

(様式一1)

工事番号										
決裁	副町長	教育長	課長	審査者	設計者					

実施設計書

令和 5 年度 (繰越) 国補 富士見中学校大規模改修工事 (南校舎棟ほか外壁、屋根長寿命化工事)

金 抜

富士見町 立富士見中学校

設 計 大 要

- ・南校舎棟
- ・昇降口棟
- ・給食堂棟

- 一式
- 一式
- 一式

請 負

施 工 方 法

日 間

施 工 期 間

年 月 日

起 工 予 定 年 月 日

令和7年2月28日

竣 工 予 定 年 月 日

金 銭 的 保 証

契 約 保 証 方 法

・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、%、日、時、工数、空m3、掛m2、日・回、日回、日回、日回、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合を除きます。

(様式—2)

起 工 理 由

富士見中学校は築25年が経過、「富士見町公共施設個別施設計画」に基づき、5か年計画により予防的な改修を実施することで、施設の長寿命化を図るとともに、安心安全で快適な学習環境の整備を実施したい。
当該工事は、南校舎棟及び昇降口棟、給食室棟などの外壁・屋根を修繕するための工事。

請 負 対 象 額 円

工 事 価 格 円

消費税等相当額 円

令和5年度(繰越)国補 富士見中学校大規模改修工事(南校舎棟ほか外壁、屋根長寿命化工事)

工事費内訳書

円

本 工 事 費 内 訳 書

No	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A	建築工事	1	式			
	直接工事費計	1	式			
B	共通仮設工事 純工事費	1	式			
C	現場管理費 工事原価	1	式			
D	一般管理費 工事価格	1	式			
E	消費税相当額	1	式			
	合計					

種目内訳

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 价	金 额	备 考
A 建築工事						
1 直接仮設工事		1.0	式			
2 解体撤去工事		1.0	式			
3 外壁改修工事		1.0	式			
4 防水改修工事		1.0	式			
5 塗装改修工事		1.0	式			
A 合 計						

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
2	解体撤去工事 パルコニー 木製帯板撤去 パルコニー すのこ撤去			132.0	m								
		教室棟、図書室前		212.0	m2								
	防鳥ネット取外し	図書室		125.0	m2								
	防鳥ネット再取付	図書室		125.0	m2								
	発生材積込	内装材・仕上材類		10.6	m3								
	発生材収集・運搬	2tダンプ・片道25km		5.0	回								
	処理・処分	木屑		10.6	m3								
	2. 合												
	計												

名	称	摘	要	数	単	価	金	額	備	考
3	外壁改修工事									
	【普通教室棟】									
	外壁打診調査		目視、打診、マーキング等	2776.0	m2					
	外壁 ひび割れ補修		自動式低圧エポキシ樹脂注入工法	407.7	m					
	犬走り ひび割れ補修		Uカットシーール充填工法	93.8	m					
	ペランダ ひび割れ補修		Uカットシーール充填工法	87.2	m					
	RC欠損部補修		ポリマーセメントモルタル充填	77.0	箇所					
	ALC欠損部補修		ALC補修材	9.0	箇所					
	露出鉄筋部補修		防錆処理	521.0	箇所					
	塗膜除去後下地調整		C-1種	3.5	m2					
	エフロレッセンス除去		バイオ洗浄	79.4	m2					
	軒天スレート板割れ補修			22.0	m2					
	外断熱 EPSボード貼り		仕上共 500×1000×(t)30	218.0	m2					
	外断熱 バックラップボード貼り		仕上共 200×1000×(t)30	60.0	m					
	改修用プライマー塗布		水洗い共	218.0	m2					
	水切り			16.5	m					
	【昇降口棟】									
	外壁打診調査		目視、打診、マーキング等	146.0	m2					
	外壁 ひび割れ補修		RC打放し 自動式低圧エポキシ樹脂注入工法	31.4	m					

