

白井市学校給食共同調理場建替事業

要求水準書

平成 28 年 7 月 1 3 日

平成 28 年 8 月 2 3 日修正版

白井市

— 目 次 —

第 1 総則	1
1 本書の位置づけ	1
2 本事業の目的	1
3 基本的事項	2
4 業務実施体制	10
5 非常時及び緊急時の対応等	10
6 セルフモニタリングの実施	11
第 2 施設整備業務	12
1 施設整備業務総則	12
2 施設整備各業務内容及び要求水準	12
第 3 開業準備業務	19
1 対象業務	19
2 開業準備期間	19
3 開業準備業務内容及び水準	19
第 4 維持管理業務	22
1 維持管理業務総則	22
2 維持管理各業務内容及び要求水準	25
第 5 運営業務	34
1 運営業務総則	34
2 業務実施体制	36
3 運営各業務内容及び要求水準	38
第 6 施設等の要求性能	50
1 本件施設の概要	50
2 諸室の説明	51
3 建築物・建築設備の性能	64
4 調理設備の性能	70
5 什器備品の性能	74
6 その他	77
第 7 提出書類	78
1 計画書	78
2 報告書、成果品等	81
第 1 総則	1
1 本書の位置づけ	1

2 本事業の目的	1
3 基本的事項	2
4 業務実施体制	10
5 非常時及び緊急時の対応等	10
6 セルフモニタリングの実施	11
第2 施設整備業務	12
1 施設整備業務総則	12
2 施設整備各業務内容及び要求水準	12
第3 開業準備業務	19
1 対象業務	19
2 開業準備期間	19
3 開業準備業務内容及び水準	19
第4 維持管理業務	22
1 維持管理業務総則	22
2 維持管理各業務内容及び要求水準	25
第5 運営業務	34
1 運営業務総則	34
2 業務実施体制	36
3 運営各業務内容及び要求水準	38
第6 施設等の要求性能	50
1 本件施設の概要	50
2 諸室の説明	51
3 建築物・建築設備の性能	64
4 調理設備の性能	70
5 什器備品の性能	74
第7 提出書類	78
1 計画書	78
2 報告書、成果品等	81

別添資料

- 別添資料 1 事業用地位置図
- 別添資料 2 事業用地敷地図
- 別添資料 3 インフラ整備等状況図（上水道、下水道及び中圧ガス管敷設状況）
- 別添資料 4 復インターチェンジ周辺地区
- 別添資料 5 地質調査データ・土壌汚染調査結果
- 別添資料 6 学校給食献立表
- 別添資料 7 学校給食納入食材
- 別添資料 8 将来的な市の献立予定表
- 別添資料 9 廃棄物量
- 別添資料 10 配膳員数
- 別添資料 11 公共下水道図面（汚水）（既存学校給食共同調理場敷地内）
- 別添資料 12 擁壁図面（事業用地）
- 別添資料 13 既存学校給食共同調理場の一階平面図及び厨房機器リスト

配布資料

- 配布資料 1 配送校 施設台帳（配膳室位置図）
- 配布資料 2 事業用地敷地図（CAD データ）
- 配布資料 3 配送校の状況（ダムウォーター）
- 配布資料 4 学校別・クラス別の配食状況（平成 28 年 5 月時点）
- 配布資料 5 地質調査結果一式

閲覧資料

既存施設竣工図一式

配布資料の配布・閲覧期間、場所等については、以下のとおりとする。

配布・閲覧期間：平成 28 年 7 月 13 日（水）から平成 28 年 7 月 29 日（金）まで
（土曜・日曜及び国民の祝日に関する法律に規定する休日を除く）

配布・閲覧時間：午前 9 時から正午及び午後 2 時から午後 5 時

配布・閲覧場所：白井市教育委員会 教育部 教育総務課 学校給食センター建設準備室

配布・閲覧方法：配布・閲覧を希望する場合には事前に電話にて予約すること。

予約先：白井市教育委員会 教育部 教育総務課 学校給食センター建設準備室
電話 047-492-1111（内線 3416、3417）

第1 総則

1 本書の位置づけ

本要求水準書は、白井市（以下「市」という。）が実施する白井市学校給食共同調理場建替事業（以下「本事業」という。）について、市が、「民間資金等の活用による公共施設等の整備等の促進に関する法律」（平成 11 年法律第 117 号。以下「PFI 法」という。）に基づき、市と事業契約を締結し本事業を実施する民間事業者（以下「事業者」という。）に要求する業務のうち、現時点における市の主な考えを記載したものである。

2 本事業の目的

市においては、昭和 54 年に学校給食共同調理場が開設され、市内全小中学校で完全給食を実施している。現在、共同調理場から、小学校 8 校、中学校 4 校への給食提供を行っている。

また、平成 6 年には桜台小学校、桜台中学校の新設に伴いそれぞれに単独調理場が設置され、桜台小学校で 417 食、桜台中学校は 292 食を提供している。

共同調理場については、開設から 37 年が経過し施設や設備の老朽化が激しく、現在の学校給食衛生管理基準を満たしていない部分もある。

さらに、学校給食を取り巻く環境が変化する中、平成 21 年制定の学校給食衛生管理基準への対応、食物アレルギーへの対応、食育への取り組み等、様々な課題を抱えている。

本事業では、安全安心で豊かな学校給食を提供する必要性から、学校給食衛生管理基準に基づき HACCP の考え方を取り入れ、安全管理や衛生管理面に特に配慮し、さらに時代に合った食文化の継承や効果的な健康教育・食育等のニーズにも対応できる施設を整備し、安全でおいしい給食を提供するとともに、長期的な観点にたった給食の質を確保し、良好な施設の整備や維持管理運営コストの縮減を目指すことを目的とする。

また、民間事業者の有するノウハウを活用し、より効率的で良質な給食サービスの提供を実現するため、PFI 法に基づく事業手法の導入を図るものである。

3 基本的事項

(1) 用語の定義

本要求水準書において、使用する用語は、以下の定義とする。

用語	定義
本件施設	本事業で整備する学校給食共同調理場の建物本体、建築設備、調理設備、付帯施設、外構等を含むすべての施設をいう。
本件建物	本事業で整備する学校給食共同調理場の建物本体をいう。
本件建物等	本件施設から調理設備を除いたものをいう。
直接搬入品	市が別途発注するパン等の主食と、デザート、牛乳等をいう。
調理設備	調理設備とは、調理釜、冷蔵庫等動力を用い、設備配管等の接続により建物に固定して調理業務に使用する機械設備及び平面図等で提示可能な調理に必要な什器（作業台、移動台、戸棚、コンテナ等）をいう。
調理備品	ボウル、温度計、計量カップ、秤、まな板等、調理業務に必要な備品をいう。
配膳室	本事業において配送対象となる学校に、現状整備されている給食の一時保管場所をいう。
事務備品	机・椅子、会議室机、電話、棚等、調理以外の目的で使用する建物に固定しない備品をいう。
什器備品	調理備品と事務備品を総称したものをいう。
食缶等	食器かご、食缶、おたま等、児童生徒が使用する備品をいう（食器は含まない）。
調理用品	白衣、ズボン、靴、エプロン等、調理従事者が身に着けるなどの目的で使用する用品をいう。
配送校	本事業における給食配送対象となっている小学校・中学校をいう。
市職員	本事業における行政側の業務担当者を指し、所長、事務等の業務を行う市の職員（県栄養士を含む。）をいう。
従事者	本事業において事業者側の業務担当者をいう。
調理従事者	従事者のうち、給食調理、洗浄等、配膳業務に従事する者をいう。
点検	機能状態や減耗の程度などをあらかじめ定めた手順により調べることをいう。
保守	初期の性能及び機能を維持する目的で、周期的又は継続的に行う注油、小部品・消耗品の取替等の軽微な作業をいう。
修繕	劣化した部位・部材又は機器の性能・機能を原状（初期の水準）又は実用上支障のない状態まで回復させることをいう。ただし、保守の範囲に含まれる定期的な小部品・消耗品の取替等は除く。
更新	劣化した部位・部材や機器などを新しい物に取り替えることをいう。
設計図書	基本設計図書と実施設計図書を合わせたものをいう。

(2) 本事業の基本理念

市は、本事業において、以下の事項が、民間のノウハウ等を活用し実現されることを期待している。

ア 安全で安心な学校給食の実施

(HACCP の考えに基づいた衛生管理が徹底し、アレルギー食の提供が出来る学校給食の実施)

イ 栄養バランスを考えたおいしい給食の提供

ウ 食育の推進

エ 地産地消の推進

オ 環境に配慮した施設

カ 災害時に対応した施設

キ 効率的な運営

(3) 遵守すべき法令等

本事業の実施に当たり、遵守すべき法令（施行令及び施行規則等を含む。）等は以下のとおりである。このほか本事業に関連する法令等を遵守すること。なお、関係法令に基づく許認可等が必要な場合は、事業者はその許認可等を取得しなければならない。

また、法令等は、事業契約締結時点での最新版を使用すること。

ア 法令等

(ア) 学校教育法

(イ) 学校給食法

(ウ) 学校保健安全法

(エ) 食育基本法

(オ) 地方自治法

(カ) 食品衛生法

(キ) 食品循環資源の再生利用等の促進に関する法律

(ク) 建築基準法

(ケ) 都市計画法

(コ) 高齢者、障害者等の移動等の円滑化の促進に関する法律

(サ) 消防法

(シ) 水道法

(ス) 下水道法

(セ) 大気汚染防止法

(ソ) 騒音規制法

(タ) 国等における温室効果ガス等の排出の削減に配慮した契約の推進に関する法律

(チ) 廃棄物の処理及び清掃に関する法律

(ツ) 水質汚濁防止法

(テ) 土壌汚染対策法

(ト) 土砂災害防止法

(ナ) 振動規制法

- (ニ) 建築工事に係る資材の再資源化等に関する法律
- (ヌ) 資源の有効な利用の促進に関する法律
- (ネ) エネルギーの使用の合理化に関する法律
- (ノ) 警備業法
- (ハ) 労働安全衛生法
- (ヒ) 景観法
- (フ) 工場立地法
- (ヘ) 道路法
- (ホ) 建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律
- (マ) 悪臭防止法
- (ミ) 各種の建築関係資格法・業法・労働関係法
- (ム) 千葉県建築基準法施行条例
- (メ) 千葉県工場立地法に基づき地域準則を定める条例
- (モ) 千葉県福祉のまちづくり条例
- (ヤ) 千葉県ディーゼル自動車から排出される粒子状物質の排出の抑制に関する条例
- (ユ) 千葉県水道事業給水条例
- (ヨ) 千葉県水道事業給水条例施行規程
- (ラ) 白井市地区計画の区域内における建築物の制限に関する条例
- (リ) 白井市環境基本条例
- (ル) 白井市公害防止条例
- (レ) 白井市公害防止条例施行規則
- (ロ) 白井市小規模水道条例
- (ワ) 白井市小規模水道条例施行規則
- (ヲ) 白井市下水道条例
- (ン) 白井市下水道条例施行規則
- (ア') 白井市まちづくり条例
- (イ') 白井市まちづくり条例施行規則
- (ウ') 白井市なし赤星病防止条例
- (エ') その他関連法規等
- イ 要綱・各種基準等
 - (ア) 学校給食衛生管理基準
 - (イ) 学校給食実施基準
 - (ウ) 大量調理施設衛生管理マニュアル
 - (エ) 調理場における洗浄、消毒マニュアル
 - (オ) 建築工事安全施工技術指針
 - (カ) 建築工事監理指針
 - (キ) 電気設備工事監理指針
 - (ク) 機械設備工事監理指針
 - (ケ) 建設工事公衆災害防止対策要綱（建築工事編）
 - (コ) 建設副産物適正処理推進要綱

- (サ) 建築設計基準
- (シ) 建築構造設計基準
- (ス) 官庁施設の総合耐震・対津波計画基準
- (セ) 体育館等の天井の耐震設計ガイドライン
- (ソ) 建築設備設計基準
- (タ) 公共建築工事標準仕様書（建築工事編）
- (チ) 公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）
- (ツ) 公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）
- (テ) 官庁施設の基本的性能基準
- (ト) 建築保全業務共通仕様書
- (ナ) 建築工事標準詳細図
- (ニ) 公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）
- (ヌ) 公共建築設備工事標準図（機械設備工事編）
- (ネ) 官庁施設の基本的性能基準
- (ノ) 白井市開発事業指導基準及び環境配慮書
- (ハ) その他の関連要綱・各種基準等

(4) 事業実施スケジュール

本事業の実施スケジュールは、次に示すとおりである。

実施内容	スケジュール
事業契約締結	平成 29 年 3 月
施設の設計・建設	事業契約締結日～平成 31 年 1 月末
開業準備	平成 31 年 2 月～平成 31 年 3 月末（2 箇月間）
維持管理・運営	平成 31 年 4 月～平成 46 年 7 月末（15 年 4 箇月間）

※施設の引渡しは、施設整備完了後に遅滞なく行うものとする。

(5) 敷地概要

本件施設が立地する敷地の主な前提条件は、次のとおりである。ただし、これらの前提条件は参考として示すものであり、事業者は、本事業の検討・実施等に当たって、自らの責任において関係機関等への確認を行うこと。

建設予定地	白井市復 1323 番 15 外
用途地域等	市街化区域準工業地域
高度地区	第 2 種高度地区
地区計画	復インターチェンジ周辺地区地区計画該当地域 詳細は、「別添資料 4」を参照のこと。
容積率	200%
建ぺい率	60%
敷地概要	敷地面積：約 7,580 m ²
インフラ整備状況	下記インフラ接続を行う場合は、各管理者の定める規則に従い、事業者の負担で整備（加入金、負担金等の負担を含む）すること。参考としてインフラ状況等を「別添資料 3」で示すが、提案に当たっては、事業者にて必要な調査・協議を行い、接続箇所・方法等を決定すること。

	a. 上水道 敷地周辺道路に水道管が敷設 b. 下水道（雨水・汚水） 敷地周辺道路に下水道管が敷設 c. ガス 敷地周辺道路に中圧ガス管（口径 200mm）が敷設 ※ 安定的な給食調理業務の実施や災害時の事業継続性を考慮し、事業者にて中圧で引き込むものとする。 d. 電力 敷地南側道路に架空配電線が設置 e. 電話等の通信回線 提案時に事業者が必要に応じて確認すること。
地質条件	「別添資料 5」を参照のこと。
埋蔵文化財包蔵地登録等に対する処置	なし
宅地造成工事規制区域	該当なし
周辺道路	敷地南側：千葉ニュータウン北環状線（左折専用） 敷地東側：国道 16 号線（左折専用） 敷地西側：将来的に市道認定することを想定している
既設建物	なし

