

施設	第 4 5 号

# 工事設計書

工事名称 小須戸小学校ガラスブロック改修工事

工事場所 新潟市秋葉区横川浜地内

工期 契約日 ～ 令和 7 年 8 月 2 9 日

○本工事は、小須戸小学校ガラスブロック改修工事である。

工事概要

- ・ 構造・規模  
普通教室棟 鉄筋コンクリート造 3 階建て  
屋内体育館棟 鉄骨鉄筋コンクリート造 2 階建て
- ・ 改修概要  
ガラスブロック改修 一式

尚、詳細については、本設計図書並びに係員の指示による。

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
建築工事	1	式	8,053,175	
計			8,053,175	
共通費				
共通仮設費	1	式	1,743,142	
現場管理費	1	式	1,917,422	
一般管理費等 ( 契約保証費含む )	1	式	1,876,261	
計			5,536,825	
工事価格 ( 現場労働者等の法定福利費含む )	1	式	13,590,000	
消費税等相当額	1	式	1,359,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	14,949,000	





[illegible]

## ガラスブロック改修工事

[illegible]

新潟市

新潟市



[illegible]

新潟市

新潟市

新潟市

ガラスブロック改修工事 1.直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
墨出し	建具改修	1	式		3,560	別紙 00-0001
墨出し	建具改修	35.6	m <sup>2</sup>	100	3,560	
計					3,560	
養生	建具改修周囲塗装塗替え程度	1	式		26,910	別紙 00-0002
養生	建具改修周囲塗装塗替え程度	59.8	m <sup>2</sup>	450	26,910	
計					26,910	
整理清掃後片付け	建具改修周囲塗装塗替え程度	1	式		119,600	別紙 00-0003
整理清掃後片付け	建具改修周囲塗装塗替え程度	59.8	m <sup>2</sup>	2,000	119,600	
計					119,600	
外部足場	手すり先行方式 掛払い手間,損料,基本料,運搬費共	1	式		120,590	別紙 00-0004
くさび緊結式足場 (手すり先行方式)	くさび緊結式足場 建枠900 20m未満 最上部安全手すり含む 掛払い手間,損料(30日),基本料,運搬費共	77.8	m <sup>2</sup>	1,050	81,690	
くさび緊結式足場 (手すり先行方式)	くさび緊結式足場 建枠900 10m未満 最上部安全手すり含む 掛払い手間,損料(30日),基本料,運搬費共	38.9	m <sup>2</sup>	1,000	38,900	
計					120,590	

ガラスブロック改修工事 1.直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
外部足場	枠組棚足場 掛払い手間,損料,基本料,運搬費共	1	式		368,150	別紙 00-0022
枠組棚足場 ( 荷受けステーｼﾝｸﾞ )	H=7.2m 5.4×2.7m程度 掛払い手間,損料(30日),基本料,運搬費共 安全手すり共	14.6	m <sup>2</sup>	18,000	262,800	
枠組棚足場 ( 荷受けステーｼﾝｸﾞ )	H=3.6m 5.4×0.9m程度 掛払い手間,損料(30日),基本料,運搬費共 安全手すり共	4.9	m <sup>2</sup>	21,500	105,350	
計					368,150	
内部仕上足場	脚立足場 階高4.0m以下 掛払い手間,損料,基本料,運搬費共	1	式		20,856	別紙 00-0005
内部仕上足場	脚立足場 階高4.0m以下 掛払い手間,損料(20日),基本料,運搬費共	26.4	m <sup>2</sup>	790	20,856	
計					20,856	
災害防止	ネット状養生シート張り 防災 類 掛払い手間,損料,基本料,運搬費共	1	式		108,780	別紙 00-0006
ネット状養生シート張り	防災 類 損料(20日) 掛払い手間,損料,基本料,運搬費共	147	m <sup>2</sup>	740	108,780	
計					108,780	
災害防止	小幡ネット張り 防災ｶﾞﾘｽﾄﾙ 掛払い手間,損料,基本料,運搬費共	1	式		9,828	別紙 00-0021
小幡ネット張り (層間塞ぎ)	防災ｶﾞﾘｽﾄﾙ 損料(20日) 掛払い手間,損料,基本料,運搬費共	10.8	m	910	9,828	
計					9,828	

ガラスブロック改修工事 4. 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
再生材積込		1	式		7,200	別紙 00-0007
再生材積込	金属類	0.3	m3	12,000	3,600	
再生材積込	木屑類	0.3	m3	12,000	3,600	
計					7,200	
再生材運搬		1	式		7,200	別紙 00-0017
再生材運搬	金属類	0.3	m3	12,000	3,600	
再生材運搬	木屑類	0.3	m3	12,000	3,600	
計					7,200	
再生材処分		1	式		200	別紙 00-0018
再生材処分	金属類	0.4	t	8,000	3,200	
再生材処分	木屑類	0.2	t	15,000	3,000	
計					200	

ガラスブロック改修工事						
4. 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
廃棄物積込		1	式		165,200	別紙 00-0016
発生材積込み	ガラス陶器類	3.4	m3	35,000	119,000	
発生材積込み	がれき類	0.8	m3	35,000	28,000	
発生材積込み	廃プラ類 0.1m3未満	1	式		1,200	
発生材積込み	塗膜材（アスベスト含有）0.1m3未満	1	式		17,000	
計					165,200	
廃棄物運搬		1	式		101,600	別紙 00-0008
廃棄物運搬	ガラス陶器類	3.4	m3	12,000	40,800	
廃棄物運搬	がれき類	0.8	m3	12,000	9,600	
廃棄物運搬	廃プラ類 0.1m3未満	1	式		1,200	
廃棄物運搬	塗膜材（アスベスト含有）0.1m3未満	1	式		50,000	
計					101,600	
廃棄物処分		1	式		208,920	別紙 00-0009
廃棄物処分	ガラス陶器類	4.2	t	35,000	147,000	
廃棄物処分	がれき類	1.6	t	1,200	1,920	
廃棄物処分	廃プラ類 0.1m3未満	1	式		5,000	
廃棄物処分	塗膜材（アスベスト含有）0.1m3未満	1	式		55,000	
計					208,920	



新潟市

新潟市

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
仮囲い		1	式		245,850	別紙 00-0011
仮囲い	仮囲成形鋼板 H=2.0m 設置、撤去、基本料、損料(40日)、 運搬費共	33	m	7,450	245,850	
計					245,850	
加サゲート		1	式		76,400	別紙 00-0012
加サゲート	W3.0m×H1.8m 設置、撤去、基本料、損料(40日)、 運搬費共	2	か所	38,200	76,400	
計					76,400	
コン・コンパ-		1	式		72,900	別紙 00-0015
コン・コンパ-	設置、撤去、運搬、損料共 1ヵ月	40.5	m	1,800	72,900	
計					72,900	
A型ハリケート		1	式		24,000	別紙 00-0019
A型ハリケート	設置、撤去、運搬、損料共 40日	6	m	4,000	24,000	
計					24,000	
樹脂製ガードフェンス		1	式		103,600	別紙 00-0020
樹脂製ガードフェンス	W1,000×H1,100程度 ウェート共 設置、撤去、運搬、損料共 40日	37	m	2,800	103,600	
計					103,600	

[illegible]