

令和5年度

えびの高原荘蒸気ボイラー改修工事

設計書

宮崎県商工観光労働部観光経済交流局 観光推進課

(1) 工事名称	えびの高原荘蒸気ボイラー改修工事
(2) 工事場所	えびの市大字末永1489
(3) 工事期間	180日
(4) 工事範囲	本設計図書に記載する事項並びにこれに付随する説明 事項の範囲とする。
(5) 工事概要	えびの高原荘機械室内に設置の蒸気ボイラー（1号機） 入替・改修工事
(6) 工事仕様	本工事の仕様は、「建築工事標準仕様書」による。
(7) 工事金額	— 金 円 也

えびの高原荘蒸気ボイラー改修工事

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				※機械設備工事 細目別内訳
機械設備工事	1	式		
計				
共通費				※共通費 細目別内訳
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税相当額	1	式		消費税率10%
工事費	1	式		

えびの高原荘蒸気ボイラー改修工事

機械設備工事 細目別内訳

名 称	適 要	数 量	単 位	金 額	備 考
蒸気ボイラー	貫流式 換算蒸発量 750kg/h 電熱面積 4.98㎡ 最高圧力 0.98MPa 効率 88%以上 燃料消費量 (A重油の 場合)52.4L/h以下	1	基		参考型番 EQS-751KM 対象機器は、温泉 水昇温を目的とす るものであり、試 運転の際は設定温 度となっているか 確認すること。
薬注装置	25L ケミカルタンク付き	1	台		
製品運送費	-	1	式		
材料費	配管（白ガス管） 排気筒（ステンレス 製）	1	式		配管口径32A/25A/ 20A/15A 排気筒400φ/250φ
機器搬入据付費		1	式		
配管復旧費		1	式		
煙突復旧費		1	式		
保温復旧費	材料共	1	式		
電気復旧費	材料共	1	式		
機器搬出処分費		1	式		

えびの高原荘蒸気ボイラー改修工事

共通費 細目別内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
1. 共通仮設費				
共通仮設費	1	式		
合 計				
2. 現場管理費				
現場管理費	1	式		
合 計				
3. 一般管理費等				
一般管理費等	1	式		
契約保障費	1	式		
端数調整				
合 計				