(6) 敷地の留意点

- ア 市は、敷地西側の道路を将来的に市道認定することを想定している。ただし、市道認定に当たっては、道路幅 6m 必要となることから、将来的に 6m に拡幅することを予定している（現状は 4.5m）。このため、敷地西側から 1.5m は既設道路に付加して舗装すること。なお、水路側の擁壁については、現状のままとする。の場所には取り壊しが困難な構造物等は整備しないようにすること。
- イ 敷地外に出る場合には、千葉ニュータウン北環状線または国道 16 号線を利用することができる。ただし、次の点に留意すること。
- （ア）千葉ニュータウン北環状線は左折専用であるため、敷地西側に配送する場合には千葉ニュータウン北環状線を通して国道16号線や船橋市小室から行く方法がある。
- （イ）国道16号線は左折専用である。また、交通量が多いため、国道16号線に出る際には事故等に十分注意すること。
- ウ 敷地南側には斜面になっており、高さ 2m を超える地点から 千葉県建築基準法（昭和 25 年法律第 201 号）施行条例（昭和 36 年条例第 39 号） 第 4 条のがけに該当する。このため、がけに該当する箇所においては、同条例に基づいて建築物の整備を行うこと。

(7) 本件施設の概要

ア 提供食数

本件施設は、最大 6,500 食／日の供給能力を有するものとする。

アレルギー対応食数は、最大 50 食／日程度を想定している。

イ 献立方式

(ア) 1献立方式とする。

(イ) アレルギー対応について、対応アレルギーは将来を見越し、表示義務原材料7品目の除去食及び代替食が可能なアレルギー除去食調理室を整備する。ただし、市では供用開始後の当該年度の9月以降に乳・卵1献立の除去食の対応を開始し、徐々に他アレルギーに対応することを想定している。

(ウ) 市が別途発注するパン等の主食と、包装されたデザート、牛乳等（以下、「直接搬入品」という）の配送は、市と直配契約を締結した事業者が行うため、事業範囲に含まないこととする。なお、ジャム、ソース類は本件施設から配送する。

(エ) 直接搬入品のうち、牛乳・パン箱の容器については本事業で管理するため、配膳室において、保管・洗浄・消毒等を業務の範囲内で行う。その他の直接搬入品の容器の配送・回収・管理については、市と直配契約を締結した事業者が行う。

ウ 施設形態

(ア) ドライシステムを採用する。

(イ) 給食調理エリアは、1階配置を基本とする。

(ウ) アレルギー対応専用の調理室（50食程度対応）を設置する。

エ 食器・食缶等

食器、シルバー、箸、トレイ及び食缶等については、「第6-5 (4)食器・食缶等」を参照すること。

オ 配送

調理済食品は、配缶後2時間以内に児童生徒が喫食できるよう配送する。

カ 配送校とその所在地

配送校は下記12校となり、その所在地は下表のとおりである。

なお、将来、市は配送校を変更するための協議を事業者を求める場合がある。その際には事業者は協議に応じ、対応の可否等について検討すること。

学校名	住所
白井第一小学校	白井市根 105
白井第二小学校	白井市中 181-2
白井第三小学校	白井市根 336-15
大山口小学校	白井市大山口 2 丁目 2-1
清水口小学校	白井市清水口 2 丁目 3-1
南山小学校	白井市南山 1 丁目 7-1
七次台小学校	白井市七次台 3 丁目 17-1
池の上小学校	白井市池の上 2 丁目 21
白井中学校	白井市根 54
大山口中学校	白井市大山口 2 丁目 1-1
南山中学校	白井市南山 1 丁目 6-1
七次台中学校	白井市七次台 1 丁目 21-1

キ 配送校及びクラス数等

以下に、平成 31 年度における、各小中学校の学級数、児童生徒数、教職員数と提供予定食数の合計を示す。

施設規模は最大で 6,500 食／日の提供を想定するが、今後の予測児童生徒数及び学級数を参考として以下に示す。

なお、稼働時は約 6,447 食の提供が想定される。

【配送校の状況（平成 31 年度推計）】

学校名	平成 31 年度（推計）			
	児童生徒数	教職員用	食数	クラス数
白井第一小学校	246	439	6,447	12
白井第二小学校	111			8
白井第三小学校	752			26
大山口小学校	624			22
清水口小学校	407			15
南山小学校	514			19
七次台小学校	755			26
池の上小学校	425			15
白井中学校	198			8
大山口中学校	763			24
南山中学校	512			16
七次台中学校	629			21
共同調理場職員	0	72		0
合 計	5,936	511	6,447	212

※：上表の学級数には教職員室は含まれていない。教職員室は 1 学校 1 室である。

なお、上記の食数には、特別支援学級の児童生徒や教職員も含まれている。

※：検食は校長先生の分（1 食/校）のみとして、上記教職員用の食数に含まれている。

※：予備として一クラス分を共同調理場で用意する。

【予測児童生徒数及び学級数】

年度	食数	推移
H31	6,447	—
H32	6,363	-84
H33	6,091	-272
H34	6,119	28
H35	6,053	-66
H36	5,919	-134
H37	5,769	-150
H38	5,510	-259
H39	5,219	-291
H40	5,210	-9
H41	5,043	-167
H42	4,877	-166
H43	4,653	-224
H44	4,429	-224
H45	4,206	-223
H46	3,982	-224

※：上記児童生徒数等は平成 28 年度の推計値であり、実際には変動する可能性がある。
 なお、上記には、特別支援学級の児童生徒や教職員も含まれている。

(8) 施設稼働日数

1 年で約 189 日の稼働日数を予定している。

(9) 光熱水費の負担

施設整備業務、開業準備業務に係る光熱水費は事業者負担とする。維持管理業務、運営業務に係る光熱水費は市が負担する。ただし、環境負荷低減に寄与する事業とするため、事業者は維持管理・運営期間に渡って光熱水費の削減ができる限り図られるように業務を実施すること。

4 業務実施体制

- (1) 本事業を実施するに当たり事業者は、市との連絡窓口を一元化するための総括責任者を配置すること。
- (2) 事業者は、本事業における施設整備業務全般を掌握し、工事関係者を指揮監督する施設整備責任者を配置すること。
- (3) 事業者は、開業準備業務及び運営業務全般を掌握し、開業準備及び運営業務関係者を指揮監督する運営責任者を常勤で配置すること。
- (4) 事業者は、本事業における維持管理業務全般を掌握し、維持管理関係者を指揮監督する維持管理責任者を配置すること。ただし、当該責任者は常駐及び常勤の必要はないが、常に事故等の発生時には速やかに連絡が取れる体制を構築すること。
- (5) 総括責任者、施設整備責任者、運営責任者、維持管理責任者のほかに、設計責任者、工事監理責任者、調理設備調達・搬入設置責任者、建設責任者を配置し、各責任者は設計段階から全ての工程に関し、情報共有を図ること。
- (6) 各業務実施予定企業、事業実施スケジュール、上記の各種責任者とその連絡先、その他必要な事項を「事業計画書」に記載し、契約締結後速やかに提出すること。
- (7) 各責任者を変更する場合は、変更事由とその内容を、遅くとも1週間前までに市に報告すること。また、その内容は事業計画書に反映し、市に報告すること。

5 非常時及び緊急時の対応等

- (1) 事故・火災等による非常時及び緊急時の対応について、事業者はあらかじめ市と協議し、「建設等業務計画書」、「開業準備計画書」、「長期業務計画書」、「年次業務計画書」等に記載すること。先の計画書には防災設備の取扱い方法の周知やマニュアルの整備を行い、災害時の業務計画の実効性を確保すること。
- (2) 事故・火災等を確認した場合には、事業者は「建設等業務計画書」、「開業準備計画書」、「長期業務計画書」、「年次業務計画書」等に基づき、直ちに被害の拡大防止及び復旧に必要な措置を講じるとともに、市及び関係機関に報告すること。
- (3) 市及び関係機関への報告後、市と協議し、市の指示があった場合は、事業者はそれに従うこと。
- (4) 市では、災害時にも施設の調理設備等を使用しての炊出しを実施することを想定している。よって、災害時にも煮炊き調理室及び炊飯室などの調理設備等を使用しての炊出しが可能な限り実施できるよう、施設内容や災害時の運用方法について事業者の工夫及び提案を求める。
- (5) 本件施設への来訪者等の急病、事故、犯罪、災害等、緊急事態の発生を想定し、日頃から訓練を行うとともに、必要な医薬品を常備する等、応急措置が行えるような体制を整えておくこと。なお、訓練内容には炊き出し訓練も含む。
- (6) 事業者は、事故・火災等を確認した場合やその他の非常時及び緊急時には、施設設備の使用及び調理人員の提供等について、市に協力すること。
- (7) 近隣地域からの支援物資、資材等の補充、破損機器の入替えなどを受けることが可能となるようにし、早期事業復旧のためのバックアップ体制を構築すること。

6 セルフモニタリングの実施

- (1) 事業者が実施する業務のサービス水準を維持改善するよう、事業者自らのセルフモニタリングを実施すること。なお、実施に当たっては各責任者等で構成される専門の組織を組成すること。
- (2) 要求水準書に規定する内容及び市が実施するモニタリングとの連携に十分配慮して、セルフモニタリングの項目、方法等を「モニタリング計画書」に記載し、供用開始の2箇月前までに市に提出し確認を受けること。セルフモニタリングの内容については、協議の上設定する。
- (3) 要求水準書の各項目に対応して、サービスが要求水準に合致しているかを確認する基準を設定すること。また、すべての基準は、合致しているか否かで判断できるよう設定すること。
- (4) 基準ごとにモニタリングを行う頻度、モニタリング方法を設定すること。
- (5) 事業者は、モニタリングの報告内容を「モニタリング報告書」に記載し、当該年度の最終月から1箇月以内に市に提出すること。モニタリングには、次の内容を記載すること。

ア 市と合意して実施したモニタリングの状況

イ モニタリングを行った結果発見した事項

ウ 要求水準未達が発生した場合の当該事象の内容、発生期間、対応状況

エ 要求水準未達により影響を受けた機能

オ 要求水準未達が発生した場合の今後の業務プロセスの改善方策

カ 労務に関する事項

キ その他必要な事項

第2 施設整備業務

1 施設整備業務総則

(1) 実施体制

- ア 事業者は、本事業における施設整備業務の実施に当たり、市との連絡窓口を一元化するための施設整備責任者を配置すること。また、設計、工事監理、建設及び調理設備調達・搬入設置の各業務責任者を配置し、施設整備責任者と連携させることで、設計・施工業務の円滑化を図ること。
- イ 事業者は市、施設整備責任者および各業務責任者が参加する施設整備に関する連絡会議を月1回以上の頻度で開催すること。
- ウ 調理設備調達・搬入設置責任者は、設計段階から全ての工程に関し、情報共有を図ること。

(2) 対象業務

本事業について事業者が行う施設整備業務は、以下のとおりとする。

- ア 事前調査業務
- イ 各種許認可申請等業務及び関連業務
- ウ 設計業務
- エ 工事監理業務
- オ 建設業務
- カ 調理設備調達・搬入設置業務
- キ 調理備品調達・搬入設置業務
- ク 事務備品・食器・食缶等調達・搬入設置業務
- ケ 外構整備・植栽整備業務
- コ 配送車両調達業務
- サ 既存学校給食共同調理場の解体・撤去業務
- シ 完成検査及び引渡し業務
- ス その他上記の業務を実施する上で必要な関連業務

2 施設整備各業務内容及び要求水準

(1) 事前調査業務の要求水準

- ア 事業者は、自らの提案において必要となる測量調査、地質調査、電波障害対策調査等の各種調査業務を事業者の責任において、必要な時期に適切に行うこと。
- イ 事業者は、調査に先立ち、調査概要、日程及び実施体制等を記載した「事前調査計画書」を契約締結後速やかに市に提出し確認を受けること。
- ウ 事業者は、調査を実施した都度に「事前調査報告書」を作成し、市に提出し確認を受けること。
- エ 土壌汚染対策法に基づく届出、報告等が必要な場合には、市が実施する届出、報告等に必要な資料の作成を支援すること。ただし、届出、報告後に、土壌汚染状況調査や汚染の除去等の措置が必要となった場合の費用は市が負担し、工期等については市と

- 事業者で協議を行い、決定することとする。
- オ 事業者が、市の協力を必要とする場合、市は資料の提出、その他について協力する。

(2) 各種許認可申請等業務及び関連業務の要求水準

ア 事前協議等

- (ア) 事業者は、本事業における施設整備業務に必要となる諸手続を遅滞なく行うこと。
また、円滑に施設整備を実施し、事業スケジュールに支障がないよう、関係機関との協議を適切に行うこと。
- (イ) 本施設の整備に関し、白井市まちづくり条例の規定に準じた手続きを実施すること。本手続きを行う際には、市に事前説明を行い、市の確認を受けること。なお、手続きには1.5箇月から3箇月程度の期間が必要となる。
- (ウ) 関係機関との事前協議において、市の協力が必要な場合、市は必要に応じこれに協力する。

イ 申請等

- (ア) 事業者は、本事業の施設整備に伴う各種申請の手続を事業スケジュールに支障がないよう、適切な時期に実施すること。
- (イ) 建築工事に伴う各種申請等について、関係法令等による全ての必要な手続についてリストを作成し、事前に市の確認を受けること。
- (ウ) 都市計画法施行規則（昭和44年建設省令第49号）第60条に基づく証明書の交付申請は必ず実施すること。本申請を行う際には、市に事前説明を行い、市の確認を受けること。なお、証明書の交付には1.5箇月から3箇月程度の期間が必要となる。
- (エ) 建築基準法に基づく確認申請（高さ2mを超える擁壁などの工作物を整備する場合の確認申請を含む。）の際には、都市計画法施行規則第60条に基づく証明書の交付を受けている必要がある。また、確認申請を行う際には、市に事前説明を行い、市の確認を受けること。
- (オ) 建築基準法に基づく確認済証が交付されたときは、市にその旨を報告すること。

