令和６年３月２６日（単価合意なし）

アクア琵琶空調設備改修工事

【工事設計書（公表資料）】

琵琶湖河川事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、

ダウンロードを行った個人又は法人における１次利用に限るものとし、

有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

単価	2024-2月単価

設　計　書

工事名称　　アクア琵琶空調設備改修工事

工事場所　　滋賀県大津市黒津４丁目２番２号

工期　　令和６年３月２７日から令和６年７月３１日まで

名　　称	数　量	単位	金　額	備　考
直　接　工　事　費	1	式	2,700,890	
計			2,700,890	
共　通　費				
共通仮設費	1	式	147,973	
現場管理費	1	式	1,291,659	
一般管理費等	1	式	669,478	
計				
工事価格	1	式	4,810,000	
消費税等相当額	1	式	481,000	消費税率　10%
工事費	1	式	5,291,000	

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
アクア琵琶	1	式	2,700,890	
計			2,700,890	

アクア琵琶

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
空気調和設備改修	1	式	2,700,890	
計			2,700,890	

アクア琵琶

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空気調和設備改修	機器設備	1	式	2,431,600	
空気調和設備改修	配管設備	1	式	49,190	
空気調和設備改修	撤去工事	1	式	158,100	
空気調和設備改修	動力分岐	1	式	8,400	
空気調和設備改修	直接仮設	1	式	53,600	
計				2,700,890	

アクア琵琶　空気調和設備改修　機器設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ACP-2 空冷ﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟｴｱｺﾝ ﾘﾌﾟﾚｰｽ用室内外機	床置き型 冷房能力　25.0KW 暖房能力　26.5KW ﾜｲﾔｰﾄﾞﾘﾓｺﾝ、木台+ｺﾞﾑﾊﾟｯﾄﾞ	1	組	2,260,000	2,260,000	
搬入・据付費		1	式		171,600	
計					2,431,600	

アクア琵琶　空気調和設備改修　配管設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	15.88外径(　5/8B) 液管 厚10mm以上	2	m	5,780	11,560	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	25.4 外径(1　B) ｶﾞｽ管 厚20mm以上	2	m	12,700	25,400	
排水・硬質ﾎﾟﾘ 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 (VP)改修	機械室・便所　25A	1	m	3,730	3,730	
保温		1	式		8,500	
計					49,190	

アクア琵琶　空気調和設備改修　撤去工事

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
機器類撤去		1	式		51,200	
配管類撤去		1	式		7,000	
搬出費		1	式		41,400	
フロン回収		1	式		58,500	
計					158,100	

アクア琵琶　空気調和設備改修　動力分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
取外し再取付		1	式		8,400	
計					8,400	

アクア琵琶　空気調和設備改修　直接仮設

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
養生		1	式		11,800	
整理清掃後片付け		1	式		41,800	
計					53,600	