

	令和元年度 第 1-1 号	<b>工 事 設 計 書</b>				(三 重 県)
施設名	三重県立看護大学 体育館棟外壁修繕工事					
履行場所	津市夢が丘1丁目1番地1	設計・積算				
工種	防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事	設計 積算		審査		
設計金額	一 金 円 也					
工期	令和元年10月1日 から 令和2年2月28日まで	検算				
工事の概要		起工理由				
三重県立看護大学体育館棟外壁修繕工事 鉄筋コンクリート造3階建 延べ面積1392.61㎡						

三重県立看護大学 体育館棟外壁修繕工事

工事設計仕様書

一級建築士事務所  
藤川設計株式会社  
代表取締役 藤川 啓志  
三重県津市港町19番12号

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
	三重県立看護大学 体育館棟外壁修繕工事					
I	直接工事費	1	式			
II	共通仮設費	1	式			
	純工事費計					
III	現場管理費	1	式			
	工事原価計					
IV	一般管理費	1	式			
	工事価格					
	消費税相当額					
	合計					

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
I 直接工事費						
1 直接仮設工事		1	式			
2 防水改修工事		1	式			
3 外壁改修工事		1	式			
4 塗装改修工事		1	式			
5 撤去発生材処分		1	式			
合計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1 直接仮設工事						
養生		1	式			別紙明細-1
清掃片付け		1	式			別紙明細-2
外部足場	くさび緊結式足場W600 手すり先行方式	1	式			別紙明細-3
外部足場	脚立足場 直列	1	式			別紙明細-4
外部足場	脚立足場 並列	1	式			別紙明細-5
災害防止	養生シート張り 落下防止養生	1	式			別紙明細-6
樹木復旧		1	式			別紙明細-7
小計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2 防水改修工事						
伸縮目地シーリング	PS-2 15x10	1	式			別紙明細-8
打継目地シーリング	PS-2 15x10	1	式			別紙明細-9
建具廻りシーリング	MS-2 15x10	1	式			別紙明細-10
金物廻りシーリング	MS-2 15x10	1	式			別紙明細-11
小計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3 外壁改修工事						
施工数量調査	タイル面	1	式			別紙明細-12
外壁 水洗い	タイル、ガラスブロック面 高圧ポンプ 10～15Mpa程度	1285	m <sup>2</sup>			
磁器質タイル張り	100x50 材工共	172	m <sup>2</sup>			
磁器質タイル張り	50x50 材工共	1.0	m <sup>2</sup>			
磁器質タイル張り	窓台 材工共	1.6	m			
磁器質タイル張り	(100+50)x50 90° 曲 材工共	13.6	m			
磁器質タイル張り	100x50 メタリック 材工共	3.2	m <sup>2</sup>			
磁器質タイル張り	100x50 山形 材工共	0.9	m <sup>2</sup>			
磁器質タイル張り	(100+50)x50 90° 曲山形 材工共	0.4	m			
磁器質タイル張り	(100+100)x50 90° 曲 材工共	2.9	m			
磁器質タイル張り	(50+50)x100 90° 屏風 材工共	0.1	m			
壁 モルタル塗り	木ごと タイル下地	3.4	m <sup>2</sup>			
クラック部樹脂注入工法		28.9	m			
エポキシ樹脂モルタル充填		1	か所			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
可とう形改修塗材RE	水洗い、下地調整共	0.4	m <sup>2</sup>			
軒天 水洗い		39.9	m <sup>2</sup>			
案内板再取付		2	か所			
スピーカー再取付		2	か所			
時計再取付		1	か所			
コンセント再取付		2	か所			
カメラ配線再取付		13.9	m			
小計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4 塗装改修工事						
DP塗装	鉄鋼面 水洗い、下地調整共	8.5	m2			
小計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5 撤去発生材処分						
伸縮目地シーリング撤去		1	式			別紙明細-13
打継目地シーリング撤去		1	式			別紙明細-14
建具廻りシーリング撤去		1	式			別紙明細-15
金物廻りシーリング撤去		1	式			別紙明細-16
磁器質タイル撤去	タイルのみ	178	m <sup>2</sup>			
磁器質タイル撤去	下地モルタル共	3.4	m <sup>2</sup>			
タイル廻りカッター切		1	式			別紙明細-17
タイル廻りカッター切	下地モルタル共	1	式			別紙明細-18
案内板取外し		2	か所			
スピーカ取外し		2	か所			
時計取外し		1	か所			
コンセント取外し		2	か所			
カメラ配線取外し		13.9	m			
低木撤去	H600 6本/m <sup>2</sup> 運搬、処分共	282	本			

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
高木せん定	H=7.0m 運搬、処分共	1	本			
発生材運搬		1	式			別紙明細-19
発生材処分		1	式			別紙明細-20
小計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II 共通仮設費(積上分)						
仮囲い	成形鋼板 H=2.0m	1	式			別紙明細-21
仮囲い	ガードフェンス H1800	1	式			別紙明細-22
クロスゲート	W3000xH1800	1	式			別紙明細-23
安全保持費	交通整理員	1	式			別紙明細-24
揚重機械器具		1	式			別紙明細-25
合計						

別紙明細-1						
養生						
養生		295	m <sup>2</sup>			
合計		1	式			

別紙明細-2						
清掃片付け						
清掃片付け		295	m <sup>2</sup>			
合計		1	式			







別紙明細-6						
災害防止	養生シート張り 落下防止養生 3か月					
養生シート張り	3か月	1595	m <sup>2</sup>			
落下防止養生	3か月	4.3	m <sup>2</sup>			
合計		1	式			

別紙明細-7						
樹木復旧						
低木新設	H600 6株/m <sup>2</sup> サツキツツジ 材工運搬共	282	本			
合計		1	式			

別紙明細-8						
伸縮目地シーリング	PS-2 15x10					
シーリング	PS-2 20x10適用	616	m			
合計		1	式			

別紙明細-9						
打継目地シーリング	PS-2 15x10					
シーリング	PS-2 20x10適用	340	m			
合計		1	式			

別紙明細-10						
建具廻りシーリング	MS-2 15x10					
シーリング	MS-2 20x10適用	1,130	m			
合計		1	式			

別紙明細-11						
金物廻りシーリング	MS-2 15x10					
シーリング	MS-2 20x10適用	316	m			
合計		1	式			



別紙明細-13						
伸縮目地シーリング撤去						
シーリング撤去		616	m			
合計		1	式			

別紙明細-14						
打継目地シーリング撤去						
シーリング撤去		340	m			
合計		1	式			

別紙明細-15						
建具廻りシーリング撤去						
シーリング撤去		1,130	m			
合計		1	式			

別紙明細-16						
金物廻りシーリング撤去						
シーリング撤去		316	m			
合計		1	式			

別紙明細-17						
タイル廻りカッター切						
目地部カッター入れ	タイルのみ	566	m			
合計		1	式			

別紙明細-18						
タイル廻りカッター切	下地モルタル共					
目地部カッター入れ	下地モルタル共	93.7	m			
合計		1	式			

別紙明細-19						
発生材運搬						
発生材運搬	がれき類	1.9	m3			
発生材運搬	廃プラスチック類	0.5	m3			
合計		1	式			



別紙明細-21						
仮囲い	成形鋼板 H=2.0m					
成形鋼板	H=2.0m 3ヵ月	140	m			
合計		1	式			







別紙明細-25						
揚重機械器具						
ラフテレーンクレーン	16t		2	日		
合計			1	式		