ウ 交付金申請等支援

事業者は、市が予定している「学校施設環境改善交付金」の交付申請や起債に必要な資料の作成を支援すること。支援内容は以下のとおりである。

- (ア) 交付金申請用の設計図書及び積算書等の作成支援（申請対象部分と対象外部分の区分け等）
- (イ) その他、本事業に関連して市が必要とする申請等に関する支援

(3) 設計業務の要求水準

ア 業務内容

- (ア) 事業者は、設計実施企業、設計責任者等について記載した「設計計画書」（各種許認可申請等業務の計画を含む）を作成し、設計業務着手前に市に提出し確認を受けること。
- (イ) 事業者は、設計進捗状況について記載した「設計報告書」を作成し、市と協議の上、市への提出時期を定め、確認を受けること。

- (ウ) 事業者は、市の要望に応じて、適時栄養士と協議を実施し、その対応結果を「設計報告書」に記載し、市に報告すること。なお、栄養士との協議には、市の担当者も参加する。
- (エ) 設計業務の進捗管理は、事業者の責任において実施すること。
- (オ) 事業者は事業契約締結後、速やかに提案書に基づき基本設計を行うこと。基本設計完了後、本要求水準書と適合することを確認した上で、その確認結果とともに「基本設計図書」を提出し、市による確認を受けなければならない。市は、基本設計の内容が本要求水準書等に適合するか否かを確認する。実施設計の着手は、当該確認を受けた後とすること。
- (カ) 事業者は、基本設計に基づいて実施設計を行う。実施設計完了後、本要求水準書と適合することを確認した上で、その確認結果とともに「実施設計図書」を提出し、市による確認を受けなければならない。市は、実施設計の内容が本要求水準書等に適合するか否かを確認する。
- (キ) 市は、事業者に設計の検討内容について、いつでも確認することができる。
- (ク) 市が実施する説明会等に、事業者は説明補助などの支援を行うこと。なお、主な説明会は以下のとおりであるが、その他本事業に関し、市が実施する説明会について市から支援を求められた場合には、説明会への立会い、資料作成、説明・質疑応答に関する市への助言等の支援を行うこと。

説明会名	対象	内容、目的等	事業者が実施する内容
地域住民説明会	本件施設の周辺住民への説明会	まちづくり条例に基づき、本件施設を整備することによる周辺地域への影響等を説明する。	・説明会への立会い ・資料作成の協力 ・説明会での説明・質疑応答について、適時市に助言を行う。

イ 設計変更

市は、基本設計及び実施設計の内容に対し、工期及びサービス対価の支払額の変更を伴わず、かつ事業者の提案主旨を逸脱しない範囲で、変更を求めることができることとする。

(4) 工事監理業務

- ア 事業者は、工事監理企業より、工事監理者（建築基準法第5条の4第4項の規定による工事監理者をいう。以下同じ。）を設置し、その者の氏名、連絡先及び有する資格など必要な事項について市の確認を受けること。
- イ 事業者は、工事監理実施企業、工事監理責任者、工事監理者等について記載した「工事監理計画書」を作成し、工事着手前に市に提出し確認を受けること。
- ウ 工事監理者は、建設業務が設計図書及び本要求水準書等に基づき適切に行われていることを確認すること。
- エ 建設企業への指示は書面で行うとともに、市の求めに応じ、当該書面を提出すること。
- オ 事業者は、「工事監理報告書」を提出するとともに、市の要請があったときには随時報

告を行うこと。

- カ 工事監理業務内容は、「民間（旧四会）連合協定建築設計・監理業務委託契約約款」によることとし、「建築監理業務委託書（民間（旧四会）連合協会制定）」に示される業務とすること。

(5) 建設業務の要求水準

ア 計画書・報告書等の提出

- (ア) 事業者は、施工スケジュール、近隣対策の方法等について記載した「建設等業務計画書」（外構整備・植栽整備業務、調理設備の調達・搬入業務、事務備品・食器・食缶等の調達業務の計画を含む）を作成し、工事着手の2週間前までに市に提出して確認を受けること。
- (イ) 事業者は、工事進捗状況、近隣対策結果等について記載した「施工報告書」を作成し、月1回市に提出して確認を受けること。
- (ウ) 事業者は、各種関連法令及び工事の安全等に関する指針等を遵守し、「実施設計図書」及び「建設等業務計画書」に従って、本件施設の建設工事を実施すること。

イ 近隣対応及び対策

- (ア) 事業者は、建設業務の実施に当たり、事業者の責任において、諸影響への事前及び事後の近隣への対応及び対策を講じること。
- (イ) 着工に先立ち、近隣との調整、事前調査業務及び建設準備等を十分に行い、工事内容を周知徹底し、工事の円滑な進行に努め、近隣の理解、作業時間の了承を得るとともに、住民の安全を確保すること。
- (ウ) 騒音、振動、悪臭、粉塵発生等の公害、交通渋滞、その他、建設工事が近隣の生活環境に与える諸影響を勘案し、合理的に要求される範囲の近隣対応を実施すること。
- (エ) 近隣への対応について、事業者は市に対して、事前及び事後にその内容及び結果を報告すること。
- (オ) 建設工事に関する近隣からの苦情等については、事業者の責任において、事業者を窓口として、適切に対処すること。

ウ 建設期間中の業務

- (ア) 建設工事に必要な電気・水道等は、建設工事・事業スケジュールに支障がないよう事業者の責任において調達を行うこと。
- (イ) 事業者は、各種関係法令及び工事の安全等に関する指針等を遵守し、「実施設計図書」に従って、本件施設の建設工事を実施すること。
- (ウ) 事業者は、工事監理責任者を通じて工事監理状況を市に毎月報告するほか、市から要請があった場合、施工の事前説明及び事後報告を行うこと。
- (エ) 市は、事業者が行う工程会議に立会うことができるとともに、何時でも工事現場の施工状況の確認を行うことができる。
- (オ) 工事完成時には施工記録を用意し、市の確認を受けること。
- (カ) 近隣及び工事関係者の安全確保と環境保全に十分配慮し、工事中における本件施設の近隣住民等への安全対策については万全を期すこと。

- (キ) 騒音・振動や悪臭・粉塵及び地盤沈下等については、周辺環境に及ぼす影響について、十分な対策を行うこと。
- (ク) 工事により発生した廃棄物などについては、法令等に定められたとおり適切に処理し、再生可能なものについては、積極的に再利用を図ること。
- (ケ) 隣接する建物や道路などに損害を与えないよう留意し、工事中に汚損、破損をした場合の修繕及び補償は、事業者の負担において行うこと。
- (コ) 工事により、周辺地域に水枯れなどの被害が発生しないよう留意するとともに、万一発生した場合には、事業者の責任において対応を行うこと。
- (サ) 施工計画において工事関係車両の駐車スペースを十分に確保し、周辺道路で工事関係車両を待機させないこと。

(6) 調理設備調達・搬入設置業務の要求水準

事業者は、本事業を実施するために必要な調理設備の調達、搬入・設置を開業準備開始までに行うこと。なお、調達する調理設備の要求水準については、「第 6 施設等の要求性能」を参照のこと。

(7) 調理備品調達・搬入設置業務の要求水準

事業者は、本事業を実施するために必要な調理備品の調達、搬入・設置を開業準備開始までに行うこと。なお、調達する調理備品の要求水準については、「第 6 施設等の要求性能」を参照のこと。

(8) 事務備品・食器・食缶等調達・搬入設置業務の要求水準

事業者は、「第 6 施設等の要求性能」に示す事務備品、食器・食缶等の調達、搬入・設置を、開業準備開始までに行うこと。

(9) 外構整備・植栽整備業務の要求水準

ア 外構整備業務

- (ア) 敷地の地形・地質及び周辺環境との調和を考慮し、施工及び維持管理の容易性、経済性等を総合的に勘案し、設計・施工すること。
- (イ) 耐久性や美観に配慮すること。
- (ウ) 歩車道等の動線を考慮して計画すること。
- (エ) 必要に応じて、防犯上、適切な照明設備を設置すること。

イ 植栽整備業務

- (ア) 敷地全周及び敷地内空地に適宜植樹し、景観に配慮した良好な環境の整備に努めること。
- (イ) 白井市なし赤星病防止条例を順守し、病虫害被害を生じにくい樹種を選定すること。
- (ウ) 敷地の地形・地質及び周辺環境との調和を考慮し、施工及び維持管理の容易性、経済性等を総合的に勘案し、設計・施工すること。
- (エ) 落葉樹を設ける場合は、維持管理上支障をきたすことのないよう計画するとともに

に、近隣住民等へも十分配慮すること。

(10) 配送車両調達業務の要求水準

以下の点に留意して配送車両を調達すること。

- ア 各配膳室の受取スペースや配送校の敷地内道路等に配慮すること。
- イ コンテナの積み下ろしの際の衛生管理に配慮すること。
- ウ 配送車両の側面及び背面には、容易に視認できる寸法で「白井市学校給食共同調理場」の文字を明示すること。
- エ 排出ガスの低減に配慮すること。
- オ 配送車両は右左折・後退時に警報音を発する装置やバックモニターを設置する等、安全に配慮したものとする。また、開閉口はシャッター式とするとともに積載庫内にコンテナサイズにあわせた仕切りバー等を設置し、コンテナの横揺れ・転倒防止を図ること。
- カ 配送車両のサイズは、配送校の状況に合わせたものとする。また、配送校に合わせて、地面から荷受けまでの高さは870mmとすること。参考として、現状の配送車両の大きさは車両全長 6,220mm×全幅 1,900mm×全高 2,825mm である。
- キ 配送車両の調達手法は、事業者の提案によるものとする。また、配送車両は、他の用途に使用しないこと。

(11) 既存学校給食共同調理場の解体・撤去業務の要求水準

- ア 対象とする既存学校給食共同調理場は、既存の白井市学校給食共同調理場及びそれに付随する工作物とする。
- イ 既存学校給食共同調理場を解体・撤去し、発生する産業廃棄物等を適切に処理すること。また、周辺への騒音や振動には十分配慮すること。なお、建物内の廃棄備品の処理については原則として本事業に含むものとする。
- ウ 施設内にある備品類（食器・食缶等軽微なもの）は市で撤去・処分を行う。すべての備品等は市が撤去・処分するが、施設から取り外し不可能な設備の撤去・処分に当たっては、市と協議を行うこと。
- エ 既存学校給食共同調理場の解体・撤去業務の遂行に当たり、アスベスト・PCB 含有調査を実施すること。調査の結果、アスベスト等が発見された場合には、事業者が処理を実施し、費用は市が負担する。
- オ 既存学校給食共同調理場の解体・撤去の開始時期は、本件施設の供用開始以降とし、供用開始後速やかに実施するものとする。

(12) 完成検査及び引渡し業務の要求水準

ア 内覧会の支援

市が行う内覧会（最大 50 名の出席者を想定）において、案内及び事業説明の支援・協力を行うこと。内覧会は、施設の引渡し前に実施することとして、時期及び具体的な内容は市で設定する。

イ 完成検査、引渡し

- (ア) 建築基準法による検査済証他、本件施設を使用するために必要な各種証明書等を事前に取得すること。
- (イ) 事業者は、工事完了及び必要な各種設備・備品等の搬入完了後、試運転を行うこと。その上で、市の立会いの下、事業者の責任及び費用において、完成検査及び各種設備・備品等の試運転検査を実施すること。なお、完成検査は、建設企業及び工事監理責任者の立会いの下で、実施すること。
- (ウ) 事業者は、完成検査及び各種設備・備品等の試運転の実施について、それらの実施2週間前までに市に書面で通知すること。
- (エ) 事業者は、各種設備・備品等の点検・試運転を行い、本件施設の使用開始に支障のないことを確認し、必要に応じて検査済証その他の検査結果に関する書面の写しを添えて市へ報告すること。
- (オ) 完成検査は、市が確認した「実施設計図書」との照合により実施すること。
- (カ) 事業者は、各種設備・備品等の取扱いに関する市への説明を実施すること。
- (キ) 完成検査完了後、市は、必要な「完成図書」と鍵の受渡しをもって、事業者より本件施設の引渡しを受ける。なお、鍵は鍵番号一覧表を付しキーボックスに収納できるようにすること。

ウ 所有権移転

事業者は、以下の点に注意し、市が行う本件施設の表示登記及び保存登記に協力するものとする。

- (ア) 各種設備・備品等の使用方法について操作・運用マニュアルを作成し、市へ提出し、その説明を行うこと。
- (イ) 引渡し時に市へ所有権を移転するものは、以下に示すとおりとする。
 - a. 本件施設
 - b. 調理備品
 - c. 什器備品
 - d. 食器・食缶等

第3 開業準備業務

1 対象業務

事業者は、維持管理業務及び運営業務に係る要求水準に基づき、業務開始に当たって以下の準備業務を行うこと。

- (1) 開業準備計画書の作成
- (2) 各種設備・備品等の試運転
- (3) 什器備品台帳・調理設備台帳の作成
- (4) 開業準備期間中の施設の維持管理
- (5) 本件施設及び運営備品の取扱いに対する習熟
- (6) 従事者等の研修
- (7) 調理リハーサル
- (8) 配送リハーサル
- (9) 試食会の開催支援
- (10) 事業説明資料の作成
- (11) DVD 紹介資料の作成
- (12) 開所式の支援
- (13) その他上記の業務を実施する上で必要な関連業務

2 開業準備期間

準備業務は、少なくとも開業の2箇月前から開始し、1週間前までに完了すること。ただし、「事業説明資料の作成」及び「DVD 紹介資料の作成」については、市との協議により別途期間を定めるものとする。