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
RC欠損部補修	ポリマーセメントモルタル充填	67.0	箇所			
タイル浮き補修	アンカーピンニング 全面エポキシ樹脂注入工法	70.1	m2			
左官補修	同上目地処理	70.1	m2			
タイル浮き補修欠損補修	貼替え工事	69.0	枚			
【給食棟】						
外壁打診調査	目視、打診、マーキング等	240.0	m2			
押出成形セメント版破損部補修		7.0	m			
3. 合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4 防水改修工事						
【普通教室棟】						
建具周囲シーリング打替え	シーリング再充填工法 MS-2 W-20mm程度	1446.0	m			
目地シーリング打替え	シーリング再充填工法 PU-2 W-20mm程度	594.4	m			
破風 ボンド鋪板シーリング打替え	シーリング再充填工法 MS-2 W-20mm程度	430.4	m			
基礎 取合いシーリング打替え	シーリング再充填工法 PU-2 W-20mm程度	413.3	m			
EXP.J 取合いシーリング打替え	シーリング再充填工法 MS-2 W-20mm程度	131.2	m			
ALC版間目地シーリング打替え	シーリング再充填工法 MS-2 W-20mm程度	203.0	m2			
ステンレス防水	水洗い共 アクリル系塗膜防水、溶接部防水テープ貼	68.3	m2			
ベランダ ひび割れ防水	浸透性防水	70.2	m			
ベランダ・犬走り ウレタン塗膜防水		497.2	m2			
同上不陸調整	水性エポキシモルタル	439.0	m2			
排水ドレン防食	2液型変性エポキシ樹脂	4.0	箇所			
【昇降口棟】						
建具周囲シーリング打替え	シーリング再充填工法 MS-2 W-20mm程度	202.0	m			
目地シーリング打替え	シーリング再充填工法 PU-2 W-20mm程度	108.0	m			
ステンレス防水	水洗い共 アクリル系塗膜防水、溶接部防水テープ貼	63.9	m2			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【給食棟】						
既存防水層水洗い		180.0	m2			
塩ビシート防水	遮熱塗装仕上げ シーリング再充填工法 MS-2 W-20mm程度	180.0	m2			
建具周囲シーリング打替え		166.0	m			
シート防水端未シーリング	MS-2 W-20mm程度	43.9	m			
押出成形セメント版面シーリング	シーリング再充填工法 MS-2 W-20mm程度	280.0	m			
4 合 計						

名	称	摘	要	数量	単位	単価	金額	備	考
5	塗装改修工事								
	【普通教室棟】								
	外装仕上げ面	平たん							
	可とう型改修塗材RE	耐候型1種水性フツ素		2715.0	m2				
	打放面								
	フツ素クリア仕上	フアンデンションローラー工法		22.5	m2				
	軒天	スレート下地		412.0	m2				
	超低汚染弱溶剤型特殊フツ素樹脂クリア								
	屋根								
	2液型特殊フツ素樹脂塗料	2液型弱溶剤型エポキシ樹脂系錆止め		2026.0	m2				
	破風、堅樋	下地調整RB種							
	耐候性塗装	錆止め塗装共		181.0	m2				
	ペランダ手摺	下地調整RB種							
	耐候性塗装	錆止め塗装共		308.0	m2				
	外階段	下地調整RB種							
	耐候性塗装	錆止め塗装共		40.0	m2				
	【昇降口棟】								
	打放面								
	フツ素クリア仕上	フアンデンションローラー工法		145.0	m2				
	屋根								
	2液型特殊フツ素樹脂塗料			124.0	m2				
	木製建具								
	WP塗装	2液型弱溶剤型エポキシ樹脂系錆止め		42.7	m2				
		染み抜き共							
	【給食棟】								
	外装仕上げ面	平たん							
	可とう型改修塗材RE	耐候型1種水性フツ素		161.0	m2				
	軒天	スレート下地		69.0	m2				
	超低汚染弱溶剤型特殊フツ素樹脂クリア								
	軒天	スレイカル、ALC下地							
	外装複層塗材RE	下地処理共		149.0	m2				
	打放面								
	フツ素クリア仕上	フアンデンションローラー工法		79.5	m2				

