

令和7年度

設 計 書

修 繕 名

葦崎東中学校屋上階防水修繕

施 設 名

葦崎東中学校

修 繕 箇 所

葦崎市藤井町南下條371

葦 崎 市

修繕金額 _____ 円

(修繕費 _____ 円 、 消費税 _____ 円)

修繕概要 _____ 平場部 塩ビ樹脂系シート防水(S-M2) 180.0 m²

_____ 立上り部 塩ビ樹脂系シート防水(S-F2) 22.6 m²

_____ ウレタン塗膜防水 1.0 式

_____ その他防水用金物 1.0 式

_____ 以下別紙設計内容のとおり

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	葦崎東中学校屋上階防水修繕						
1	仮設工事		1.0	式			P2
2	防水改修	塩ビシート(機械固定工法)	1.0	式			P3
3	産廃処分費	運搬費共	1.0	式			P4
	直接工事費 計						
4	共通費		1.0	式			
	工事価格						
	消費税相当額						
	総合計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	仮設工事						
	昇降足場	12m程度	1.0	式			
	運搬費		1.0	式			
	場内運搬		1.0	式			
	移動式クレーン	25t	1.0	式			
	仮設 小計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	防水改修						
	(撤去)						
	既存シート防水材撤去	加硫ゴムシート防水 立上り・一部平場	72.5	m ²			
	既存アルミ笠木撤去・再設置	W:200	15.7	m			
	既存アルミ押え金物撤去		52.6	m			
	既存ルーフドレン撤去		4.0	ヶ所			
	撤去 小計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	防水改修						
	(改修)						
	高压洗浄	立上り含む ケレン・清掃共	201.0	m ²			
	下地調整材塗布	既存シート防水材撤去部 ポリマーセメント 材工	72.5	m ²			
	ウレタン防水	サッシ、防水層取り合い X-2、シール共 材工	1.0	式			
	絶縁シート張	t=1.0mm ポリエチレン繊維補強発泡シート 材工	180.0	m ²			
	塩ビ樹脂系シート防水 機械的固定工法 (S-M2)	平場 t=1.5mm リベットルーフSGM / アーキヤマデ(株) 材工	180.0	m ²			
	塩ビ樹脂系シート防水 接着工法 (S-F2)	パラペット・立上り t=1.5mm リベットルーフSGM / アーキヤマデ(株) 材工	22.6	m ²			
	塩ビ被覆鋼板取付	t=1.0mm W=50 FLP-4 / アーキヤマデ(株) 材工	52.6	m			
	脱気筒取付	SUS製 1ヶ所／50～60m ² 材工	4.0	ヶ所			
	改修用ドレン		4.0	ヶ所			
	改修 小計						
	防水改修 計						

	名 称	適 用	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	産廃処分費						
	発生材運搬	2tコンテナ運搬・積込 廃プラ他(1.0m ³ :参考値)	1.0	式			
	発生材処分	廃プラ他(1.0m ³ :参考値)	1.0	式			
	産廃処分費 計						