3 開業準備業務内容及び水準

- (1) 開業準備計画書の作成

事業者は、市と協議の上、開業準備に関する内容及びスケジュール等を記載した「開業準備計画書」を作成し開業準備業務開始の2週間前までに市に提出し確認を受けること。

- (2) 各種設備・備品等の試運転

事業者は、自ら調達した調理設備・備品等の試運転を行い、設置した設備・備品等に問題がないか確認を行うこと。

- (3) 什器備品台帳・調理設備台帳の作成

ア 事業者は、維持管理・運営に当たって備品の管理がしやすいよう、施設整備業務において自らが用意した設備・備品等の台帳を作成すること。

イ 什器備品台帳・調理設備台帳は、品名、規格、金額（単価）、数量、その他必要な事項を記載したものとする。

(4) 開業準備期間中の施設の維持管理

- ア 事業者は、各設備の稼働状況の確認と、開業準備期間中の施設の維持管理を行うこと。
- イ 施設警備は、関係者が不在となる夜間及び休日の機械警備を標準とし、異常の発生に際して速やかに現場に急行して、状況の確認、関係者への通報連絡等を行えるようにすること。

(5) 本件施設及び運営備品の取扱に関する習熟

事業者は、本件施設及び運営備品の取扱に関する説明会を開催し、建築設備操作・運用マニュアル、調理設備操作・運用マニュアル等により運營業務に従事する従事者の建築設備・調理設備等の取扱に関する習熟を図ること。本説明会の開催は「開業準備計画書」に予め記載すること。なお、本説明会には市職員や栄養士が参加することもある。

(6) 従事者等の研修

事業者は、供用開始後の維持管理業務、運營業務を円滑に実施するため、従事者等に対して維持管理業務、運營業務の内容や非常時の対応等について研修を行うこと。本研修の開催は「開業準備計画書」に予め記載する。なお、本研修には市職員や栄養士が参加することもある。

(7) 調理リハーサル・配送リハーサル

供用開始後の円滑な給食提供のため、調理リハーサル、配送リハーサルを実施すること。調理リハーサル・配送リハーサルのスケジュールは「開業準備計画書」に予め記載し、事前に市職員と協議を行うこと。なお、リハーサルでは給食を配送校まで配送し、配膳室での配膳業務のリハーサルを行った後に、配送校での試食会と、共同調理場での試食会の開催を予定している。

(8) 試食会の開催支援

市は、調理リハーサル・配送リハーサルで調理した給食を活用しの残滓抑制のため、試食会を開催することを予定している。本試食会の開催に当たり、事業者は試食会の開催に関する助言や資料提供、配膳等の開催支援を行うこと。

(9) 事業説明資料の作成

事業者の事業プランの説明資料（A4、4P 版規格、1,000 部及び電子データ）を作成すること。なお、説明資料の更新は行わない。

(10) DVD 紹介資料の作成

施設見学者に対し衛生、環境、作業効率性等について、施設整備、作業状況及び施設内外物流をテーマとして、施設紹介映像資料（DVD）を原本を含めて 3 枚作成すること。

(11) 開所式の支援

市が行う開所式（最大 50 名の出席者を想定）に参加し、案内及び事業説明の支援・協力

を行うこと。開所式は供用開始前に実施することとして、市で設定する。

(12) 開業準備費用負担

開業準備期間中の調理リハーサル、配送リハーサル、試食会（市の要請により開催）等に係る食材調達、光熱水費等を含め、開業準備業務に係る費用は事業者の負担とする。

第4 維持管理業務

1 維持管理業務総則

(1) 仕様

- ア 本要求水準書、「学校給食衛生管理基準」及び「大量調理施設衛生管理マニュアル」に基づくほか、「建築保全業務共通仕様書」（以下「共通仕様書」という。）の最新版の点検項目を事業者の判断で適宜参考にし、建物や各種設備・備品等の維持管理を行うこと。
- イ 本要求水準書と共通仕様書の両方に同一対象についての記載がある場合には、本要求水準書を優先すること。
- ウ 共通仕様書に示された点検周期（「3 箇月に 1 回」「1 年に 1 回」等）については仕様外とし、適切な管理が行われることを前提として事業者の提案とする。

(2) 計画書及び報告書の提出

- ア 事業者は、維持管理業務の開始に先立ち、市と協議の上、業務範囲、実施方法及び市による履行確認手続等を明記した「長期業務計画書」を供用開始の 2 箇月前までに、「年次業務計画書」を年度初めの 2 箇月前までに作成すること。維持管理業務の詳細な内容及びその実施頻度等については、事業者が提案し、市が承諾するものとする。
- イ 事業期間中に予想される修繕・更新時期や内容を把握し、あらかじめ合理的な長期修繕計画を立て、「長期業務計画書」、「年次業務計画書」に記載すること。また、施設における修繕・更新においては、「第 4 1 (5)修繕・更新」に特に留意すること。
- ウ 要求水準に基づく正常な機能を常に維持できるよう、各系統別に適切な調理設備の点検計画を「長期業務計画書」、「年次業務計画書」に記載し、それに従って定期的に点検を行うこと。
- エ 事業者は、維持管理責任者及び維持管理業務を構成する各個別責任者がいる場合には、各責任者の業務名、氏名、所属企業等を「業務従事者名簿」に記載し、供用開始の 2 箇月前までに市に提出すること。
- オ 事業者は、自らが実施した維持管理業務の履行状況を記載した「月報」を月 1 回翌月 10 日までに市に提出すること。
- カ 事業者は、業務内容、業務実施責任者、トラブルがあった場合の報告を含む「四半期業務報告書」を当該四半期の最終月の翌月 10 日までに、「年次業務報告書」を当該年度の最終月から 1 箇月以内に市に提出すること。
- キ 事業者は、維持管理業務の実施結果の分析及び評価を基に、業務品質の向上に係る提案を「月報」及び「年次業務報告書」に記載し、市に提出すること。提案の内容については、市と協議の上、翌年度以降の「年次業務計画書」に反映すること。なお、事業者からの提案の内容によっては、対価の増減に関する協議を行う。
- ク 事業者は、維持管理業務の実施状況や本件施設の状況を、専用の管理システム等を活用し保管するとともに、市に求められた場合には速やかに提出すること。

(3) 対象期間

維持管理業務の対象期間は、開業準備期間の終了後から事業期間終了（平成 46 年 7 月

末) までとする。

(4) 対象業務

維持管理の対象業務は以下のとおりとする。なお、配膳室の維持管理は市が直接行うものとし、事業範囲外とする。

- ア 建築物維持管理業務
- イ 建築設備維持管理業務
- ウ 調理設備維持管理業務
- エ 什器備品・食器・食缶等維持管理業務（市事務室内の事務備品を除く）
- オ 植栽・外構維持管理業務
- カ 清掃業務
- キ 警備業務
- ク その他付帯施設に関わる維持管理業務
- ケ その他上記の業務を実施する上で必要な関連業務

(5) 修繕・更新

事業期間中に予想される修繕・更新時期や内容を把握し、「第7 提出書類」で示す「年次業務計画書」、「長期業務計画書」であらかじめ合理的な修繕計画を立てること。また、施設における修繕・更新においては、以下の点に特に留意すること。

- ア 事業者は修繕計画に基づき、適宜、本件施設の検査・診断を実施し、劣化状況等を把握すること。
- イ 交換頻度の高いものや定期的に交換が必要な部品等は、本件施設内や近隣に常備し、速やかに交換が可能な体制とすること。
- ウ 必要な箇所に点検口を設置する等、修繕が最小限の範囲で円滑に行えるよう配慮すること。
- エ 点検等により建物や各種設備・備品等の修繕等が必要と判断された場合には、事業契約書に基づき、適切に対応すること。主な修繕更新業務を下表に記す。

建築物の主な修繕・更新
・屋根の防水 ・外壁の修繕、目地シール打ち替え等 ・外部建具の塗装、塗装替え、部品交換等 ・内部床、壁の更新、張り替え等 ・内部建具の更新、部品交換等 ・舗装・駐車場区画線等の修繕

建築設備の主な修繕・更新	
・給排水設備	給水設備の更新等 給湯設備の更新等 排水設備の更新等
・空調設備	空調設備の更新等 換気設備の更新等
・ガス設備	ボイラーのオーバーホール、更新等
・防災設備	消火設備の更新等 自動火災報知器の更新等 排煙設備の更新等

(6) 事業期間終了時の措置及び大規模修繕の考え方

- ア 市は、事業期間終了時に次の点を点検する。市の検査により不適合と認められた場合は、事業者の責により速やかに対応すること。

本件建物	・構造上有害な鉄骨の錆・傷等 ・接合部のボルトのゆるみ等 ・鉄筋コンクリート部分の構造上有害なクラック等
上記以外	・配管の腐食、錆瘤等の状況、継ぎ手の損傷等 ・配管の水圧、気密等 ・その他、各種設備・備品等が本要求水準書を満たしているか

- イ 事業期間終了年度若しくは、その前年度に本件施設建物関係の修繕をまとめて実施し、事業期間終了後 1 年間は大規模修繕が発生しないようにすること。大規模修繕とは、建築基準法第 2 条第 14 項に示すものと~~し、する。なお、~~建築基準法第 2 条第 14 項の主要構造部には、建築設備、調理設備を含めるものとする。
- ウ 事業者は、事業契約期間満了日の約 2 年前から、本件施設の維持管理及び運営業務に係る必要事項や操作要領、申し送り事項その他の関係資料を市に提供する等、事業の引き継ぎに必要な協議・協力を行うこと（事業契約期間満了以外の事由による事業終了時の対応については、事業契約書において示す）。
- エ 事業者は、事業期間終了前に、事業期間終了後 15 年間程度において市が実施することが想定される本件施設の修繕・更新を記した長期営繕計画書を作成し、市に提示すること。
- オ 事業契約期間満了後 1 年間、維持管理企業が連絡窓口となり、引継先からの問合せ対応等のサポート業務を実施すること。

(7) 施設及び設備・備品等の不具合及び故障等を発見した場合の措置

- ア 事業者が施設及び各種設備・備品等の不具合及び故障等を発見した場合又は第三者からこれらの不具合及び故障等に関する指摘を受けた場合、事業者は直ちに市に報告、協議すること。緊急に対処する必要があると判断した場合は、速やかに適切な応急処置を行うこと。なお、軽微なものについては、後日、「第 7 提出書類」で示す「日報」、「月報」、「四半期業務報告書」、「年次業務報告書」の提出をもって報告に代えることができる。
- イ 維持管理期間において修繕・更新される施設及び各種設備・備品等については、随時

事業者が「完成図書」の修正を行い、市に報告し、承認を得ること。修正した図書は市に提出する他、事業者においても保管すること。

(8) 消耗品の調達

維持管理業務の実施に必要な消耗品等は、管球、ヒューズ等の設備・備品等に係る消耗品、各種清掃用具を含み、市事務室等市職員が使用する部分も含めて、全て事業者の調達とする。

2 維持管理各業務内容及び要求水準

(1) 建築物維持管理業務

ア 対象範囲及び対象業務

対象範囲	本件建物、付帯施設（敷地内の建築物すべて含む。）
対象業務	対象範囲各部の点検、保守、修繕、更新

イ 要求水準

- (ア) 部材の劣化、破損、腐食、変形等について、調査・診断・判定を行い、性能及び機能の低下がある場合は速やかに修繕等を行い、部材の劣化、破損、腐食、変形等がない状態に保つこと。
- (イ) 結露やカビの発生を防止すること。
- (ウ) 開閉・施錠装置等が正常に作動する状態を保つこと。
- (エ) 建物内外の通行等を妨げず、運營業務に支障をきたさないこと。
- (オ) 避難経路からは常時障害物を取り除いておくよう努めること。
- (カ) 建物において重大な破損、火災、事故等が発生し、緊急に対処する必要性が生じた場合の被害拡大防止に備えること。また、事故等が発生した場合には、建物点検を実施し、市に報告するとともに、復旧作業の計画を立案すること。

ウ 建物保守管理記録の作成、保管及び報告

建物の保守管理記録を作成すること。

- (ア) 保守管理記録は、点検記録・修繕記録・事故記録を含むこと。
- (イ) 点検記録は5年以上、その他の記録は事業期間終了時まで保管すること。
- (ウ) 点検・修繕・事故内容等は、「第1 5 非常時及び緊急時の対応等」に該当する場合を除き、「日報」、「月報」に記載して市に報告すること。

(2) 建築設備維持管理業務

ア 対象範囲及び対象業務

対象範囲	本件施設に付随する建築設備全般
対象業務	対象範囲各部の運転・監視、点検、保守、修繕、更新

イ 要求水準

(ア) 運転・監視

- a. 安全に留意し設備の能力を最大に発揮できるよう、効率の良い経済的な運転操作を行うこと。

- b. 建物内を定期的に巡視し、各部屋の空気環境状態を確認し、最適な環境の維持に努めること。
- c. 設備、装置の電流、電圧、圧力、温度等は定められた時間に確認し、電源負荷状態並びに機械装置の稼動状態の監視を行い、運転状態の良否の判定及び改善に寄与するよう努力すること。
- d. 運転中は、異常発見に留意し、事故の発生を未然に防止するとともに、不測の事故発生時にはその拡大を防止し、二次災害の発生を抑えるよう、日常作業基準等を作成し、設備の習熟訓練をすること。
- e. 各機能・諸室の用途、気候の変化、利用者の快適性等を考慮に入れて、各設備を適正な操作によって効率よく運転・監視すること。
- f. 運転時期の調整が必要な設備に関しては、市と協議して運転期間・時間等を決定すること。
- g. 各設備の運転中、点検及び操作・使用上の障害となるものの有無を確認し、障害となるものを発見した場合は除去又は適切な対応をとること。

(イ) 法定点検

- a. 各設備の関係法令の定めにより、点検を実施すること。
- b. 点検により設備が正常に機能しないことが明らかになった場合、適切な方法（保守、修繕、更新等）により対応すること。

(ウ) 定期点検

- a. 各設備について、常に正常な機能を維持できるよう、設備系統ごとに定期的に点検・対応を行うこと。
- b. 点検により設備が正常に機能しないことが明らかになった場合又は何らかの悪影響を及ぼすと考えられる場合には、適切な方法（保守、修繕、更新等）により対応すること。

