

参考数量書（機械設備工事）

工事名称	2 6 川越公園多目的プール循環配管改修工事
工事場所	川越市大字池辺地内
適用単価	令和 8 年 7 月単価（新営、週休 2 日週単位及び月単位） 埼玉県建築工事積算基準/埼玉県建築工事共通費積算基準 令和 8 年 7 月

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、設計図書に伴い、積算をしてください。
共通仮設費及び現場管理費は、工事期間を240日間（8.0か月）として算定しています。
単価は、新営・週休2日週単位及び月単位を適用しています。
なお、参考数量への質問につきましては回答できません。ご了承ください。

工事費内訳

1

名 称	数 量	單位	金 額	備 考
直接工事費				
建築工事	1	式		
機械設備工事	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		
調査基準価格	1	式		

工事費内訳

2

[illegible]

[illegible]

建築工事 種目別内訳

4

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
公共施設	1	式		
計				

機械設備工事 種目別内訳

5

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
多目的プール	1	式		
計				

[illegible][illegible]

機械設備工事 細目別内訳

12

多目的プール		給水設備					
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
水道配水用 ポリエチレン管 (PE) 改修	地中配管 50A		30	m			
水道配水用 ポリエチレン管 (PE) 改修	地中配管 100A		9	m			
水道配水用 ポリエチレン管 (PE) 改修	地中配管 125A		44	m			
水道配水用 ポリエチレン管 (PE) 改修	地中配管 150A		55	m			
排水・硬質ポリエチレン管 (VP)改修	地中配管 200A		307	m			
排水・硬質ポリエチレン管 (VP)改修	地中配管 300A		26	m			
排水・硬質ポリエチレン管 (VU)改修	地中配管 350A		299	m			
一般配管用 ステンレス鋼逆止弁	10K(フランジ・スイング) 200A		3	個			
一般配管用 ステンレス鋼仕切弁	10K(フランジ) 200A(外ねじ)		3	個			
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 200A		3	個			
ソフトシール仕切弁	200A		1	個			
ソフトシール仕切弁	350A		2	個			
弁柵	機 械 バックホウ0.45m3 VC-P(550H)		3	組			
給水ノズル	SUS製 50A 側面		40	個			
機械はつり(クイックメント・カッターによる配管用貫通口)	250mm程度 250mm		3	か所			

機械設備工事 細目別内訳

13

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

14

多目的プール		土工事		土工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
埋設標識テープ	150幅	770	m			
根切り(機械)	バックホウ 0.45m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	1,348.63	m3			
山砂		438	m3			
埋戻し	機 械 バックホウ 0.45m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	863	m3			
土工機械運搬	バックホウ0.45m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	1	台			
土留	立て込み簡易土留め	770	m ²			
計						

機械設備工事 細目別内訳

15

多目的プール		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鋼管 撤去	50A 地中埋設	30	m			
鋼管 撤去	100A 地中埋設	9	m			
鋼管 撤去	125A 地中埋設	44	m			
鋼管 撤去	150A 地中埋設	55	m			
硬質塩化ビニル管 撤去	機械室・便所 200A	41	m			
硬質塩化ビニル管 撤去	200A 地中埋設	266	m			
硬質塩化ビニル管 撤去	300A 地中埋設	26	m			
VU350撤去		299	m			
弁類 撤去	再使用しない 仕切弁・玉形弁・逆止弁等 200A	7	個			
フレキシブル継手類 撤去	再使用しない 200A	3	個			
弁類 撤去	再使用しない 仕切弁・玉形弁・逆止弁等 350A	2	個			
VC-P 撤去		3	個			
ヘッドー 撤去		1	個			
ベアキャッチャー 撤去	SUS製 フランジ 200A	3	個			
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 200A 保温無	3	か所			

多目的プール		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
収集運搬費		1	式			別紙 00-0003
発生土処理	場内仮置土	863	m3			
10tコンテナ車	片道25km	100	台			
計						
処分費		1	式			別紙 00-0004
金属くず		101.64	m3			
廃プラスチック類		434.58	m3			
発生土		486	m3			
計						

埼玉県都市整備部大宮公園事務所