

工事請負契約の締結について

令和 3 年度おおね公園温水プール棟熱源機器更新工事について、次のとおり請負契約を締結するものとする。

1 契約の目的

おおね公園温水プール棟の熱源機器等の更新及び屋上防水の改修

2 契約の方法

条件付き一般競争入札による契約

3 契約の金額

206,917,837円

4 契約の相手方

横浜市保土ヶ谷区新井町657番地

ヨコレイ・みどりや共同企業体

代表者 株式会社ヨコレイ

代表取締役 有 井 清

構成員 横浜市保土ヶ谷区新井町657番地

株式会社ヨコレイ

代表取締役 有 井 清

構成員 秦野市寿町6番6号

株式会社みどりや

代表取締役 露 木 徳 英

令和 3 年 6 月 3 日 提出

秦野市長 高 橋 昌 和

提案理由

令和 3 年度おおね公園温水プール棟熱源機器更新工事の請負契約を締結するため、議会の議決に付すべき契約及び財産の取得又は処分に関する条例第 2 条の規定により議会の議決を求めるものであります。

議案第 39 号説明資料

1 工 事 名

令和3年度おおね公園温水プール棟熱源機器更新工事

2 工 事 場 所

秦野市鶴巻地内

3 契 約 の 方 法

条件付き一般競争入札による契約

4 契 約 金 額

206,917,837円（うち、取引に係る消費税及び地方消費税の額は、18,810,712円）

5 契 約 の 相 手 方

横浜市保土ヶ谷区新井町657番地

ヨコレイ・みどりや共同企業体

代表者 株式会社ヨコレイ

代表取締役 有 井 清

構成員 横浜市保土ヶ谷区新井町657番地

株式会社ヨコレイ

代表取締役 有 井 清

構成員 秦野市寿町6番6号

株式会社みどりや

代表取締役 露 木 徳 英

6 共同企業体出資割合

株式会社ヨコレイ70パーセント

株式会社みどりや30パーセント

7 仮契約締結日

令和3年5月11日

8 工 期

本契約として成立した日から令和4年3月14日まで

9 工 事 概 要

おおね公園温水プール棟の熱源機器、空調機等の更新及び屋上防水の改修

(1) 空冷ヒートポンプチラーの更新

ア 加熱専用型（49.0キロワット） 10台

イ 冷却・加熱型（47.0キロワット） 2台

ウ	給湯専用型（４４．３キロワット）	３台
(2)	タンク類の更新	
ア	クッションタンク（２．０立方メートル）	１基
イ	密閉式膨張タンク（５００．０キロパスカル）	２基
ウ	貯湯槽（５５．０立方メートル）	１基
(3)	ポンプ類の更新	
ア	温水１次ポンプ	１１台
イ	温水２次ポンプ	２台
ウ	冷温水１次ポンプ	２台
エ	冷温水２次ポンプ	１台
オ	給湯１次ポンプ	３台
カ	加圧給湯ポンプ	１台
(4)	熱交換器の更新	
ア	プレート式熱交換器（２１０．０キロワット）	１台
イ	プレート式熱交換器（４６．１キロワット）	１台
(5)	空調機等の更新	
ア	屋外設置床置型エアハンドリングユニット	１台
イ	マルチパッケージ屋外機	１台
ウ	マルチパッケージ屋内機	６台
(6)	屋上防水の改修	一式
(7)	上記機器更新に伴う搬入据付、試運転調整、付帯工事、撤去工事等	一式

10 入札の結果

(1)	開札執行日	令和３年４月２６日
(2)	入札参加者数	８者（単独事業者１者、共同企業体７者）
(3)	設計金額（事前公表）	２３２，９５０，０００円
(4)	予定価格（事後公表）	２３０，８５３，０００円
(5)	最低制限価格（事後公表）	１８０，８０１，９２４円

