

久留米工業高専煙突・ボイラー室一部撤去工事

数量公開調書(参考資料)

令和6年12月9日

独立行政法人国立高等専門学校機構
久留米工業高等専門学校

種目別内訳

名 称	摘要	数 量	単 位	金 額	備考
直 接 工 事 費					
I. 煙突撤去工事		1	式		
II. ボイラー室一部撤去工事		1	式		
計					
計					
共通費					
共通仮設		1	式		
現場管理費		1	式		
一般管理費等		1	式		
計					
合 計(工事価格)		1	式		
消 費 税 等 相 当 額		1	式		
総 合 計(工 事 費)		1	式		

科目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
I. 煙突撤去工事					
1. 直接仮設工事		1	式		
2. 環境配慮工事		1	式		
3. とりこわし工事		1	式		
4. 発生材処理		1	式		
計					
II. ボイラー室一部撤去工事					
1. 直接仮設工事		1	式		
2. 防水工事		1	式		
3. 金属工事		1	式		
4. 外装工事		1	式		
5. 建具工事		1	式		
6. 塗装工事		1	式		
7. とりこわし工事		1	式		
8. 発生材処理		1	式		
計					
直接工事費 計					

中 科 目 別 内 訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
I. 煙突撤去工事					
1. 直接仮設工事		1	式		
計					
2. 環境配慮工事	(1) 専用仮設	1	式		
	(2) 石綿含有建材撤去	1	式		
計					
3. とりこわし工事	(1) 撤去	1	式		
	(2) 積込み	1	式		
計					
4. 発生材処理	(1) 運搬	1	式		
	(2) 処分	1	式		
計					
煙突撤去工事 計					
II. ボイラー室一部撤去工事					
1. 直接仮設工事		1	式		
計					
2. 防水工事	(1) 改修	1	式		
計					

中 科 目 別 内 訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
3. 金属工事	(1) 改修	1	式		
計					
4. 外装工事	(1) 改修	1	式		
計					
5. 建具工事	(1) 改修	1	式		
計					
6. 塗装工事	(1) 改修	1	式		
計					
7. とりこわし工事	(1) 撤去	1	式		
	(2) 積込み	1	式		
計					
8. 発生材処理	(1) 運搬	1	式		
	(2) 処分	1	式		
計					
ボイラー室一部撤去工事 計					
直接工事費 計					

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I. 煙突撤去工事						
1. 直接仮設工事						
外部足場	手すり先行方式 10m以上 建地幅600	1	式			別紙明細 ー1
災害防止	防音シート	1	式			別紙明細 ー2
開口部塞ぎ	化粧コンパネ 910x910t12 シーリング共・ 撤去共	1	式			別紙明細 ー3
計						
2. 環境配慮工事						
(1) 専用仮設		1	式			別紙明細 ー4
計						
(2) 石綿含有建材撤去		1	式			別紙明細 ー5
計						
3. とりこわし工事						
(1) 撤去						
重機回送費		1	式			
散水設備費		1	式			
資材運搬費		1	式			
コンクリート躯体撤去	RC造 高さ15.0m	9.4	m3			
コンクリートカッター入れ		4.5	m			
ステンレス笠木撤去	φ1112 SUS	1.0	カ所			
開き戸撤去	SUS W500xH500	1.0	カ所			
タラップ撤去	スチール製W350xH12500 安全ガード共	1.0	カ所			
スクラップ	鉄筋クズ H2	1.3	t			
計						
(2) 積込み						
コンクリートがら類 積込み		9.4	m3			
鉄くず類 積込み		0.1	m3			
計						

