石川町総合体育館空調設備整備及びトイレバリアフリー化事業に関するサウンディング型市場調査　質問回答

No.	質問内容	回答
1	本体育館の受変電設備の容量（kVA）、現在の契約電力、過去1年間の最大需要電力をご教示ください。また、空調設備の追加に伴う受変電設備の増強は本事業の範囲に含まれる想定でしょうか。	受変電設備の容量（kVA）は490kVA、現在の契約電力は56kW、過去1年間の最大需要電力は56kWとなっております。空調設備の追加に伴う受変電設備の増強は本事業の範囲に含まれる想定です。
2	既設太陽光発電設備の出力（kW）、更新済み蓄電池の容量（kWh）と用途、停電時の自立運転の可否、非常用発電機の有無と容量をご教示ください。	既設太陽光発電設備の出力（kW）は20kW、更新済み蓄電池の容量（kWh）は16.2kWhとなっており、アリーナ照明等への電力供給、非常時の照明・コンセント等への特定負荷となっております。自立運転については蓄電池は非常時には蓄えた電力を上記特定負荷先に供給することとしています。非常用発電機はスプリンクラー用予備発電装置を設置しており、発電容量は130kVAとなっております。
3	避難所としての想定収容人数と、避難者が主に過ごす場所（アリーナ、2階フリースペース等）をご教示ください。 また、停電時にも空調の一部運転を求める想定はありますか。	避難所としての想定収容人数は730人、避難者が主に過ごす場所はアリーナ、2階フリースペース、および観客席を想定しております。 停電時も空調の一部運転を求める想定はしておりませんが、サウンディングにおいてご提案いただければ幸いです。
4	資料１の機器容量を算定した際の前提条件（室内の設定温湿度、外気条件、想定在室人数、室内全体を空調するのか居住域のみを空調するのか）をご教示ください。	詳細な温度条件設定・熱負荷計算を行って機器選定したものではなく、ZEB化の可能性検討段階の選定として、m2あたりの一般的な単位負荷を用いて能力選定したものです。観覧席・アリーナとも、居住域近辺の空調を想定していたものです。
5	令和6年3月の省エネ診断調査の結果（一次エネルギー消費量の削減率等）を開示いただけますか。また、空調設備を追加した後の状態でZEB-Ready認証（BELS等）を取得することも本事業の範囲に含まれますか。	令和6年3月の省エネ診断調査の結果の開示を希望される場合は、別途ご相談ください。なお、本事業は、ZEB-Ready認証（BELS等）を取得することまでを想定した事業ではありません。

石川町総合体育館空調設備整備及びトイレバリアフリー化事業に関するサウンディング型市場調査　質問回答

No.	質問内容	回答
6	アリーナ天井で結露が発生した時期、頻度、その際の利用状況や気象条件をご教示ください。 また、屋根の断熱仕様がわかる資料はありますか。	今年に関しては、アリーナ天井の排煙窓や施設大型暖房の送風機構を使用して換気を行ったため結露は発生しなかったことから、結露が発生した際の状況や条件を示すものはございませんが、7/10入口付近のホール天井に結露が発生した際の気温や湿度についてはデータをお示しすることとが可能です。屋根の断熱仕様がわかる資料はございません。
7	不凍液循環型パネルヒーター（重油ボイラー）は、空調整備後も併用する想定でしょうか。設置位置・能力と、更新予定の有無をご教示ください。	不凍液循環型パネルヒーター（重油ボイラー）の空調整備後における取扱いは現在のところ未定です。設置位置・能力については、機械設備工事竣工図からご確認いただくかたちになりますので別途ご相談ください。
8	本事業の発注について、設計と工事の分離発注、設計施工一括発注、リース等のうち検討対象としている手法はありますか。 また、維持管理（保守点検）を事業範囲に含める想定はありますか。 活用を想定している補助金・地方債があればご教示ください。	本事業の発注については、設計施工一括発注を検討対象としております。緊急防災減債事業債（令和１２年度まで）の活用を想定しております。維持管理を事業範囲に含める想定はありませんが、サウンディングにおいてご提案いただければ幸いです。
9	本事業の予算化、発注、工事完了（供用開始）の目標時期をご教示ください。また、工事を避けるべき大会等の年間日程があればご教示ください。	令和８年１２月債務負担行為設定、令和９年度当初予算計上、令和９年４月契約締結、令和１０年夏前に工事完了を目指しております。次年度のスケジュールを把握していないため、どの大会という特定はできかねますが、例年各種スポーツ大会が多く開催される5～10月を避けた工期が望ましいと考えております。
10	バリアフリー化の対象となるトイレの箇所数、便器数（和式・洋式別）、多目的トイレの有無をご教示ください。	別紙「トイレ位置・数量」を参照願います。
11	竣工図（建築・電気・機械設備）、既存メーカ情報、過去3年程度の電気・燃料の使用量と料金を、守秘を前提に個別にご提供いただけますか。	竣工図についてはPDF形式で提供可能ですので別途お申し出ください。既存機器メーカー情報などは竣工図からご確認いただくかたちになります。電気・燃料の使用量と料金について別添「総合体育館_電気・重油料金使用量」を参照願います。
12	今回対象としている既存設備に関して修繕・故障履歴等の情報をご教示ください。	別紙「総合体育館）過去３年修繕・工事」参照願います。

石川町総合体育館空調設備整備及びトイレバリアフリー化事業に関するサウンディング型市場調査　質問回答

No.	質問内容	回答
13	現地見学会後、提案内容及び事業費の精度向上を目的として、追加の詳細現地調査を実施することは可能でしょうか。	追加の現地調査も可能です。別途お申し出ください。
14	調査（対話）当日は説明資料を持参する予定です。当日会場にて配布が必要な部数をお教えいただけますでしょうか。	調査（対話）当日は説明資料にご用意いただく部数については、参加申込いただいた際に改めてお伝えしますが、５部ご用意いただくことで予定しております。
15	総合体育館1階にある身障者用トイレは、オストメイト対応となっておりますでしょうか。	総合体育館１階の身体障がい者用トイレはオストメイト対応となっておりません。
16	貴町で保有されている移動式空調（スポットクーラーおよびジェットヒーター）は、それぞれ何台ございますでしょうか。	移動式空調は避難所用としてスポットクーラー８台のみ設置しております。暖房用ジェットヒーターは設置しておりません。