(エ) 劣化への対応

劣化等について調査・診断・判定を行い、適切な方法（保守、修繕、更新等）により速やかに対応すること。

ウ 建築設備保守管理記録の作成、保管及び報告

設備の運転・点検・整備等の記録を作成し、市に報告すること。

(ア) 保守管理記録は、以下の内容を網羅したものとすること。

- a. 運転日誌
 - (a) 受変電日誌
 - (b) 熱源設備・空調設備運転日誌
- b. 点検記録
 - (a) 空調設備点検報告書
 - (b) 電気設備点検報告書
 - (c) 給排水設備点検報告書
 - (d) 受水槽点検報告書
 - (e) 排水処理施設点検報告書
 - (f) 昇降機点検記録

- (g) 防災設備点検記録（消防設備点検報告含む）
- (h) その他法令で定められた点検に係る記録
- c. 整備・事故記録
 - (a) 定期点検整備記録
 - (b) 修繕記録
 - (c) 事故・故障記録
 - (d) 修繕工事完成図書
- (イ) 運転日誌・点検記録は5年以上、整備・事故記録等その他の記録は、事業期間終了時まで保管すること。
- (ウ) 点検・整備・事故内容等は、「第1 5 非常時及び緊急時の対応等」に該当する場合を除き、「日報」、「月報」に記載して市に報告すること。

(3) 調理設備維持管理業務

ア 対象範囲及び対象業務

対象範囲	本件施設で使用する調理設備全般
対象業務	日常点検、定期点検、保守、修繕、更新

イ 要求水準

- (ア) 要求水準に基づく正常な機能を常に維持できるよう、各系統別に適切な調理設備点検計画を作成し、それに従って定期的に点検を行うこと。
- (イ) 調理設備の不具合部分の特定方法や、その対処法を記載したマニュアルを作成し、従事者への指導を徹底すること。
- (ウ) 調理設備の状態について、日常的に従事者へヒアリングを行い、異常等がある箇所が判明した場合には点検・修繕等を実施すること。その際、使用方法に問題がある場合は、従事者への指導も行うこと。
- (エ) 調理設備のビス等のゆるみ、割れ、機械油の漏れ等がないか等を、定期的に点検・保守し、調理作業及び調理食材の安全性を確保すること。
- (オ) サーモスタット等調理設備に内蔵されている安全装置が常に制御しているか、定期的に点検を行うこと。
- (カ) 点検において不備が発見された場合又は業務に悪影響を及ぼす可能性があると事業者が認めた場合、市に速やかに報告すること。ただし、直ちに修繕を行わなければ重大な損害を生じる恐れがある場合には、事業者は、市の事前の承諾なく当該修繕を行うことができる。この場合において、事業者は、修繕実施後速やかに市に対して、その内容等必要な事項を報告しなければならない。
- (キ) 長期間休止している調理設備を稼働させる場合は、使用日前日までに点検・清掃及び消毒を行うこと。
- (ク) 調理設備を更新した場合は、速やかに市にその内容（品名、規格、金額（単価）、数量等）を書面にて報告するとともに、調理設備台帳の記載内容も更新すること。

ウ 調理設備保守管理記録の作成、保管及び報告

調理設備の保守管理記録を作成すること。

- (ア) 保守管理記録は、点検記録・修繕記録・事故記録を含むこと。
- (イ) 点検記録は5年以上、その他の記録は事業期間終了時まで保管すること。
- (ウ) 点検・修繕・事故内容等は、「第1 5 非常時及び緊急時の対応等」に該当する場合を除き、「日報」、「月報」に記載して市に報告すること。

(4) 什器備品・食器・食缶等維持管理業務

- ア 事業者は、「第2 2 (7) 調理備品調達・搬入設置業務」、「第2 2 (8) 事務備品・食器・食缶等調達・搬入設置業務」において自らが調達した什器備品、食器・食缶等について、事業期間内における什器備品、食器・食缶等の機能を維持するために、必要に応じて保守管理・修繕・更新（補充）を行う。
- イ 什器備品、食器・食缶等を修繕、補充及び更新した場合は記録し、「第1 5 非常時及び緊急時の対応等」に該当する場合を除き、「日報」、「月報」に記載して市に報告すること。なお、食器・食缶等の更新を行った場合には、混在防止のための対策を施すこと。
- ウ 運用開始当初から事業期間終了までの間に、食器等は2回以上、食缶及び配膳器具は1回以上更新を行うこと。なお、更新時期については、事業者提案に基づき市との協議により決定する。
- エ 更新時には、市と協議の上で、改良された優れた食器・食缶等を取り入れる等、柔軟な対応を図るよう努めること。

(5) 植栽・外構維持管理業務

ア 対象範囲及び対象業務

対象範囲	植栽	本件施設内の植栽全般
	外構	本件施設の外構全般（付帯施設含む）
対象業務	植栽	植物への施肥、灌水、病害虫の防除、薬剤散布、枯死した植物及び枯葉の処理、枝の補強等植栽の生育・保護
	外構	法定点検、定期点検、保守、修繕、更新

イ 要求水準

- (ア) 本件施設内の良好な植栽環境を維持すること。
- (イ) 植物の種類に応じた維持管理業務を行い、植栽を良好な状態に保つこと。
- (ウ) 高木、長い枝の補強は適切な方法により行い、風で植栽が折れる事のないようにし、万一枝等が散乱した場合には適切に処理を行うこと。
- (エ) 本件施設全体の美観に配慮し、植栽の手入れを行うこと。
- (オ) 薬剤散布又は化学肥料の使用は極力避けるものとし、やむを得ず使用する場合は、あらかじめ市と協議すること。
- (カ) 道路標識、窓、ドア、通路、その他敷地内外の施設機能に障害が生じないようにすること。
- (キ) 敷地内の駐車場や通路のアスファルトが破損した場合は、適切な処置を施すこと。
- ウ 外構等保守管理記録の作成、保管及び報告
外構等の保守管理記録を作成すること。

- (ア) 保守管理記録は、点検記録・修繕記録・事故記録を含むこと。
- (イ) 点検記録は5年以上、その他の記録は事業期間終了時まで保管すること。
- (ウ) 点検・修繕・事故内容等は、「第1 5 非常時及び緊急時の対応等」に該当する場合を除き、「日報」、「月報」に記載して市に報告すること。

(6) 清掃業務

ア 対象範囲及び対象業務

対象範囲	本件施設全般（市職員用事務室を含む）
対象業務	清掃、消毒、ねずみ及び衛生害虫等の防除

イ 要求水準

(ア) 共通事項

- a. 清掃業務に従事する従事者は給食エリアと事務エリアで分けること。
- b. 洗剤使用量を効果的に抑える清掃方法を採用し、環境負荷を低減すること。
- c. 清掃業務に従事する従事者は、事業者が実施する衛生関連の会議に参加し、衛生上の留意点等について情報共有を図ること。
- d. 清掃用具は、エリア別、作業別に洗浄と乾燥を行い、保管も個別に行うこと。また、清掃用具は色分けし、混同を防止すること。
- e. 掃除用具は、使用の都度、洗浄し、定期的に殺菌し、定められた場所に収納すること。
- f. 衛生害虫の発生抑制、侵入防止、定期的な専門業者による駆除作業は、安全かつ環境に配慮した手法で行うこと。
- g. 清掃に関するチェックシートを作成し、維持管理責任者が定期的にモニタリングを実施するとともに、履行状況の確認を行うこと。

(イ) 建物

a. 建物全般

- (a) 建物の周囲は、常に清潔に保ち、鳥類、ねずみ、ハエ及びゴキブリ等衛生害虫等を誘引するような廃棄物等を放置しないこと。
- (b) 食材を受け入れる場所周辺の床面は、常に清掃し、清浄な状態とすること。
- (c) 排水溝は、定期的に清掃等を行い、常に排水に支障のない状態を保つこと。
- (d) 施設等の搬入口、扉及びシャッターは、開放したままにしないこと。
- (e) 扉は、塵埃や衛生害虫等の侵入を防ぐため、隙間や破損のないように常に維持管理すること。
- (f) 床、内壁、扉等の洗浄殺菌及び天井の清掃は、適切に実施すること。なお、事業者は、区域区分ごとに洗浄殺菌方法と薬剤（洗剤、殺菌剤）の種類、希釈倍率及び使用方法、従事者、実施頻度を記した洗浄殺菌計画を作成し、市の承認を得ること。
- (g) 毎日又は環境に応じて決められた頻度で清掃すること。この場合、非汚染作業区域及び下処理室では、塵埃を発生させる行為を避けること。
- (h) 圧縮空気で表面から塵埃を除去することは、避けること。

- (i) すべての棚や頭上構造物(天井や蛍光灯を含む)等塵埃が堆積しやすい箇所は、塵埃を除去するための定期的な清掃計画を立案し、実施すること。
- (j) 作業区域内給食エリア内の床及び内壁の床面から 1m 以内の部分は給食提供日につき 1 日 1 回以上、内壁の床面から 1m 以上の部分、天井及び窓ガラスは月 1 回以上、清掃を行うこと。なお、高所の清掃作業に当たっては、衛生的な調理環境を維持することができる場合であれば、清掃頻度は事業者提案とする。
- (k) 高所箇所の清掃作業に当たっては、安全性に配慮すること。
- (l) 自家用発電設備については、非常時・緊急時に即時稼働できるよう、定期的に運転試験を行うこと。なお、自家用発電設備の維持管理費や燃料については、事業者の負担とする。

ただし、災害等で長時間稼働させる場合の燃料については、市が負担する。

b. 給食エリア

- (a) 壁、床、扉及び天井は、カビの集落が生じた場合は、拭き取るなどの処理を行うこと。
- (b) 窓枠及び室内を横断する給水管、排水管、給電コード及び冷媒チューブ（冷却装置が備えられている場合）に、塵埃を堆積させないこと。
- (c) 調理設備に付属する部品類及び工具類は、所定の場所に収めること。
- (d) エアシャワーのフィルターは、定期的に清掃すること。
- (e) 長期休暇中には、天井・床・内壁等の洗浄・殺菌、換気扇・フィルターの吹出口等の清掃、照明器具の清掃等、特別清掃を実施すること。なお、衛生的な調理環境を維持することができる場合であれば、清掃頻度は事業者提案とする。

c. 一般エリア（市職員用事務室を含む）

- (a) 事務室の机、椅子等の手指に触れるものは、清潔に保持すること。
- (b) ロッカー、衣服収納容器に、塵埃を堆積させないこと。
- (c) 衛生設備、洗面台等を、給食提供日につき 1 日 1 回以上清掃すること。
- (d) 衛生消耗品の補充・交換を行うこと。
- (e) 見学者スペース及び玄関の窓ガラスは、1 週間に 1 回以上清掃すること。ただし、給食エリア側の清掃については、長期休暇中に行うものとする。
- (f) 床面へのワックス塗布に当たってはシックハウスに配慮すること。

(ウ) 建築設備

- a. 換気扇及びフィルター・フードは、定期的に清掃すること。特に除菌フィルターは、目づまりによる風力不足、破損等による除菌効果の低下のないように定期的に点検し、必要に応じて交換すること。
- b. 作業区域内給食エリア内の各諸室の結露状況を点検し、結露が認められる場合には換気・空調設備の改善を図ること。
- c. 照明設備は、定期的に清掃し、照度を半年に 1 回以上測定し、必要な照度が得られていることを確認すること。
- d. 末端給水栓から採水した水について、毎日、調理開始前に十分流水した後及び調理終了後に検査を行い、飲用適であることを確認すること。
- e. 受水槽は、定期的に点検を行い、必要に応じて清掃又は修繕を行うこと。また、

長期休暇中における水質の確保についても配慮すること。

- f. パイプ類は、錆の発生によるスケールの付着により水質を低下させることがあるので、定期的に点検を行い、必要に応じて清掃、修繕又は交換等を行うこと。
- g. 排水関連設備は、設置した設備の性能に合わせて、定期的に点検・清掃し、機能の維持に努めること。
- h. 排水管は、月 1 回以上点検を行い、1 年に 1 回以上清掃を行うこと。
- i. グリストラップを設置する場合は、給食提供日につき 1 日に 1 回以上点検し、必要に応じ清掃を行うこと。また、年 2 回以上、ピット内の堆積汚泥を汲み取ること。
- j. 手洗い設備及びゴミ箱等は、給食提供日につき 1 日 1 回及び長期休暇終了日（給食提供日の前日）に洗浄し、常に清潔に保つこと。また、衛生消耗品の補充・交換を行うこと。

(エ) 調理設備

a. 冷蔵庫

- (a) 常に清潔を保ち、壁、床及び扉は、カビの集落が生じないようにすること。
- (b) 壁及び扉は、給食提供日につき 1 日 1 回、また結露が生じた場合は適宜、拭き取るなどの処理を行うこと。
- (c) 給電コード、冷媒チューブ、コンプレッサーのエアフィルターに、塵埃を堆積させないこと。
- (d) 清掃の頻度は、給電コード及び冷媒チューブ、コンプレッサーのエアフィルターは、半年に 1 回以上行うこと。内壁及び床面はカビ等が発生しないようにすること。

b. 冷凍庫

- (a) 常に清潔を保ち、壁、床及び扉は、カビの集落が生じないようにすること。
- (b) 壁及び扉は、給食提供日につき 1 日 1 回、また結露が生じた場合は適宜、拭き取るなどの処理を行うこと。
- (c) 給電コード、冷媒チューブ、コンプレッサーのエアフィルターに、塵埃を堆積させないこと。
- (d) 清掃の頻度は、内壁、床面、給電コード及び冷媒チューブ、コンプレッサーのエアフィルターは、1 年に 1 回以上行うこと。

c. 作業台、シンク等

- (a) 調理作業前に、塵埃等を拭き取ること。
- (b) 1 日 1 回、調理終了後に、汚れと洗浄剤を完全に拭き取った後、殺菌を行うこと。

d. フードカッター、ミキサー等

フードカッター及びミキサー等の調理備品類は、使用後に分解して洗浄・消毒した後、乾燥させること。

e. 洗浄・殺菌用備品等

常に清潔を保ち、ホース、洗浄剤、殺菌剤、噴霧装置及び掃除機等は、整理・整頓して収納すること。

f. 洗米機、炊飯器等

米を保存する設備、移動に使う管等はカビが発生しないようにすること。

g. その他の調理設備・備品

- (a) その他の調理設備・備品は、全面を飲用適の水で洗浄し、80℃で5分間以上又はこれと同等の効果を有する方法で十分殺菌した後、乾燥させ、清潔な保管庫を用いるなどして衛生的に保管すること。
- (b) 調理従事者の白衣を洗浄する洗濯機は、適宜清掃、消毒を行うこと。
- (c) 履物は、毎日洗浄・乾燥を行い、常に清潔な状態を保つこと。また、それぞれのエリアで保管場所を指定し、交差汚染を防止すること。

