設　計　積　算　書

令和元年度

設 置 場 所	山梨県立中央病院	業務内容	非常用発電設備　エンジン入替業務 ・整備済ガスタービンエンジンオイル機関（入替） ・減速機出力軸オイルシール取替 ・取替後の制御機器連動試験
件　　名	非常用発電設備　エンジン入替業務		
業　務　費	￥　　－　（うち消費税相当額　　）		
期　　間	令和元年6月21日～令和2年3月27日		
理　　由	非常用発電設備は停電・災害時に電力を供給する重要な設備であるため、定期的なメンテナンスを行う。		
備　　考			

費目　工種　種別　細目	数量	単位	単　価	金　額	摘　要
1）業務原価	1	式			
2）直接物品費	1	式			
3）業務管理費	1	式			
4）一般管理費	1	式			
小計					
業務価格					一万円未満切り捨て
消費税相当額					10%
業務費　計					

山 梨 県 立 中 央 病 院

NO.　2

明　細　書

非常用発電設備　エンジン入替業務

費　目	工　種	種　別	細　目	数量	単位	単　価	金　額	備　考
1）直接人件費								
	電気作業責任者（1人×3日）				人			
	エンジン交換作業（10人×3日）				人			
	オイルシール取替え作業（4人×3日）				人			
直接人件費　計								①
2）整備品・使用器具・重量物運送費								
	整備品・使用器具・重量物運送費							
	整備済ガスタービンエンジン（入替）			1	台			
	振動計			1	台			
	門型・チェーンブロック鋼材			1	式			
	オイル軸シール			1	個			
	重量物運送車（4t）			3	日			
	重量物運送車（10t）			2	日			
交換部品費　計								②
業務原価（①＋②）								