

令和5年度

## 工事（起工）設計書

工事名 赤碕地域コミュニティーセンター防火水槽改修工事  
業務場所 琴浦町大字赤碕1140番地1

# 工 事 仕 様 書

第1 総則 本工事の仕様指示にあたり、その優先順位は次のとおりとする。

- 1 特記事項 下記のとおり。
- 2 共通仕様書及び施工管理基準  
「鳥取県土木工事共通仕様書」及び「施工管理基準」による。
- 3 設計書

## 第2 特記仕様書

### 1 工事概要

- (1)工 事 名 赤碕地域コミュニティーセンター防火水槽改修工事
- (2)工事場所 琴浦町大字赤碕1140番地1
- (3)工事内容 防水改修工事 1式

### 2 工事完成期限 令和5年12月14日

### 3 作業時間 午前8時30分から午後5時まで

### 4 用地及び付帯工

工事に必要な材料置場、仮設道、水路等一切の敷地及びこれに伴う費用、付帯する工事等はすべて請負者によって処理しなければならない。ただし、施工上必要不可欠なものを除く。

### 5 安全対策及び公害対策

- ・工事期間中の無事故、無公害を達成することを目標とすること。
- ・工事期間中は、施設管理者と協議し、施設運営に支障のない様に努めること。
- ・工事期間中は、施設利用者の安全に配慮し、施設利用者の安全確保に努めること。
- ・工事に起因する建物、工作物等の破損及び損傷は請負者の責任において復旧及び補修を行うこと。

### 6 その他

- ・作業を行う前に、当該施設の保守管理受託者と事前打ち合わせを行うこと。
- ・処分品が発生した場合、旧器材の処分は受注者が行うこと。
- ・可能な限り、早期に着手すること。
- ・器材の取替及び修繕に伴うかし担保期間は2年とする。
- ・着工前後、取替及び修繕作業中の写真を数枚提出すること。
- ・使用材料は、事前に発注者へ申請し許可を得ること。

赤碕地域コミュニティーセンター防火水槽改修工事

一金 円也

(工事費 円也)

(消費税 円也)

内

訳

No. 1

名 称		形状規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
A	直接工事費		1.0	式			
B	共通仮設費		1.0	式			
C	純工事費		1.0	式			
D	現場管理費		1.0	式			
E	工事原価		1.0	式			
F	一般管理費		1.0	式			
G	工事価格		1.0	式			
H	消費税相当額		1.0	式			10%
I	総合計						

工事種別内訳 1

1

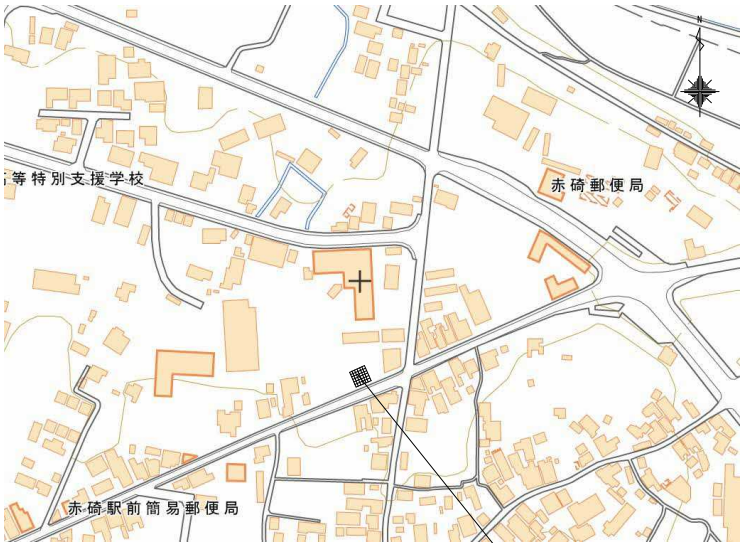
[illegible]

# 防水改修工事 細目別内訳

2

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
既存貯留水汲み上げ		1	式			(見積り・刊行物等) 見積
清掃・ケレン	カップ掛け	213	m <sup>2</sup>			(見積り・刊行物等) 見積
高圧洗浄	洗浄水、内部汚泥ポンプアップ処分共	213	m <sup>2</sup>			(見積り・刊行物等) 見積
床、入角部、ひび割れ部止水処理	ポリグラウト注入	43	m			(見積り・刊行物等) 見積
壁入角部、ひび割れ部止水処理	ポリグラウト注入	17.5	m			(見積り・刊行物等) 見積
下地調整	ポリマーセメント系塗膜防水 t2.0	213	m <sup>2</sup>			(見積り・刊行物等) 見積
塗膜防水 床面	ポリマーセメント系	63	m <sup>2</sup>			(見積り・刊行物等) 見積
塗膜防水 壁面	ポリマーセメント系	150	m <sup>2</sup>			(見積り・刊行物等) 見積
法定福利費		1	式			(見積り・刊行物等) 見積
計						

# 赤碕地域コミュニティーセンター防火水槽改修工事



附近見取図

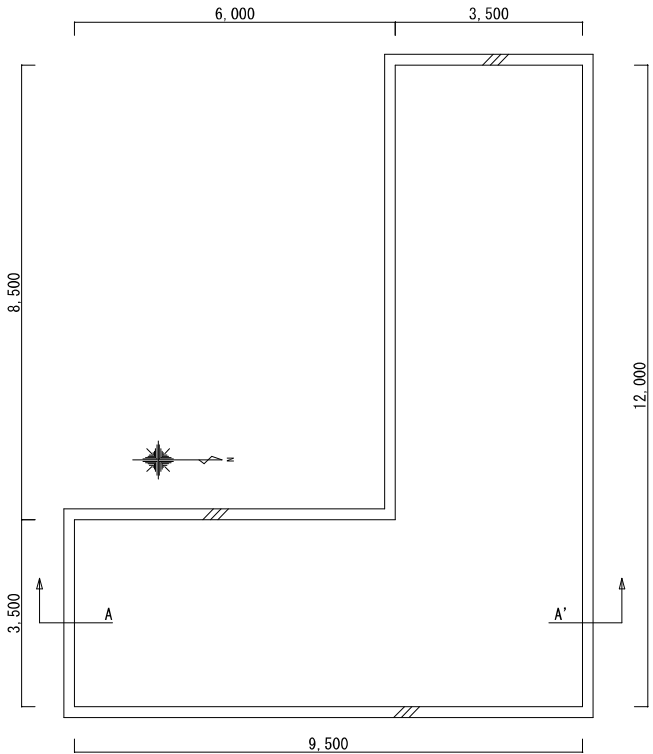
改修対象物（防火水槽）

## 【特記事項】

※着工前に貯水槽内に残っている水（1m程度）をくみ上げようえ  
既存防水層の調査を行い、監督員と協議のうえ工法を決定すること  
※工事に際して安全性に十分配慮し適切な仮設計画を立てること

## 【工事概要】

- ・清掃、高圧水洗洗浄
- ・洗浄水、汚泥ポンプアップ
- ・床、壁入隅及びびびり割れ部止水処理  
ウレタン系注入止水材（参考：ポリグラウト）
- ・下地調整 ポリマーセメント系
- ・床、壁；塗膜防水 ポリマーセメント系



平面図（参考） S=1/100



A-A'断面図（参考） S=1/100

TITLE

NAME

DATE

SCALE

設計者 (一級建築士登録356980号) 小谷卓也

担当者 (一級建築士登録356980号) 小谷卓也

匠セイク合同設計

一級建築士事務所登録 第30-468号 管理建築士(一級建築士登録299969号) 村中耕作