(オ) 付帯施設等

- a. 付帯施設については、駐車場や通路も含め、その周囲及び内部を適宜清掃すること。
- b. 本件施設の敷地内は、ねずみ及び衛生害虫等の発生、生息、繁殖の原因となるものがないようにすること。
- c. 本件施設の敷地内又は施設内に設置された排水溝は、「第6 3 (3) エ 排水設備」の項で示したものと同等の衛生管理を行うこと。
- d. 給水管、排水管、給電コード及び冷媒チューブの貫通部分に隙間がないようにすること。
- e. ねずみ及び衛生害虫等の発生源を発見した場合は、速やかに撤去すること。

ウ 清掃記録の作成、保管等

事業者が実施した清掃業務の記録は「月報」に記載し、提出すること。清掃記録は5年以上保管し、市から要求があれば速やかに提示すること。

(7) 警備業務

ア 基本方針

- (ア) 本件施設の用途・規模・稼動時間等を勘案して、適切な警備計画を立て、事故・犯罪・災害等の未然防止に努めること。
- (イ) 事故、犯罪、災害等が発生した場合、速やかな処置と早期復旧に努めること。

イ 対象範囲及び対象業務

施設の警備における対象範囲及び対象業務を以下に示す。

対象範囲	本件施設全般
対象業務	防災諸設備及び各種警報設備の共同調理場監視、関係者不在時の施設警備

ウ 要求水準

- (ア) 警備業務は、365日24時間対応とすること。
- (イ) 防災諸設備を取り扱うとともに、各種警報設備の管理を行う等、日頃から災害の未然防止に努めること。
- (ウ) 火災等の緊急時には、適切な初期対応をとるとともに、関係諸機関への通報・連絡を行うこと。
- (エ) 関係者不在時の施設警備（緊急時に30分以内で現場に到着できる体制の整備）を行

うこと。

- (オ) 夜間及び休日の機械警備を標準とし、異常の発生に際して速やかに現場に急行して、状況の確認、関係者への通報連絡等を行えるようにすること。
- (カ) 機械警備で導入するシステムは、感知センサー・監視カメラを施設内の要所（正面エントランス、通用口、厨房エリア出入口他）に設置し、不審者の侵入を監視するため、モニターによる一元管理を行うことができるようにする他、自動火災報知設備と連動し、火災発生を監視できるものとする。なお、監視カメラの映像は一定時間録画できるものとし、データは1週間以上保存すること。
- (キ) 調理機器等の設備異常（温度管理が必要な機器の温度の管理等）等も感知できるシステムとすること。
- (ク) 警備業法、消防法、労働安全衛生法等の関連法令及び監督官庁の指示等を遵守すること。

エ 警備記録の作成、保管等

事業者が実施した警備業務の記録は「月報」に記載し、提出すること。警備記録は5年以上、異常発生の記録は事業終了時まで保管し、市から要求があれば速やかに提示できるようにしておくこと。

第5 運營業務

1 運營業務総則

(1) 仕様

本要求水準書に基づくほか、「学校給食衛生管理基準」及び「大量調理施設衛生管理マニュアル」等の各種基準や関係法令に基づき業務を行うこと。

(2) 計画書及び報告書の提出

- ア 事業者は、運營業務の開始に先立ち、市と協議の上、業務実施内容及びスケジュール等を明記した「長期業務計画書」を供用開始の2箇月前までに、「年次業務計画書」を年度初めの2箇月前までに作成すること。計画書の作成に当たっては、市と協議の上、より良い運営のあり方について検討すること。運營業務の詳細な内容及びその実施頻度等については、事業者が提案し、市が承諾するものとする。
- イ 事業者は、運營業務の開始に先立ち、市と協議の上、業務範囲、実施方法、市による履行確認手続等を明確にした運營業務仕様書及び運営マニュアル（衛生管理マニュアル、HACCP 対応マニュアル、運行安全マニュアル、調理マニュアルを含む。）を作成し、「長期業務計画書」に添付すること。具体的な内容等については、事業者が提案し、市が承認するものとする。
- ウ 事業者は、運營業務責任者及び運營業務を構成する各個別責任者がいる場合には、各責任者の業務名、氏名、所属企業等を記載した「業務従事者名簿」を作成し、供用開始の2箇月前までに市に提出すること。
- エ 事業者は、自らが実施した運營業務の履行状況を記載した「月報」を月1回翌月10日までに市に提出すること。
- オ 事業者は、業務内容、業務実施責任者、トラブルがあった場合の報告を含む「四半期業務報告書」を当該四半期の最終月の翌月10日までに、「年次業務報告書」を当該年度の最終月から1箇月以内に市に提出すること。
- カ 事業者は、運營業務の実施結果の分析及び評価を基に、業務品質の向上に係る提案を「月報」及び「年次業務報告書」に記載し、市に提出すること。提案の内容については、市と協議の上、翌年度以降の「年次業務計画書」に反映すること。

(3) 対象期間

運營業務の対象期間は、開業準備期間の終了後から事業期間終了までとする。

(4) 対象業務

運営の対象業務は以下のとおりとする。

- ア 日常の検収支援業務
- イ 給食調理業務
- ウ 洗浄等業務
- エ 配送及び回収業務
- オ 配膳業務
- カ 廃棄物処理業務

- キ 衛生管理業務
- ク 配送車両維持管理業務
- ケ 献立作成・食材調達支援業務
- コ その他上記の業務を実施する上で必要な関連業務

なお、運營業務のうち、市が実施するものは、以下のとおりである。

- ア 献立作成・栄養管理業務
- イ 食材調達・検収業務
- ウ 食数調整業務
- エ 教室内配膳等業務
- オ 給食費の徴収管理業務
- カ 配送校の調整
- キ 市職員用事務室に関する引越業務
- ク 直接搬入品（パン、牛乳、デザート等）の調達・各配送校への運搬業務（市が別途発注した搬入事業者が実施）
- ケ 直接搬入品の容器等（パン箱、牛乳ケース等）回収業務（市が別途発注した搬入事業者が実施）
- コ 市職員用事務室内事務備品の保守管理・更新業務

(5) 消耗品・調理用品の調達

運營業務の実施に必要な消耗品（調理設備に使用する薬剤・洗剤等含む。）や、調理用品の調達・更新は、全て事業者が行うこととする。

- (6) 市が実施する説明会等に、事業者は説明補助などの支援を行うこと。なお、主な説明会は以下のとおりであるが、その他本事業に関し、市が実施する説明会について市から支援を求められた場合には、説明会への立会い、資料作成、説明・質疑応答に関する市への助言等の支援を行うこと。

説明会名	対象	内容、目的等	事業者が実施する内容
食物アレルギー対応説明会	学校職員・対象児童生徒保護者等	給食における食物アレルギーへの対応について、説明する。	・説明会への立会い ・資料作成の協力 ・説明会での説明・質疑応答について、適時市に助言を行う。

2 業務実施体制

事業者は、運営業務を実施するに当たって、自らの責任及び権限をもって労務管理及び業務管理を行うことに留意した業務実施体制とすること。

(1) 運営担当者

事業者は次表に示す各責任者（以下「運営担当者」という。）を常勤で配置し、業務を実施する。事業者は、各運営担当者と常時連絡が取れる体制をとること。

なお、運営担当者のうち、運営責任者は「第1 4 業務実施体制」に定める運営責任者と同じ者を指す。

職種	人数	担当業務内容	資格等
運営責任者	1名	業務全般を掌握し、業務責任者、他の職員の指揮監督をする。	運営責任者は、業務全般に関する相当の知識と経験を有する者とする。
業務責任者	1名以上	運営責任者の指揮監督の下、調理業務、衛生管理業務及びこれらに付随する業務に関する業務を指導・管理する。	学校給食調理業務 3 年以上の実務経験を有し、管理栄養士、栄養士または調理師の資格を有する者とする。 運営責任者が、業務責任者を兼務することも可とする。
業務副責任者	1名以上	業務責任者に事故があるとき又は欠けたときに、その職務を行う。	学校給食調理業務 2 年以上の実務経験を有し、管理栄養士、栄養士または調理師の資格を有する者とする。
アレルギー食対応責任者	1名	アレルギー食対応に関する業務を指導・管理する。 なお、アレルギー食責任者は、各運営担当者と兼任は不可とする。	2 年以上の特定給食施設 ^{*1} 実務経験を有し、管理栄養士、栄養士または調理師の資格を有する者とする。
食品衛生責任者	1名以上	調理業務のうち、特に調理従事者の衛生、施設の衛生、食品衛生の業務全般について指導・管理する。	食品衛生責任者は、運営責任者以外の責任者等と兼任することができる。なお、食品衛生責任者は「学校給食衛生管理基準」における衛生管理責任者及び「大量調理施設衛生管理マニュアル」における衛生管理者を兼ねることとする。
配送責任者	1名	配送業務の指揮監督を行う。なお、配送責任者は各運営担当者と兼任は不可とする。	

*1：「特定給食施設」とは、「健康増進法施行規則第5条の規定により、特定かつ多数の者に対して継続的に食事を供給する施設のうち栄養管理が必要なものとして、厚生労働省令で定めた1回100食以上又は1日250食以上の食事を供給する施設」をいう。

(2) セルフモニタリングの実施

ア 事業者が実施する業務のサービス水準を維持改善するよう、事業者自らのモニタリングを実施すること。なお、実施に当たっては運営担当者等で構成される専門の組織を

- 組成すること。
- イ 衛生機関等によるモニタリングを定期的を実施すること。
- ウ 要求水準書の各項目に対応して、サービスが要求水準に合致しているかを確認する基準を設定すること。また、すべての基準は、合致しているか否かで判断できるよう設定すること。
- エ 基準ごとにモニタリングを行う頻度、モニタリング方法を設定すること。
- オ 要求水準書に規定する内容及び市が実施するモニタリングとの連携に十分配慮して、セルフモニタリングの項目、方法等を提案すること。セルフモニタリングの内容については、市と協議の上設定すること。
- カ 事業者は、毎月、市にモニタリング報告書を提出すること。モニタリング報告書には、次の内容を記載すること。
- (ア) 市と合意して実施したモニタリングの状況
 - (イ) モニタリングを行った結果発見した事項
 - (ウ) 要求水準未達が発生した場合の当該事象の内容、発生期間、対応状況
 - (エ) サービス水準未達により影響を受けた機能
 - (オ) 要求水準未達が発生した場合の今後の業務プロセスの改善方策
 - (カ) 労務に関する事項
 - (キ) その他必要な事項

(3) 運営会議等

ア 会議の開催

- (ア) 市と事業者は、給食提供日につき1回、調理指示等の事前確認のため、通常会議を行う。
- (イ) 市と事業者は、毎週1回、週例会議を行い、運営業務に関する報告及び具体的な調理指示に関する意見交換を行う。
- (ウ) 市と事業者は、毎月1回、月例会議を行い、運営及び維持管理業務に関する報告及び翌月までの献立等に関する意見交換を行う。また、市が決定する翌月の献立について、適時助言を行う。詳細は、事業者と市との協議の上で決定する。
- (エ) 上記のほか、随時必要に応じて会議等が行われる場合、運営担当者は、市の要請によりこれに出席する。

イ 会議の出席者

- (ア) 通常会議の出席者は運営担当者と調理従事者等とする。なお、通常会議には市の職員が参加する場合もある。
- (イ) 週例会議の出席者は、市の職員と運営責任者とし、その他市の要請により各運営担当者が出席するものとする。
- (ウ) 月例協議会議の出席者は、市の職員と「第1 4 業務実施体制」に示す運営責任者、維持管理責任者とし、この他市の要請により関係者が出席するものとする。

ウ 報告

- (ア) 事業者は、当日の業務報告について、日報に記載して市に提出し、報告を行うほか、翌日の食数、献立、その他留意事項について、確認を行う。詳細は事業者と市

との協議の上で決定する。

(4) 諸手続

事業者は、本件施設の運營業務に関し、以下の手続を行い、市に報告を行うこと。また、市への報告は以下の書面をもって行うこと。

ア 食品衛生責任者の設置

開業までに（食品衛生責任者を変更したときは、変更後 1 箇月以内に）食品衛生責任者証の写しを市に提出すること。

イ 営業許可の取得

食品衛生法第 52 条による営業許可を取得する必要がある場合には開業までに（営業許可を更新したときは、更新後 1 箇月以内に）営業許可書等の写しを市に提出すること。

(5) 調理従事者等への処遇、教育

ア 正社員への登用、調理師免許や管理栄養士資格等の取得支援・長期研修、定期的な満足度調査の実施等、調理従事者等の勤労意欲の向上を図る取り組みを実施すること。

イ 衛生管理や調理実習等の研修を実施すること。

ウ 新たに従事する調理従事者には、十分な事前研修を実施すること。

3 運営各業務内容及び要求水準

(1) 事業者が行う業務

ア 日常の検収支援業務

市が行う検収業務に協力して、以下の検収準備及び補助を行うこと。なお、当日の献立と食材に関し間違いがないよう、検収に当たっては数量・包装・異物の混入・温度・品質・鮮度の確認のための記録簿を作成し、検収後すぐに市職員に提出し、報告すること。