(6) 開札の結果

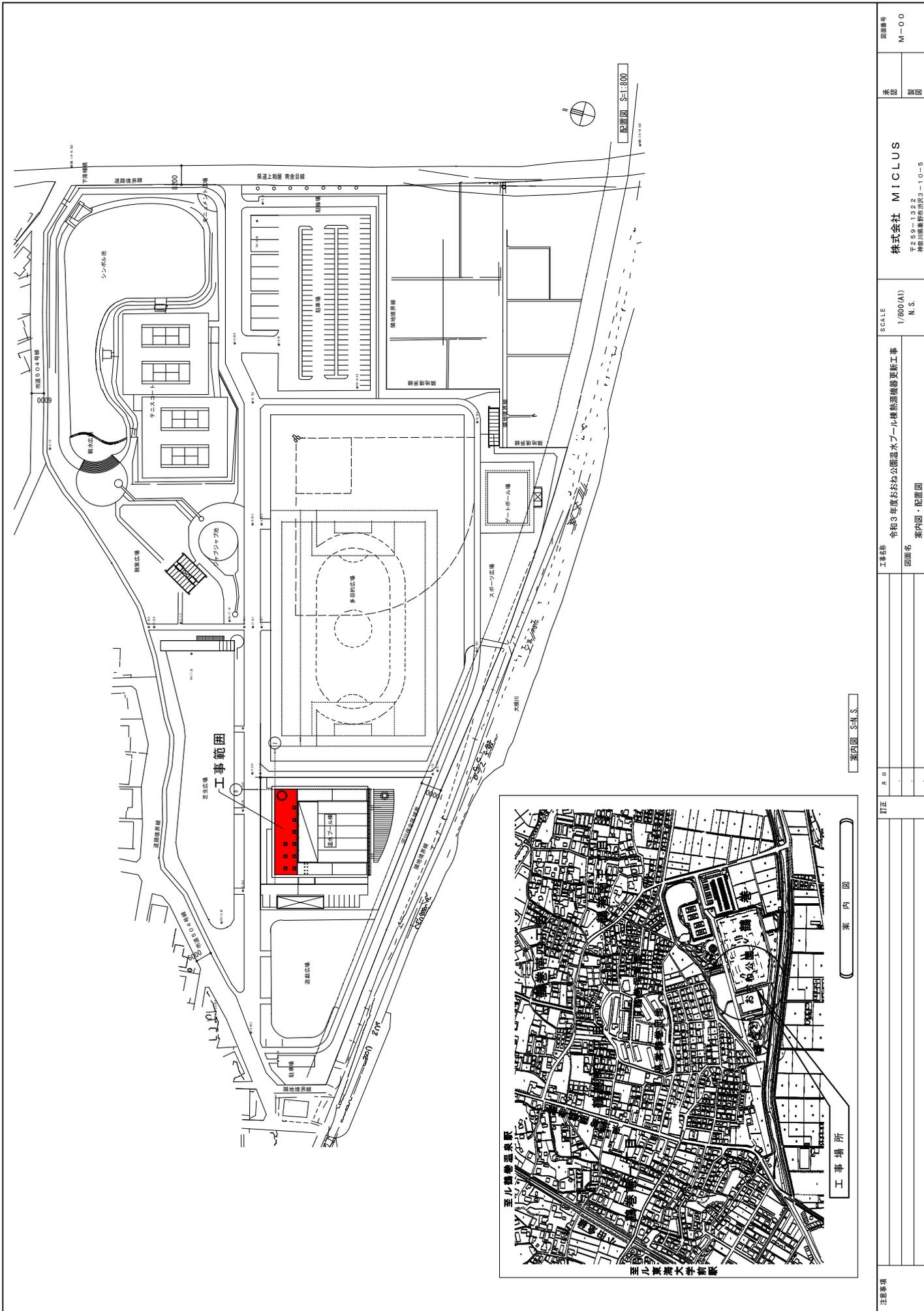
入札金額	決定区分	事業者（共同企業体）名
180,380,000円	失格	生井・伊東商店共同企業体
188,107,125円	落札	ヨコレイ・みどりや共同企業体
188,596,300円		大野設備工業・キタムラ共同企業体
188,680,000円		明立工業株式会社
190,230,000円		根布・野田共同企業体
191,000,000円		川合・飯沼共同企業体
197,541,600円		アソー熱・アイエス共同企業体
198,007,500円		丹野・タグチ共同企業体

