

## 令和5年度 設計内訳書

修繕名称	明石市立魚住小学校北校舎屋上防水修繕
修繕場所	明石市魚住町清水570
契約期間	契約の翌日から令和6年2月16日まで

金	円(税込)
(工事価格 金	円)

名称・仕様	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【直接仮設工事】						
昇降用足場(4面メッシュシート共)	くさび緊結式 W1,200 L5,400 H20m未満	1	式			
フェンスバリケード	H1,800 L10,000	1	式			
小計						

名称・仕様	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【屋上部分 撤去工事】						
既設ドレン撤去	樹脂モルタル成形共	11	箇所			
既設脱気筒撤去		11	箇所			
既設水切り撤去	パラペット廻り、シーリング(ビス頭共)共	118	m			
既設押え金物撤去	PH、通気ファン廻り、シーリング(ビス頭共)共	21.0	m			
既設シート防水撤去	立上り部	41.7	m <sup>2</sup>			
既設シート防水撤去(側溝部)	東・南側全面・北面西側の一部撤去	52.9	m <sup>2</sup>			
既設シート防水撤去(平場部)	西側・配管基礎廻り	8.7	m <sup>2</sup>			
既存シーリング撤去(Uカット部分)	W15	9.0	m			
既存シーリング撤去(Uカット部分)	W30	19.0	m			
小計						

名称・仕様	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<b>【屋上部分 防水改修工事】</b>						
屋上既設防水面ケレン清掃	平場・立上り共(既設シート防水面・ウレタン防水施工面)	733	m <sup>2</sup>			
高圧洗浄(10~15Mpa)	ウレタン防水施工面(パラペット・天端・配管基礎)	135	m <sup>2</sup>			
浮き部補修	アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法 パラペット16/m <sup>2</sup>	46.0	m <sup>2</sup>			
浮き部補修	アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法 パラペット天端 W210 5本/m	83.0	m			
溝はつり	20×20 カッター切共	139.0	m			
既存Uカット部シーリング	W15	9.0	m			
既存Uカット部シーリング	W30	19.0	m			
樹脂モルタルペースト塗り	C-1 立上り・X-2下地(パラペット,天端,配管基礎)	187	m <sup>2</sup>			
塩ビシート防水(平場)	機械的固定・断熱工法t1.5 断熱材t=30	486	m <sup>2</sup>			
塩ビシート防水(平場側溝部)	機械的固定工法t1.5	59.9	m <sup>2</sup>			
塩ビシート防水(立上り・PH廻り)	接着工法t1.5	42.5	m <sup>2</sup>			
塩ビ被覆鋼板取付	断熱材端部 50×15	129	m			
塩ビ被覆鋼板取付	側溝入隅 50×10	197	m			
塩ビ被覆鋼板取付	入隅 W50	95.0	m			
塩ビ被覆鋼板取付	ウレタン複合部 50×15(配管架台、ルーフファン廻り)	9.1	m			
アルミ水切り金物	イ型シーリング共 パラペット廻り	122	m			
アルミ水切り金物	イ型シーリング共 PH廻り	17.0	m			
アルミ水切り金物(出隅・入隅)	イ型コーナー部材 シーリング共	26	箇所			
改修ドレン設置	縦型 径100 ストレーナ共	11	箇所			
塗膜防水	X-2密着工法 パラペット壁面+ルーフファン	112	m <sup>2</sup>			
塗膜防水	X-2密着工法 パラペット天端W210	30.6	m <sup>2</sup>			
塗膜防水	X-2密着工法 架台部 塩ビ複合工法シーリング共	2.0	m <sup>2</sup>			



名称・仕様	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【ペントハウス部改修】						
屋上既設防水面ケレン・清掃		45.9	m <sup>2</sup>			
樋水受けブロック撤去	300×300×10	2	箇所			
明石市基準点撤去(コンクリート研り)補修	200×200×120	1	箇所			
既設ドレン撤去(横引)	樹脂モルタル成形共	1	箇所			
塩ビシート防水(平場)	機械的固定工法 t1.5	38.3	m <sup>2</sup>			
塩ビシート防水(立上り)	機械的固定工法 t1.5	7.6	m <sup>2</sup>			
塩ビ被覆鋼板取付	ハラペット天端 70×45	29.2	m			
塩ビ被覆鋼板取付	入隅 50×10	34.7	m			
塩ビ被覆鋼板取付	高架水槽出隅 50×15	11.2	m			
塩ビ被覆鋼板取付	高架水槽部分足元200角 W50	3.2	m			
塗膜防水	高架水槽足元部 塩ビ複合工法400角以上 シーリング共	4	箇所			
改修ドレン設置	横引 径100 ストレーナ共	1	箇所			
配管架台解体及び復旧	径160×H170 コンクリート型枠VU管使用	14	箇所			
配管ジャッキアップ	シート増貼り共	14	箇所			
DP塗替(既設配管受金物)	受金物7箇所 L-50×50 延9m	1	式			
樋水受けブロック平板新設	300×300×10	2	箇所			
小計						
直接工事費 合計						

名称・仕様	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<b>【共通仮設費】</b>						
材料運搬荷揚費	クレーン共	1	式			
交通誘導員		3	人			
廃材処分費		1	式			
<b>【現場管理費】</b>						
現場管理費		1	式			
<b>【一般管理費】</b>						
一般管理費		1	式			
小計						
合計						