(ア) 積み下ろし、運搬及び開封補助

(イ) 数量・包装・異物の混入・温度・品質・鮮度の確認及び計量補助

(ウ) 数量・包装・異物の混入・温度・品質・鮮度の確認及び計量補助の記録及び結果報告

イ 給食調理業務

(ア) 食材の保存

- a. 市より引き渡された検収済の食材に関する保存食の保存を行うこと。なお、保存食は、原材料ごとに 50g 以上ずつを採取・密封し、専用冷凍庫に -20°C 以下で 2 週間以上保存すること。
- b. 市より引き渡された検収済の食材について、搬入容器より取り出し、食材に応じた専用の保存容器に移し替え、下表の区分に応じ、各所定の冷蔵庫又は冷凍庫に運搬し保管すること。なお、冷蔵庫又は冷凍庫の庫内温度は以下のとおりとする。
- c. 下表の食品以外のものについても、搬入容器より取り出し、食材に応じた専用の保存容器にて、食品庫等に保管すること。

食品名		庫内温度
牛乳		10 度以下
固形油脂		10 度以下
種実類		15 度以下
豆腐		冷蔵
魚介類	鮮魚介	5 度以下
	魚肉ソーセージ、魚肉ハム及び特殊包装かまぼこ	10 度以下
	冷凍魚肉ねり製品	－15 度以下
食肉類	食肉	10 度以下
	冷凍食肉（細切した食肉を凍結させたもので容器包装に入れたもの）	－15 度以下
	食肉製品	10 度以下
	冷凍食肉製品	－15 度以下
卵	凍結卵	－15 度以下
	液卵	8 度以下
乳製品類	バター	10 度以下
	チーズ	15 度以下
	クリーム	10 度以下
生鮮果実・野菜類		10 度前後
冷凍食品		－15 度以下

※ 卵は、基本的には凍結卵を使用する。

- d. 保存容器等は、清潔な容器を用いること。
- e. 保存食について、その記録（保存開始日、保存温度、処分日等）をとること。
- f. 温度計、はかり等計量等に用いる備品については、使用前に表示の適正性をチェックすること。

（イ）調理の基本方針

以下の基本方針に則り、給食調理を行うこと。

- a. 調理済食品については、保存食を採取する前に味付けや調理状態について市の栄養士の確認を受けること。
- b. 調理室の床は、常に乾いた状態とすること。
- c. 調理室においては、食材の搬入から調理、保管及び配食等における衛生的な取扱いに努め、ねずみ等によって汚染されないよう注意するとともに、食材、給食の運搬時における適切な温度管理、時間管理等に配慮すること。
- d. 個人の衛生意識を高め、白衣・帽子・エプロン・靴を色別使用することや、調理室内の調理備品等も作業工程表別に色別のものを使用する等、交差汚染の防止を図ること。
- e. 調理従事者が着用する白衣や帽子は、毛髪等の落下が防止できるものを使用すること。

- f. 提供する給食は、原則として、全てその日に調理室で調理し、生で食用する果実類を除き、完全に熱処理したものとする。特に、食肉類・魚介類・その加工食品の食材及び加熱処理する食材については、中心部温度計を用いるなどにより、大量調理施設衛生管理マニュアルに沿って加熱されていることを確認すること。
 - g. 肉、魚、卵の汚染食品を扱った者は、その当日に調理済みや非加熱の食品を扱わないこと。
 - h. 生で食用する果実類については、流水で十分洗浄し、必要に応じて消毒する場合は、次亜塩素酸ナトリウム等を使用し、それらが完全に洗い落とされるまで十分に流水で水洗いすること。なお、市は、原則として生野菜は提供しない（現状では例外として、生野菜のうちミニトマトを使用するときがある）。
 - i. 食材は不揃いや規格外のものがあることに留意し、その調理方法には工夫を図ること。
 - j. 料理の混ぜ合わせ（和えもの等）、配分、盛りつけ等に際しては、必ず清潔な備品を使用するとともに、「使い捨て手袋」等を着用して行い、料理に直接手を触れないようにすること。
 - k. 和えもの等については、各食材を調理後、速やかに冷却を行った上で、和える時間をできるだけ配食の直前にするなど、適切な温度管理や喫食までの時間の短縮を図ること。
 - l. 缶詰の使用に際しては、缶の状態等に十分注意し、缶を洗浄する等清潔にした後に開缶すること。
 - m. 調理に直接関係のない者を給食エリアに入れないこと。
 - n. 温度計、はかり等計量に用いる備品については、使用前に消毒し、表示の適正性をチェックすること。
 - o. 調理業務を実施するに当たり、調理方法を工夫する等し、喫食率の向上に努めること。なお、喫食率の向上につながる具体的な工夫について、よりよい提案を期待している。
- (ウ) 使用水の安全確保
- 本件施設で給食調理に用いる水の水質等は、以下に定めるものとする。
- a. 使用水については、「学校環境衛生基準」に定める飲料水を使用すること。井戸水は、使用しないこと。
 - b. 使用水に関しては、始業前及び調理作業終了後に、遊離残留塩素が、 0.1mg/L 以上であること、外観、臭気、味等について水質検査を実施し、記録すること。使用に不適な場合には、給食の中止も含めた対応について、市と速やかに協議を実施するとともに、改善措置を講じること。
 - c. 水質検査の記録については、前年度1年間分保管すること。
- (エ) 二次汚染の防止
- 以下の点に注意し、二次汚染の防止に努めること。
- a. 献立ごとに調理作業の手順・調理従事者を示した調理作業工程表や各調理従事者の調理室内の作業動線を示した作業動線図を作成するなどして、作業動線の交差がどこで生じ易いかを調理作業前に示し、確認すること。この確認内容は、市職

員に日報を用いて報告するほか、必要に応じて週例会議、月例会議等で協議すること。

- b. 包丁、まな板、ざる及びはかり等の調理備品を通じた交差汚染を防止するため、調理備品は食材別・処理別に区別し、洗浄・消毒・保管も別々に行うこと。
- c. 卵、食肉、魚介類は他の食品を汚染しないよう専用の容器、調理設備・備品で処理すること。
- d. 調理室における食材及び調理備品は、床面から 60cm 以上の場所に置くこと。
- e. 加熱調理後の食材の冷却、非加熱調理食材の下処理後における調理室等での一時保管等は、他からの二次汚染を防止するため、清潔な場所で行うこと。
- f. 食材の納品に使用されたダンボール等、食品以外のものは、下処理室に持ち込まないこと。ただし、缶類についてはラベルを剥がし、缶に印字されたインクを落とし、缶の種類毎に区別して洗浄・消毒等を行ったうえで、調理室、和え物室等へ持ち込み、開缶するものとする。
- g. 下処理後の食品、調理済み食品は衛生的な容器にふたをするなどして保存し、他からの二次汚染を防止すること。
- h. ふきんは使用せず、ペーパータオルを使用すること。
- i. エプロンや履物等は、作業区域毎に用意し、使用後は洗浄及び消毒を行い、保管して翌日までに乾燥させておくこと。（市職員が使用するエプロンや履物等を含む）
- j. 履替え時に履物が混在しないよう配慮すること。

（オ）食材への異物混入防止

以下の点に注意し、食材へ異物が混入することを防止すること。

- a. 野菜類の切裁工程では、刃や部品の欠損等を確認すること。
- b. 食品を保管する部屋の鍵の管理を徹底するなど、不審者による異物混入防止策を講じること。
- c. 包装ビニール片等の混入対策を講じること。

（カ）食材の温度管理

以下の点に注意し、食材の傷みなどにより、安全性に支障のないよう、適切な食材管理を行うこと。

- a. 調理作業時は、換気等を十分に行うこと。
- b. 食材の適切な温度管理を行い、鮮度を保つこと。
- c. 加熱調理後、冷却する必要がある食品については、食中毒菌等の発育至適温度帯の時間を可能な限り短くするよう、急速冷却機等を用いて温度を下げ、冷蔵庫等で保管すること。また、冷却開始時間及び冷却時間を記録するとともに、冷凍冷蔵庫の庫内温度について、自動記録装置等により記録すること。
- d. 調理済み食品は、適切な温度管理を行うこと。なお、調理済み食品を一時保存する場合には、外部からの汚染防止や温度管理等により腐敗しないよう衛生的に取り扱うこと。

（キ）検食

「学校給食衛生管理基準」に基づき、あらかじめ責任者を定めて検食を行うこと。

また、本件施設の市職員、配送先の学校長等も検食を行うため、同じ検食品を提供

すること。なお、学校長等の検食の準備は、市の用務員が実施する。検食の際は、以下の点に注意すること。また、検食の結果は検食簿を用意し、毎回必ず記録するほか、日報に添付して市に提出すること。市は、不定期に検食簿の提出を求める事がある。

- a. 食品の中に人体に有害と思われる異物の混入がないか。
- b. 調理過程において加熱及び冷却処理が適切に行われているか。
- c. 食品の異味、異臭その他の異常がないか。
- d. 一食分としてそれぞれの食品の量が適当か。
- e. 味付け、香り、色彩並びに形態等が適切か。

(ク) 保存食の保存

保存食は、以下の点に注意し、保存を行うこと。

- a. 保存食は、加工食品及び調理済み食品を、学校給食衛生管理基準に基づき、食品の調理単位ごとに 50g 以上ずつ清潔な容器（ポリ袋等）に密封して入れ、専用冷凍庫に -20°C 以下で、2 週間以上保存すること。
- b. 保存食について、その記録（保存開始日、保存温度、処分日等）をとること。
- c. 使用水について日常点検で異常を認め又は残留塩素濃度が基準に満たない場合には、再検査を行うこと。再検査の結果、適合と判定し、水を使用した場合は、使用水 1 リットルを -20°C 以下で、2 週間以上保存食用の冷凍庫で保存すること。

(ケ) 配食

以下の点に注意し、配食を行うこと。

- a. 調理済食品を市が指示する学校毎及びクラス毎に計量し、食缶等へ詰め込むこと。
なお、市が計量の確認を行う。
- b. 配食する際は、配食専用のエプロン及び手袋を使用すること。
- c. 個人ごとに提供するジャム、チーズ、マーガリン、ソース類についても、クラス毎及び学校毎に仕分けしたうえで、コンテナに格納し、配送車両へ積み込むこと。

ウ 洗浄等業務

- (ア) 回収した食器、食缶等、コンテナ及び使用した調理設備・備品等について、洗浄及び消毒を行うこと。
- (イ) 消毒保管庫については、設定温度を確認し、記録を行うこと。
- (ウ) 調理業務中の室内では、調理設備、調理器具、容器等の洗浄・消毒を行わないこと。

エ 配送及び回収業務

- (ア) 各配送校への配送業務及び各配送校からの回収業務を、以下のとおり行うこと。
 - a. 配送業務
 - (a) 本件施設から配送車両へのコンテナ積み込み
 - (b) 配送校への配送
 - (c) 配送車両から配膳室へのコンテナ収納
 - b. 回収業務
 - (a) 配膳室から配送車両へのコンテナ積み込み
 - (b) 本件施設へのコンテナ運搬

(c) 配送車両から本件施設へのコンテナ収納

(イ) 配送及び回収業務の実施に当たっては、以下の点に留意すること。

- a. 配送及び回収は、以下の時間内に行い、各配送校における給食の提供に支障のないようにすること。また、各配送校における給食予定時間を参考として、下表に示す(2回配送として食器等を先に配送する場合の1回目の配送(調理済食品を含まない)は、下記の配送時間に縛られない。)。

【配送・回収時間】

配送	11:00～12:00
回収	13:00～14:30

※ 献立内容によっては10:30から配送を開始することも可能とする。

※各校の給食終了時間前に回収しないこと。

【給食予定時間】

学校名	給食開始	給食終了	学校名	給食開始	給食終了
白井第一小	12:10	12:55	白井中	12:30	13:15
白井第二小	12:10	12:50	大山口中	12:30	13:20
白井第三小	12:10	12:50	南山中	12:35	13:25
大山口小	12:15	13:00	七次台中	12:30	13:15
清水口小	12:10	12:55			
南山小	12:15	13:00			
七次台小	12:15	13:00			
池の上小	12:00	12:45			

※ 給食予定時間は、平成28年度現在の状況であり、今後変更となる可能性がある。

また、テスト期間や保護者懇談会等によって、一時的にスケジュールが変更となることもある。

- b. 調理済食品を、調理後2時間以内で児童生徒が喫食できるよう配送すること。なお、2時間喫食の具体的な計画について、よりよい提案を期待している。
- c. 調理済食品等の、適切な温度管理及び運搬途中における塵埃等による汚染の防止を図るため、容器及び配送車の設備の完備に努めること。
- d. 配送車については、適切に洗浄及び消毒し、衛生状態を保ち、その清掃計画についても配送車の適切な場所に掲示すること。
- e. 配送業務の従事者は、白衣(上着・ズボン)・白帽・使い捨てマスクを着用し、手洗いを徹底すること。ただし、調理場内・外で白衣を使い分けることとし、運転中は白衣(上着)・白帽は着用しないこと。
- f. 調理済食品の運搬に当たって、配送車に汚染がなく、かつ適切な状態であることを保証するために、使用前に点検すること。
- g. コンテナへ積み込むそれぞれの食缶等には学年及びクラス名を明記すること。
- h. 配送業務の従事者への検査・研修体制や事故未然防止のための安全基準等を定めた業務手順書を作成すること。
- i. 不慮の事故や交通渋滞発生等に備え、配送業務の従事者とは常時連絡が取れる体

制を構築しておくこと。

- j. 配送業務の従事者が欠員となった場合に対応できる体制を構築しておくこと。
- k. 緊急時（食器・食缶等の数量不足・積載ミスが発生した場合など）に、運営責任者等が市や配送校などへ急行し、迅速な対応ができる体制を構築しておくこと。
- l. 配送及び回収の過程（特に登下校時間帯）において、児童生徒の動線と交錯する箇所については、最大限注意を払い、児童生徒への安全配慮を徹底すること。
- m. 配送校での嘔吐発生に備え、食器・食缶等を衛生的に処理・回収できる用具を備えておくとともに、配送業務の従事者に対して処理方法等の指導を行っておくこと。
- n. 本件施設への、配送車両の到着が、同一の時間帯に集中しないよう、回収時間の調整を図ること。
パン箱は、配膳室で適切に管理する。~~し、夏休みなど長期間使用しない時は、使用前に共同調理場で回収し、洗浄及び消毒を行うこと。~~なお、調理場で調理した調理パン（揚げパンなど）は、ご飯用食缶などを使用して配送すること。~~配膳室で管理しているパン箱の利用が可能な場合には、事前に洗浄し配送に使用すること。~~
- o. 本件施設の供用開始 2 箇月前までに、配送・回収計画を作成し、市の承認を得ること。配送・回収計画には、使用車両、対象校、配送ルート、配送業務の従事者、配送・回収時間等を記載すること。

