

令和2年	工 事 設 計 書			
工 事 名	大山田B&G海洋センター排水設備改修工事			
施 工 地 名	伊賀市 平田 地内			
工 費	¥			
工 期	契約の日から	90	日間	設 計 令和2年4月
工 事 の 大 要				設 計
				検 算
				業 種 管 業種コード 09
				課長 係長
				係員 係員

## 大山田B&amp;G海洋センター排水設備改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A	直接工事費	発生材処分費共	1	式			
B	共通仮設費	共通仮設費率	1	式			
		積み上げ分	1	式			
	純工事費						
C	現場管理費	現場管理費率	1	式			
	工事原価						
D	一般管理費		1	式			
	工事価格						
	消費税及び地方消費税		1	式			
	工事費計						



## 大山田B&amp;G海洋センター排水設備改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	機械設備工事						
	(アスファルト撤去)						
	既存アスファルト カッター		83.0	m			
	既存アスファルト 撤去	表層のみ撤去	198.0	m <sup>2</sup>			
	アスファルト舗装 復旧	表層5.0cm、密粒度アスコン13	198.0	m <sup>2</sup>			
	車道部アスファルト舗装	A-5-15 再生材	37.0	m <sup>2</sup>			
	積込運搬費	アスファルトがら	15.8	t			
	(合併浄化槽撤去)						
	合併処理接触ばっ気方式：130人槽、9.0m <sup>3</sup> /日、20mg/L						
	安全養生等（A型バリ程度）		1	式			
	掘削及び本体撤去工事	化粧スラブ・縁石撤去含む	1	式			
	簡易山留工事	軽量矢板	1	式			
	ベース破砕・撤去工事		1	式			
	制御盤及び二次側電気設備撤去工事		1	式			
	埋戻し・転圧工事	山砂	1	式			
	運搬費	重機回送費、発生材運搬	1	式			

## 大山田B&amp;G海洋センター排水設備改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	(屋外排水設備)						
	硬質ポリ塩化ビニル管：VP	125A：地中	17.0	m			
	汚水小口径枠：塩ビ製蓋	125-200 90L H：1200以下	1.0	組			
	汚水小口径枠：塩ビ製蓋	125-200 トロップ H：1200以下	1.0	組			
	既設配管接続費		1	式			
	掘り方・埋戻し	撤去土工事含む	1	式			
	屋外排水設備撤去		1	式			
	1の計						

## 大山田B&amp;G海洋センター排水設備改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	発生材処分費						
	アスファルトがら		15.80	t			
	混合廃棄物	合併浄化槽、配管類	1	式			
	2の計						

## 大山田B&amp;G海洋センター排水設備改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
B	共通仮設費	(積上げ)					
	積み上げ分						
	安全保持費	交通誘導員B 6.0人	1	式			
	敷き鉄板	t 22mm	1	式			
	仮囲い	ガードフェンス 1800×1800	1	式			
	小計						