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4. 発生材処理						
(1) 運搬						
発生材運搬	コンクリートがら類	9.4	m ³			
発生材運搬	鉄くず類	0.1	m ³			
発生材運搬	特別管理産業廃棄物	3.0	台			
計						
(2) 処分						
発生材処分	コンクリートがら類	9.4	m ³			
発生材処分	鉄くず類	0.1	m ³			
発生材処分	特別管理産業廃棄物	17.5	m ³			
計						
Ⅱ. ボイラー室一部撤去工事						
1. 直接仮設工事						
養生足場架け払い		176.0	m ²			
防音シート架け払い		176.0	m ²			
資材運搬費		1.0	式			
床養生鉄板敷	t22 運搬費共	99.5	m ²			
内部足場	脚立足場 直列 H=1800	17.8	m			
小計						
2. 防水工事						
(1) 改修						
シーリング	MS-2 15x10	25.3	m			
防水端部押え	アルミ押え金物 40x65t1.1	11.3	m			
防水モルタル金ごて		2.0	m ²			
小計						

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3. 金属工事						
(1) 改修						
シャッター受枠	門型 錆止め共 W3200xH4000 STKR400□-100x100x4.5	1.0	か所			
軽量鉄骨壁下地	LGS100	24.4	m ²			
小計						
4. 外装工事						
(1) 改修						
窯業系サイディングボード	t15 透湿防水シート共	24.4	m ²			
小計						
5. 建具工事						
(1) 改修	運搬・取付・諸経費共					
軽量バランスシャッター	W3000xH3000 三方枠共 ケース付	1.0	か所			
小計						
6. 塗装工事						
(1) 改修						
鉄部 SOP	細巾 B種	23.7	m			
同上素地ごしらえ	細巾	23.7	m			
鉄部 SOP	B種	5.6	m ²			
同上素地ごしらえ		5.6	m ²			
小計						
7. とりこわし工事						
(1) 撤去						
コンクリート躯体撤去	RC造 平屋	42.5	m3			
外壁CB積み撤去	t190	92.0	m2			
コンクリートカッター入れ		22.8	m			
換気扇フード撤去	450角SUS	2.0	か所			
スチール製建具撤去	引違窓W1670xH1300 枠共	2.0	か所			
スチール製建具撤去	ガリ窓W1570xH900 枠共	1.0	か所			

細目別内訳

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スチール製建具撤去	引違窓W1670xH1300 枠共 片開きドアW820xH252 枠共	1.0	か所			
スチール製建具撤去	両開きドアW1670xH2000 枠共	1.0	か所			
アルミ製建具撤去	引違窓W1400xH1100 枠共	1.0	か所			
縦樋撤去	カラーVP75	10.0	m			
露出アスファルト防水撤去		132.0	m2			
防水端部金物撤去	アルミ製	34.2	m			
鋳鉄製ドレン撤去	75φ用	2.0	か所			
スクラップ	鉄筋クズ H2	2.8	t			
計						
(2) 積込み						
コンクリートがら類 積込み		54.8	m3			
鉄くず類 積込み		0.8	m3			
廃プラ類 積込み		0.1	m3			
ゴムくず類 積込み		0.5	m3			
ガラス類 積込み		0.1	m3			
小計						
8. 発生材処理						
(1) 運搬						
発生材運搬	コンクリートがら類	54.8	m3			
発生材運搬	鉄くず類	0.8	m3			
発生材運搬	廃プラ類	0.1	m3			
発生材運搬	ゴムくず類	0.5	m3			
発生材運搬	ガラス類	0.1	m3			
小計						

細 目 別 内 訳

[illegible]

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
別紙明細-1 外部足場						
外部足場	くさび緊結足場 W600	273.0	m2			
階段取付		8.0	基			
壁つなぎ設置		273.0	m2			
解体工程手間		3.0	回			
計						
						一式
別紙明細-2 災害防止						
防音シート		289.0	m2			
計						
						一式
別紙明細-3 開口部塞ぎ						
開口部塞ぎ	化粧コンパネ 910x910t12 シーリング共・撤去共	1.0	カ所			
計						
						一式
別紙明細-4 専用仮設						
煙突上部養生		1.0	式			
煙突下部養生		1.0	式			
仮設電気		3.0	台			
セキュリティールーム		2.0	カ所			
消耗副資材費		1.0	式			
機械損料費		1.0	式			
計						
						一式

[illegible]