※ 金額は全て税抜きで表示

※ 「失格」は、最低制限価格未満のため

11 位置図等

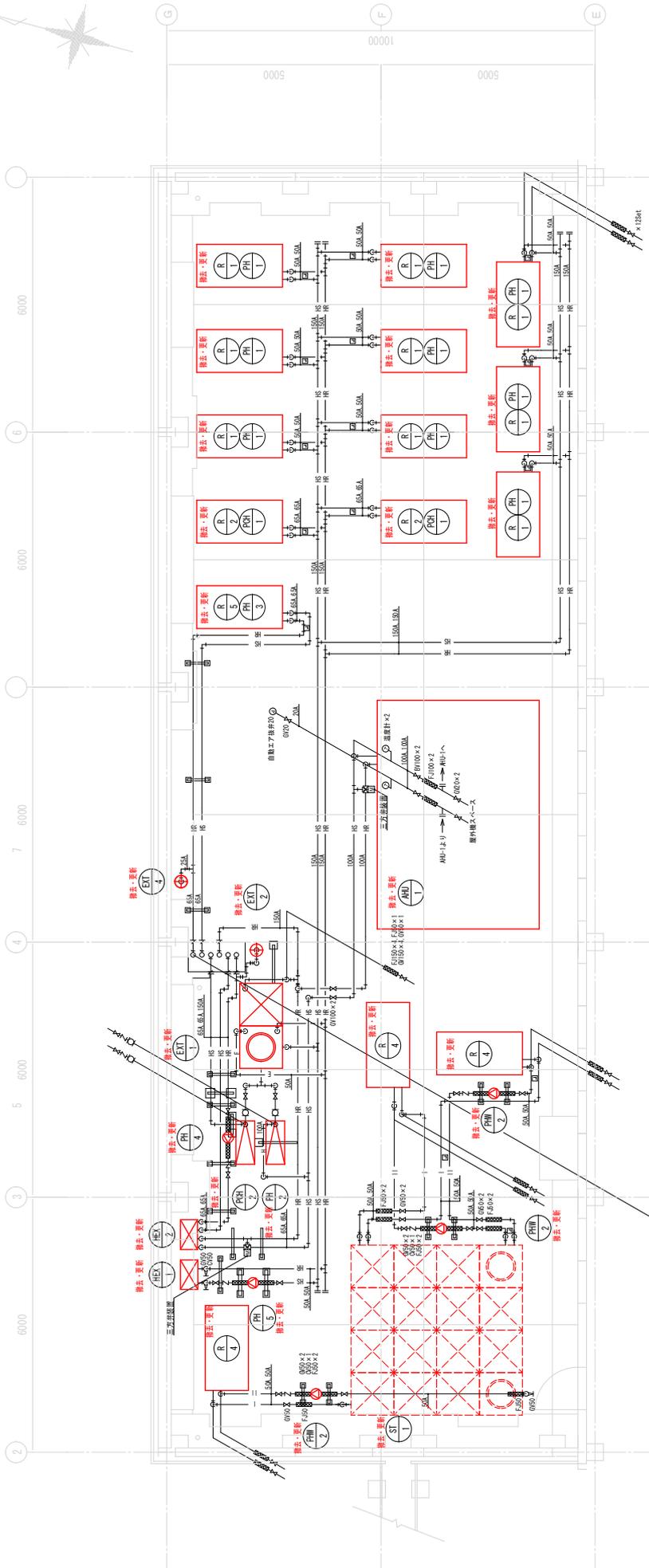
4ページ以下のとおり



案内図 5-1-3

工事場所 案内図

注記事項	訂正	年月日	工事名称 令和3年度おおの公園温水プール換熱源機器更新工事	SCALE 1/800 (A1) N. S.	原図番号 M-00
			図面名 案内図・配置図		
			株式会社 MICLUS 〒259-1322 神奈川県新原町3-10-5		



機器番号	機器名称
R-1~R-5	空冷HPチャラー
EXT-1	クッションタンク
EXT-2、EXT-4	膨張タンク
PH-1~PH-5	連水ポンプ
PCH-1、PCH-2	冷温水ポンプ
PHW-2	給湯ポンプ
HEX-1、HEX-2	熱交換器
AHU-1	空調機 (ブール室系統)
ST-1	貯湯槽
PU-1	加圧給湯ポンプ

※ 廊上階にある上記機器関連配管・弁類はすべて更新

R1~R5 空冷式ヒートポンプチャラー【参考写真】 AHU-1 エアハンドリングユニット【参考写真】