲げ鉄板溶接						
		新規機器取付、配管接続						
		塗装		式	1.0			
	既存配管撤去費			式	1.0			
	循環浄化装置戻り配管外交換							
	材料費	材料運搬費込						
	出口弁	80A		台	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	排水弁	80A		台	1.0			

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	材料費	材料運搬費込						
	スペーサー	80A		個	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	圧力計（コック・短管）	入口・出口		台	2.0			
	材料費	材料運搬費込						
	塩ビパイプ	80A	VP	本	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	継手類	フランジ・エルボ等		式	1.0			
	配管弁等交換作業費			式	1.0			
	既存配管弁等撤去費			式	1.0			
	循環浄化装置ドレン弁交換							
	材料費	材料運搬費込						
	ドレン弁			台	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	継手類（パイプ、フランジ、エルボ等）			式	1.0			
	弁等交換作業費			式	1.0			
	既存弁等撤去費			式	1.0			

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	循環浄化装置操作弁交換							
	材料費 操作弁	材料運搬費込 80A		台	1.0			
	材料費 パッキン・ボルトナット（SSメッキ）	材料運搬費込		式	1.0			
	操作弁等交換作業費			式	1.0			
	既存操作弁等撤去費			式	1.0			
	新郷第二小学校共通							
	廃棄物運搬	新郷第二小学校分		式	1.0			
	処分費	新郷第二小学校分		m3	1.0			
	新郷第二小学校分 小計							

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
須影小学校								
	エアー抜き配管交換工事							
	材料費	材料運搬費込						
	エアー抜き弁	25A		個	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	SGP-白切パイプ、VP切パイプ、継手類			本	1.0			
	配管等交換作業費	SGP-白切パイプ部塗装を含む		式	1.0			
	既存配管等撤去費			式	1.0			
	集毛器外交換							
	材料費	材料運搬費込						
	集毛器	ストレーナ、ドレン弁、エアー抜きコック付		台	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	入口弁	100A		台	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	パッキン、ボルトナット（SSメッキ）			式	1.0			
	交換作業費			式	1.0			

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	既存撤去費			式	1.0			
	循環浄化装置ドレン弁交換							
	材料費 ドレン弁	材料運搬費込		台	1.0			
	材料費 継手類（パイプ、フランジ、エルボ等）	材料運搬費込		式	1.0			
	弁等交換作業費			式	1.0			
	既存弁等撤去費			式	1.0			
	須影小学校共通							
	廃棄物運搬	須影小学校分		式	1.0			
	処分費	須影小学校分		m3	1.0			
	須影小学校分 小計							

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
川俣小学校								
	集毛器交換							
	材料費	材料運搬費込	本体／ストレーナー：SUS					
	集毛器	ドレン弁、エア－抜き弁付	蓋／アクリル	台	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	入口弁	ギヤ式／EPDM	100A	式	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	パッキン、ボルトナット、絶縁資材			式	1.0			
	交換作業費			式	1.0			
	既存撤去費			式	1.0			
	川俣小学校共通							
	廃棄物運搬	川俣小学校分		式	1.0			
	処分費	川俣小学校分		m3	1.0			
	川俣小学校分 小計							

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
手子林小学校								
	循環ポンプ外交換							
	材料費	材料運搬費込						
	循環ポンプ	5.5kw	200V	台	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	ポンプ架台	溶接加工、錆止め、仕上げ塗装		式	1.0			
	入口弁	ギア式／EPDM	100A	個	1.0			
	交換作業費			式	1.0			
	既存配管等撤去費			式	1.0			
	エアー抜き配管交換							
	材料費	材料運搬費込						
	エアー抜き弁	25A		個	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	自動排気弁	25A		台	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	R曲溶接版			枚	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	SGP-白切パイプ、継手類、ホース等			本	1.0			

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		ろ過タンク上部穴あけ・部材溶接加工						
	配管交換作業費	既存エア抜き配管切断、R曲げ鉄板溶接						
		新規機器取付、配管接続						
		塗装		式	1.0			
	既存配管撤去費			式	1.0			
	循環浄化装置弁類交換							
	材料費	材料運搬費込						
	出口弁・排水弁	80A		台	2.0			
	材料費	材料運搬費込						
	鼓管（塩素注入部）製作加工	溶接部下地処理・塗装		式	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	パッキン、ボルトナット類	VP		式	1.0			
	弁等交換作業費			式	1.0			
	既存弁等撤去費			式	1.0			

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	手子林小学校共通							
	廃棄物運搬	手子林小学校分		式	1.0			
	処分費	手子林小学校分		m3	1.0			
	手子林小学校分							
	小計							

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
羽生東小学校								
	集毛器外交換							
	材料費	材料運搬費込						
	集毛器	ストレーナ、ドレン弁、エアー抜きコック付		台	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	パッキン、ボルトナット（SSメッキ）			式	1.0			
	交換作業費			式	1.0			
	既存撤去費			式	1.0			
	循環浄化装置ドレン弁交換							
	材料費	材料運搬費込						
	ドレン弁			台	1.0			
	材料費	材料運搬費込						
	継手類（パイプ、フランジ、エルボ等）			式	1.0			
	弁等交換作業費			式	1.0			
	既存弁等撤去費			式	1.0			

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	羽生東小学校共通							
	廃棄物運搬	羽生東小学校分		式	1.0			
	処分費	羽生東小学校分		m3	1.0			
	羽生東小学校分 小計							