

工事コード:508-0-16074-01

令和	調査者		設計者		
8年度	月 日		月 日		

工 事 設 計 書

公 表 用

工 事 名 令和8年度 元最北高等技術専門校寄宿舍解体工事

工 事 場 所 北村山郡大石田町大字今宿 地内

工 期 令和 年 月 日 ～ 令和 8年 10月 9日

この設計書において知り得た情報は、山形県以外の者の権利を含む
場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における１次
利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」
を行ってはならない。

山形県村山総合支庁建設部

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
建築工事	1	式	26,817,371	
計			26,817,371	
共通費				
共通仮設費	1	式	4,284,402	
現場管理費	1	式	3,134,714	
一般管理費等	1	式	5,053,513	
計			12,472,629	
工事価格	1	式	39,290,000	
消費税等相当額	1	式	3,929,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	43,219,000	

[illegible]

[illegible]

解体工事 細目別内訳

10

解体工事		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
散水養生	申請共	1	式		230,000	
くさび緊結式足場 手すり先行方式	建地幅900mm 高さ20m未満 最上部安全手すり、運搬費を含む 設置期間3カ月	739	m ²	1,850	1,367,150	
防音シート張り		739	m ²	1,830	1,352,370	
仮設材運搬 (シート・ネット類)	防音シート	739	m ²	9	6,651	
資機材運搬		1	式		120,000	
重機運搬		1	式		220,000	
計					3,296,171	

解体工事 細目別内訳

11

解体工事		寄宿舍解体工事		躯体解体		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
2F屋根解体	長尺カークラン、アスファルトルーフィング [※] 、 野地板、小屋組み	383	m ²	2,200	842,600	
1F屋根解体	長尺カークラン、アスファルトルーフィング [※] 、 野地板、小屋組み	148	m ²	2,200	325,600	
内部解体(アスベスト 含有整形版共)	仕上げ、下地材、建具共	662	m ²	2,800	1,853,600	
RC躯体解体	躯体、床、建具枠共	662	m ²	3,500	2,317,000	
基礎等解体	基礎、土間、ビレット、捨てコン類	382	m ²	4,500	1,719,000	
基礎杭	300Φ、4m	71	本	51,500	3,656,500	
電気・機械設備撤去	照明・衛生器具(屋外排水樹類を含む)	1	式		800,000	
コンデナサ撤去	PCB含有なしに限る	3	個	3,000	9,000	
浄化槽撤去		1	槽	250,000	250,000	
オイルタンク撤去	屋外	1	基	50,000	50,000	
計					11,823,300	

解体工事 細目別内訳

14

発生材積込・運搬		発生材積込				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材積み込み	コンクリート類 機械	504	m3	2,290	1,154,160	
発生材積み込み	金属類 機械	29.2	m3	1,930	56,356	
発生材積み込み	アスベスト含有建材 機械	2	m3	1,930	3,860	
発生材積み込み	木くず 機械	60	m3	1,930	115,800	
発生材積み込み	ガラス・陶磁器 機械	10	m3	1,930	19,300	
発生材積み込み	プラスチック 機械	50	m3	1,930	96,500	
発生材積み込み	アルミ 機械	0.6	m3	1,930	1,158	
計					1,447,134	

解体工事 細目別内訳

15

発生材積込・運搬		発生材運搬				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材運搬	コンクリート類	504	m3	2,100	1,058,400	
発生材運搬	金属類	29.2	m3	5,570	162,644	
発生材運搬	アスベスト含有建材	2	m3	6,790	13,580	
発生材運搬	木くず	60	m3	710	42,600	
発生材運搬	ガラス・陶磁器	10	m3	2,870	28,700	
発生材運搬	プラスチック	50	m3	2,150	107,500	
発生材運搬	アルミ	0.6	m3	5,570	3,342	
計					1,416,766	

発生材処分		発生材処分				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材処分	コンクリート類	504	m3	7,000	3,528,000	
発生材処分	金属類 有価物	33	t	▲10,000	▲330,000	
アスベスト含有建材処分	シート類	0.6	m3	40,000	24,000	
アスベスト含有建材処分	ダクト・フランジ・カスケット 26か所	26	か所	8,500	221,000	
発生材処分	木くず	60	m3	23,000	1,380,000	
発生材処分	ガラス・陶磁器	10	m3	12,500	125,000	
発生材処分	プラスチック	50	m3	20,000	1,000,000	
発生材処分	アルミ 有価物	0.7	t	▲65,000	▲45,500	
産業廃棄物税		0.6	t	1,000	600	
計					5,903,100	

共通仮設費〔公共建築工事共通費積算基準(令和7年改定)〕

17

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
仮囲い		1	式		312,284	
仮囲い	仮囲鉄板 H=2.0m t=1.2mm w=500 -	30.6	m	6,980	213,588	
仮囲い運搬	H=2.0m	30.6	m	660	20,196	
キャスターゲート	運搬共	1	か所	78,500	78,500	
計					312,284	

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
地盤変動影響調査等		1	式		3,150,200	
現地調査		1	式		60,200	
事前調査	非木造建物 用途区分ハ 1,500㎡以上2,000㎡未満 調査は外部のみ	1	か所	388,000	388,000	
事前調査	非木造建物 用途区分ハ 200㎡以上400㎡未満 調査は外部のみ	1	か所	121,000	121,000	
事前調査	木造建物A 70㎡未満 調査は外部のみ	2	か所	110,000	220,000	
事前調査	木造建物A 200㎡以上300㎡未満 調査は外部のみ	1	か所	248,000	248,000	
事前調査	木造建物A 70㎡以上130㎡未満 調査は外部のみ	1	か所	138,000	138,000	
事前調査	木造建物A 130㎡以上200㎡未満 調査は外部のみ	1	か所	179,000	179,000	
事前調査	非木造建物 用途区分イ 200㎡以上400㎡未満 調査は外部のみ	1	か所	182,000	182,000	
事前調査	非木造建物 用途区分イ 200㎡未満 調査は外部のみ	1	か所	145,000	145,000	
事後調査	非木造建物 用途区分ハ 1,500㎡以上2,000㎡未満 調査は外部のみ	1	か所	363,000	363,000	
事後調査	非木造建物 用途区分ハ 200㎡以上400㎡未満 調査は外部のみ	1	か所	113,000	113,000	
事後調査	木造建物A 70㎡未満 調査は外部のみ	2	か所	98,500	197,000	
事後調査	木造建物A 200㎡以上300㎡未満 調査は外部のみ	1	か所	221,000	221,000	
事後調査	木造建物A 70㎡以上130㎡未満 調査は外部のみ	1	か所	123,000	123,000	

