

参考数量書

工事名称 26埼玉県立大学情報センター棟空調設備改修工事

工事場所 埼玉県越谷市三野宮820番地

令和8年5月単価

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をしてください。

共通仮設費及び現場管理費は工事期間254日として算定しています。

単価は、令和8年5月（執務並行改修工事 補正なし）を適用しています。

なお、参考数量書への質問に関しましては回答できません。ご了承願います。

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
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		
調査基準価格の100/110	1	式		

情報センター棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調和設備	機器設備	1	式		
空調和設備	ダクト設備	1	式		
空調和設備	配管設備	1	式		
空調和設備	総合調整	1	式		
計					
自動制御設備		1	式		
計					
撤去工事		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

機械設備工事 細目別内訳

情報センター棟		空調和設備			配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
冷温水配管							
冷温水・配管用 炭素鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋内一般 20A	4	m				
冷温水・配管用 炭素鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋内一般 40A	24	m				
冷温水・配管用 炭素鋼管(白) 改修	ねじ接合 機械室・便所 50A	6	m				
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	5	個				
青銅仕切弁	10K(ねじ) 40A	4	個				
青銅仕切弁	10K(ねじ) 50A	1	個				
Y形ストレーナ	10K 40A	4	個				
Y形ストレーナ	10K 50A	2	個				
ルネック 肘ジョイント	Λ'ロ-ス'形 40A	8	個				
ルネック 肘ジョイント	Λ'ロ-ス'形 50A	2	個				
二方弁	40A	4	個				
二方弁	50A	1	個				
計器類		1	式			別紙 00-0005	
保温		1	式			別紙 00-0006	

機械設備工事 細目別内訳

情報センター棟		空調和設備			配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
あと施工アンカー		1	式			別紙 00-0007	
ドレン管							
排水・保温機能付 空調用ドレン管 改修	機械室・便所 25A	1	m				
あと施工アンカー		1	式			別紙 00-0008	
蒸気配管							
蒸気・配管用 炭素鋼管(黒) 改修	ねじ接合 機械室・便所 20A	5	m				
青銅玉形弁	10K(ねじ) 20A	2	個				
Y形ストレーナ	10K 20A	1	個				
ルネック 肘ジョイント	Λ'ロ-ス'形 20A	1	個				
二方弁	20A	1	個				
保温		1	式			別紙 00-0009	
あと施工アンカー		1	式			別紙 00-0010	
計			式				

情報センター棟		空調設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
計器類		1	式			別紙 00-0005
温度計		2	個			
圧力計	水用	2	組			
固定式瞬間流量計	50A	1	個			
計						
保温		1	式			別紙 00-0006
冷温水管 保温	ガラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスウール 20A	4	m			
冷温水管 保温	ガラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスウール 40A	24	m			
冷温水管 保温	ガラスウール 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスウール 50A	6	m			
計						
あと施工アンカー		1	式			別紙 00-0007
あと施工アンカー	本体打込式 M10	13	個			
計						

情報センター棟		空調設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
あと施工アンカー		1	式			別紙 00-0008
あと施工アンカー	本体打込式 M10	1	個			
計						
保温		1	式			別紙 00-0009
蒸気管 保温	ガラスウール 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスウール 20A	5	m			
計						
あと施工アンカー		1	式			別紙 00-0010
あと施工アンカー	本体打込式 M10	2	個			
計						

情報センター棟		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器類撤去		1	式			別紙 00-0011
空調設備						
設備機械工		14.1	人			
計						
ダクト類撤去		1	式			別紙 00-0012
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 0.5mm 再使用しない	4	m ²			
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 0.6mm 再使用しない	14	m ²			
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 0.8mm 再使用しない	38	m ²			
長方形ダクト保温撤去	ロックール・グラスール 機械室,書庫,倉庫 アルミグラスウール 保温厚25 再使用しない	12	m ²			
付属品						
風量測定口撤去	再使用しない	10	個			
計						

情報センター棟		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管類撤去		1	式			別紙 00-0013
空調設備撤去						
冷温水管						
鋼管撤去	再使用しない ねじ接合 屋内一般 20A	4	m			
鋼管撤去	再使用しない ねじ接合 屋内一般 40A	24	m			
鋼管撤去	再使用しない ねじ接合 機械室・便所 50A	6	m			
温度計撤去		2	個			
圧力計撤去	水用	2	個			
瞬間流量計撤去		1	個			
冷温水管 保温撤去	グラスール 天井内,ハイクシャフト内 アルミグラスウール 20A 再使用しない	4	m			
冷温水管 保温撤去	グラスール 天井内,ハイクシャフト内 アルミグラスウール 40A 再使用しない	24	m			
冷温水管 保温撤去	グラスール 機械室,書庫,倉庫 アルミグラスウール 50A 再使用しない	6	m			
ドレン管						
鋼管撤去	再使用しない ねじ接合 機械室・便所 25A	1	m			
配管切断 (鋼管類)	配管切断 25A 保温有 機械室,書庫,倉庫 アルミグラスウール	1	か所			

情報センター棟		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管種類撤去		1	式			別紙 00-0013
排水管 保温撤去	ガラスカー 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス 25A 再使用しない	1	m			
蒸気配管						
銅管 撤去	再使用しない ねじ接合 機械室・便所 20A	5	m			
蒸気管 保温撤去	ガラスカー 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス 20A 再使用しない	5	m			
計						
機器搬出		1	式			別紙 00-0014
空調設備						
搬出基準単価 (撤去用)		3.83	t			
計						

情報センター棟		発生材処理				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材積込		1	式			別紙 00-0015
発生材積込費	廃材置き場まで	11	m3			
計						
発生材運搬		1	式			別紙 00-0016
収集運搬委託料金	2tダンプ 片道概ね25km	2	回			
計						
発生材処分		1	式			別紙 00-0017
中間処理費	安定型混合廃棄物	11	m3			
計						