

設 計 概 要 書

委 託 名 称	滋賀県立大学人間文化学部 管理栄養士養成施設改修工事設計業務委託
委 託 場 所	彦根市八坂町 2 5 0 0
設 計 概 要	<p>趣旨 管理栄養士養成施設として適正な機能を有し効果的な授業が実施できるよう既存施設の改修を行うものである。</p> <p>内容 既存管理栄養士養成施設の調理実習室、給食経営管理実習室等に隣室の臨床栄養実習室を新たに加え、汚染作業区域の区分、動線の見直し、必要スペースの確保等平面計画の見直しを行う。</p> <p>改修後の本学の希望する参考平面計画を示すが、本業務の実施設計において構造の安全性が確保された管理栄養士養成施設として適正な機能を有した実施設計図を提示し、その工事費内訳書を提出すること。</p> <p>その他</p> <ul style="list-style-type: none"> ・改修計画案作成に当たっては、関係法令を遵守するとともに、別紙「改修計画案の要点」および担当教員との打ち合わせに基づき行うこと。 ・改修計画案における構造の安全性を確認（構造計算書の提出）のこと。 ・付随する電気工事、機械設備工事も併せて計画および実施設計を行うこと。（現空調設備は、再利用とする。） ・関係法令の許認可等がある場合はその手続きも併せて行うこと。 <p>改修対象室 D4-101（臨床栄養実習室） D4-102（給食経営管理実習室） D4-103（調理実習室） 床面積：362.18㎡</p> <p>工期の設定 改修対象の施設は、2021年12月末まで授業を行うため、2022年1月から3月末で作業を完了する計画であること。 調理器具等の製造や準備工事は、2022年1月以前も期間として含めることは可能。 以上を踏まえた工程表を提出のこと。</p> <p>概算工事費 9 7, 0 0 0 千円</p> <p>以上、上記改修工事を行うための設計・積算業務の委託をするものである。</p>
委 託 期 限	令和 2 年 1 2 月 2 5 日 まで
摘 要	<p>添付資料： 既存（改修前）平面図と本学の希望する参考平面図 改修対象範囲の構造伏せ図等</p> <p>閲覧資料： 元設計図書、構造計算書 電子データで提供できる資料 配置図、平面図、立面図</p>

設 備 設 計 概 要

A. 電 気 設 備

(注) 該当種目は適用欄に○印をつける。

適用欄	番号	種 目	内 容
	1	高(低)圧引込み設備	
	2	受 変 電 設 備	
○	3	電灯・動力幹線設備	ケーブル規格：トリプルIGS 管理栄養士養成施設として適正な機能を有し効果的な授業が実施できるよう既存施設の改修を行う。 改修に当たっては、関係機関と協議の上、法令に適した計画とすること。 その他「設計概要書」に準ずる。
○	4	電灯コンセント設備	
○	5	動 力 設 備	
○	6	拡 声 設 備	
○	7	電 話 設 備	
○	8	電 気 時 計 設 備	
○	9	通 信 信 号 設 備	
	10	テレビ共視聴設備	
○	11	自動火災報知設備	
○	12	ガス漏れ警報設備	
	13	防火戸自閉設備	
	14	雷 保 護 設 備	
	15	太 陽 光 発 電 設 備	
	16	そ の 他	
	17	テレビ電波受信障害対策設備	

設 備 設 計 概 要

B. 機 械 設 備

(注) 該当種目は適用欄に○印をつける。

適用欄	番号	種 目	内 容	
	1	受 水 設 備		
○	2	給 水 設 備	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: auto;"> 管理栄養士養成施設として適正な機能を有し効果的な授業が実施できるよう既存施設の改修を行う。 改修に当たっては、関係機関と協議の上、法令に適した計画とすること。 その他「設計概要書」に準ずる。 </div>	
○	3	排 水 通 気 設 備		
○	4	衛 生 器 具 設 備		
○	5	ガ ス 設 備		
○	6	消 火 設 備		
○	7	給 湯 設 備		
○	8	厨 房 設 備		
	9	し尿浄化槽設備		
○	10	換 気 設 備		
○	11	排 煙 設 備		
	12	暖 房 設 備		
	13	冷 房 設 備		
○	14	空 気 調 和 設 備		既存個別空調設備の再利用を前提とした計画とすること。
	15	そ の 他		
	16			
	17			

提出設計図書目録

建築主体工事	要 否	○ ×	電気設備工事	要 否	○ ×	機械設備工事	要 否	○ ×
表紙	○		表紙	○		表紙	○	
図面リスト	○		図面リスト	○		図面リスト	○	
附近見取図	○		附近見取図	×		附近見取図	×	
配置図	○		配置図	×		配置図	×	
特記仕様書	○		特記仕様書	○		特記仕様書	○	
平面図	○		機器リスト	○		機器リスト	○	
立面図	○		系統図	○		系統図	○	
断面図	○		配線図	○		平面図	○	
仕上表	○		平面図	○		器具リスト	○	
建具表	○		詳細図	○		姿図	○	
各伏図	○		器具リスト	○		配管図	○	
矩計図	○		分電盤リスト	○		積算書（拾い出し表・見積書 見積比較表等）	○	
各詳細図	○		姿図	○		工事費内訳書	○	
展開図	○		積算書（拾い出し表・見積書 見積比較表等）	○		積算内訳明細書 （受託者算出様式によるもの）	○	
構造図	○		工事費内訳書	○		計算書	○	
面積表	○		積算内訳明細書 （受託者算出様式によるもの）	○		チェックリスト	×	
積算書（拾い出し表・見積書 見積比較表等）	○		計算書	○		維持管理計算書	×	
工事費内訳書	○		チェックリスト	×		許可、認定、承認書	○	
構造計算書	○		維持管理計算書	×		打合せ記録書	×	
数量計算書	○		許可、認定、承認書	○				
透視図	×		打合せ記録書	×				
確認申請	×							
許可、認定、承認書	○							
打合せ記録書	○							
工事履歴配置図	×							