オ 配膳業務

- （ア）各配送校に配膳員を2から3名配置し、配膳業務を行うとともに、常時連絡の取れる体制を構築すること。必要な配膳員の数は配送校ごとに異なることから、参考として現状の各配送校における配膳員数を「別添資料10」に示す。
- （イ）配送校への直接搬入品は各配膳室で配膳員に引継ぎされる。配膳員は、配膳室内で仕分け作業を行うこと。直接搬入品については、検収し、梱包状況の確認、温度確認、分量の確認、数量確認を実施し、検収記録を付け、市に提出すること。
- （ウ）配送された給食は各配膳室で配膳員に引継ぎされる。配膳員は、配膳室内での配膳及びアレルギー対応食の誤配防止の為の対応等を行う。
- （エ）配膳室の消耗品の調達は事業者が実施する。ただし、備品や設備の整備・修繕などの維持管理については、市が行う。なお、参考として、現状配膳室において使用している消耗品は次のとおり。

用途	内容	数量
配膳ワゴン、配膳室の清掃等	スポンジ、たわし、ぞうきん、洗濯用洗剤、ビニールテープ、食器用洗剤、クレンザー 等	適宜
パンの詰め替え作業等	ビニール袋 等	児童生徒・教職員数分
その他配膳員が必要とするもの	エンボス手袋、ニトリル手袋、マスク 等	配膳員数分

カ 配膳室の衛生管理・その他

- (ア) 配膳員は自己の健康観察により健康状態等をチェックし記録する。
- (イ) 配膳員は、各配送校の職員室にて配膳室の鍵を受け取り、配膳室で給食及び直接搬入品の受け取りを行うこと。また、配膳室を空ける際は、必ず施錠すること。
- (ウ) 出勤直後に配膳室の換気を行うこと。
- (エ) 服装は調理衣（白衣・白ズボン）と帽子とし、毎日洗濯したものを着用すること。
- (オ) 履物は上履きシューズとし、汚れの付着がない状態を保つこと。
- (カ) 食器・食缶等及び直接搬入品の仕分け作業、検収をする直前に、必ず手洗い・消毒をすること。
- (キ) 給食終了後の配膳ワゴンは、汚れの付着を拭き取り、アルコール等で消毒を行うこと。
- (ク) 市が別途委託して調達する牛乳は、配膳室でクラス毎に牛乳缶に詰め替える。なお、牛乳缶は配膳室で清掃・消毒等の管理を行い、本件施設に持ち帰らない。
- (ケ) 市が別途委託して調達するパンは、配膳室でクラス毎にパン箱に詰め替える。なお、パン箱は配膳室で洗浄・消毒等の管理を行う。
- (コ) コンテナ回収後、配膳室の床、壁の清掃を行うこと。壁は概ね1.2mまでの高さを清掃すること。上階の配膳スペースについても清掃対象とする。

キ 廃棄物処理業務

各配送校から回収した残滓、調理に伴い発生した残滓（廃油を含む）及び業務に伴い発生した廃棄物は、以下に留意して、事業者の責任において適正に収集運搬・処分を行うこと。なお、参考として平成 27 年度の残滓を「別添資料 9」に示す。

- (ア) 残滓及び廃棄物の再資源化に努めること。
- (イ) 厨芥脱水機・粉碎機等を設置し、残滓の減量を図ること。
- (ウ) 配送校から回収した残滓は、非汚染作業区域内に持ち込まないこと。
- (エ) 配送校から回収した残滓は、本件施設内で配送校・クラス・メニュー毎に残滓量を計測し、「日報」に記録して市に報告を行うこと。なお、はかりの使用前に、表示の適正性をチェックすること。
- (オ) 業務に伴うゴミや残滓（廃油を含む。）及び配送校から回収した残滓は、事業者にて処分を行うこと。処分に当たっては市の指定する方法に準じて分別を行い、次の内容で搬入処理すること。

a. 生ごみ（給食残滓）

給食残滓等の生ごみについては、食品循環資源の再生利用等の促進に関する法律（平成 12 年法律第 116 号）に基づき、減量、再資源化するよう工夫すること。減量、再資源化の方法については事業者提案とする。ただし、異臭の原因となるため本件施設内での直接の再資源化は行わない。

b. その他のごみ

その他のごみの搬入処理については、事業者提案とする。

参考として、市は現状給食提供日の午後 2 時 30 分から午後 3 時の間に、給食提供日以外については毎週金曜日の午後、「印西クリーンセンター（印西市大塚 1 丁目 1-1）」に搬入処理している。

なお、印西クリーンセンターにおける平成 27 年度の可燃物・不燃物の廃棄物処理料金は 26 円/kg（税込み）である。

c. 不燃物の処理

不燃物の搬入処理については、事業者提案とする。

参考として、市は現状月 2 回（第 1・3 水曜日）に「印西クリーンセンター（印西市大塚 1 丁目 1-1）」に搬入処理している。

なお、印西クリーンセンターにおける平成 27 年度の可燃物・不燃物の廃棄物処理料金は 26 円/kg（税込み）である。

(カ) 残滓及び廃棄物の管理・保管は、次のように行うこと。

- a. 残滓及び廃棄物は、本件施設内の保管場所に集積すること。
- b. 衛生管理面に十分配慮して集中管理すること
- c. 保管場所は、残滓や廃棄物の搬出後清掃するなど、周囲の環境に悪影響を及ぼさないよう管理すること。
- d. 残滓及び廃棄物の保管容器は、汚臭及び汚液がもれないように管理するとともに、使用終了後は速やかに清掃し、衛生上支障のないように保持すること。

ク 衛生管理業務

(ア) 衛生管理体制の整備

- a. 衛生管理業務の実施に当たっては、あらかじめ「第 7 提出書類」で示す年次業務計画書を作成し、市の承諾を受けてから実施すること。なお、実施した結果については市へ報告すること。
- b. 運営担当者のほか、維持管理業務責任者及び配送業務の従事者も参加する、衛生管理専門の検討委員会等を組織し、情報の共有化を図ること。また、本件施設に適した衛生管理に関する各種マニュアル等を作成し、業務の実効性を高めること。
- c. 関係官公署の立入検査が行われるときには、その検査に立ち会い、協力すること。関係官公署から改善命令を受けたときは、その主旨に基づき、関係する従事者に周知するとともに、具体的な改善方法を市に報告すること。
- d. 食品衛生責任者は、衛生管理について常に注意を払うとともに、従事者等に対し、衛生管理の徹底を図るよう注意を促すこと。
- e. 衛生管理体制の改善に時間を要する事態が生じた場合、必要な応急処置を講じるとともに、計画的に改善を行うこと。
- f. 食品衛生責任者は、従事者等への指導・助言が円滑に実施されるよう、従事者等との意思疎通に配慮すること。
- g. 従事者の健康管理等を、以下のとおり実施すること。なお、調理従事者には必ず実施すること。
 - (a) 日常的な健康状態の点検を行うとともに、年 1 回以上健康診断を行うこと。また、その結果を「健康管理結果報告書」に記載して、健康診断実施後速やかに市に報告すること。
 - (b) 細菌検査(赤痢菌、サルモネラ属菌、腸管出血性大腸菌血清型 0157) を、毎月 2 回以上（夏期休業期間中含む）行い、その結果を「健康管理結果報告書」に記載して、細菌検査実施後速やかに市に報告すること。

- (c) ノロウイルス等、その他の流行が認められた場合には、市と協議の上、ノロウイルス等の検査を実施し、その結果を市に報告すること。
 - (d) 配送業務の従事者には、飲酒習慣状況や睡眠状況の確認を行うとともに、睡眠時無呼吸症候群の有無等の検査を実施すること。
 - (e) 健康診断及び細菌検査により異常が認められた者を、調理作業に従事させないこと。
 - (f) 従事者等の下痢、発熱、腹痛、嘔吐、化膿性疾患及び手指等の外傷等の有無等健康状態を、毎日、個人ごとに把握するとともに、本人若しくは同居人に、感染症予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律（平成 10 年法律第 114 号）（以下「感染症予防法」という。）に規定する感染症又はその疑いがあるかどうか毎日点検し、これらを記録すること。また、これらの記録は市に報告すること。なお、下痢、発熱、腹痛、嘔吐をしており、感染症予防法に規定する感染症又はその疑いがある場合には、医療機関に受診させ感染性疾患の有無を確認し、その指示を励行させること。
 - (g) 従事者等に、下痢、発熱、腹痛、嘔吐、化膿性疾患、手指等の外傷等の症状がある場合若しくは感染症予防法に規定する感染症又はその疑いがある場合には、調理作業に従事させないこと。
 - (h) ノロウイルスを原因とする感染性疾患による症状と診断された従事者等は、高感度の検便検査においてノロウイルスを保有していないことが確認されるまでの間、適切な処置をとること。また、ノロウイルスにより発症した従事者等と一緒に食事を喫食する又は、ノロウイルスによる発症者が家族にいるなど、同一の感染機会があった可能性がある従事者等について速やかに高感度の検便検査を実施し、検査の結果ノロウイルスを保有していないことが確認されるまでの間、調理作業に直接従事することを控えさせる等の手段を講じるよう努めること。
 - (i) 従事者等が本件施設及び配送校内で嘔吐した場合に備え、衛生的に処理できる用具及び食品衛生簡易検査キットを備えておくとともに、処理・検査方法の指導を行っておくこと。
- h. 従事者等の衛生意識の高揚を図るため、従事者等に対する衛生管理に関する研修会等を積極的に実施すること。その際、食中毒防止のための基礎的知識と日常業務に直結した衛生管理の実務についての研修を行い、短時間勤務の従事者等も含め全員が等しく受講できるようにすること。
- (イ) 日常、臨時及び定期の衛生検査業務
- a. 業務内容

本件施設の日常衛生検査、臨時衛生検査及び定期衛生検査を実施すること。これらの実施に当たっては、あらかじめ、次の要求水準を勘案しながら、業務計画を作成し、市の承認を受けてから実施すること。なお、HACCP の衛生管理の概念を基礎とした管理を実施することとし、実施した結果については市へ報告すること。
 - b. 要求水準
 - (a) 日常衛生検査・臨時衛生検査

i. 「学校給食衛生管理基準 第5 日常及び臨時の衛生検査」に準拠して、検査を行うこと。

ii. 健康状態や清潔度等に関しては、作業開始前に、チェック表に基づき従事者等が対面で確認、記録すること。

(b) 定期衛生検査

下記の検査を行うこと。

i 本件建物及び建築設備等：年1回定期に行うこと。

ii 調理設備及びその取扱い状況：年3回定期に行うこと。

iii 従事者等の健康管理状況及び検食・保存食の状況：年3回定期に行うこと。

(c) 事後措置

日常、臨時及び定期の衛生検査の結果、不備又は欠陥があった際には、速やかに適切な措置を講じること。

ケ 配送車両維持管理業務

配送及び回収業務に支障をきたすことのないよう、以下のとおり配送車両の維持管理を行うこと。

(ア) 配送車両に係る賠償保険の付保、税金の納付、車検その他の点検・修繕等を実施すること。

(イ) 配送車両は、各配送校への調理済食品配送前に点検すること。また、点検整備記録を常備すること。

(ウ) 配送車両は常に清潔を保つよう、清掃計画に基づき清掃・消毒を実施すること。

(エ) 配送車両の運行に要する消耗品等を常時準備し、故障に速やかに対応すること。

コ 献立作成・食材調達支援業務

一月分の献立は、市より月例会議において事業者を示すことを予定している。事業者は、市が当月の献立を示す月例会議より前に、献立作成や食材調達に関する市への助言や、市との意見交換を行うこと。

(ア) 残滓の量等に配慮した、献立素案の提案及び協議（毎月1回・年間11回）

(イ) 調理・食材検討（毎月1回・年間11回）

(2) 市が行う業務

ア 献立作成・栄養管理業務

市は、1箇月毎の献立表等を作成し、実施月の前月の月例会議までには、事業者に以下の事項を示す。

(ア) 食数

(イ) 献立

(ウ) 食器・食缶等の種別

また、献立表に基づく調理指示については、市職員を含む週例会議にて打合せを行う。当日の調理指示については、通常会議として事業者が調理従事者に確認を行う。

参考として平成27年度の市の小・中学校給食の献立を「別添資料6」に、平成27年度の納入量を「別添資料7」に示す。なお、「別添資料6」「別添資料7」は、現状の献立及び納入量であり、市が将来的に調理を予定している献立と異なることに留意する

こと。市が将来的に調理を予定している献立（案）については、「別添資料 8」に示す。

イ 食材調達・検収業務

市が作成した献立表に応じて食材（調味料を含む全ての食品及び、検食等に必要な直接搬入食材をいう。）を調達・検収し、事業者を検収済食材の引渡しを行う。なお、食材の納品・検収時間を参考として以下に示す。

項目	食材	納品・検収時間
前日納品	・乾物・缶詰・油・冷凍、冷蔵食品類 等	午前 11：00～11：30
当日納品	・肉類 ・魚類 ・野菜類 ・豆腐 等	午前 8：00～8：30
その他	・調味料は、月に 2 回に分けて納品する。 ・炊飯に使用する米は精米仕立てを週 <u>3 回から 4 回</u> に分けて納品する。	

※上記内容は参考であり、供用開始時には変更となっている可能性もある。

※肉・魚は、原則として本件施設でカットする必要のない状態で搬入される。

ウ 食数調整業務

各配送校の食数を、献立表等にて事業者に表示するとともに、食数の変更がある場合には、提供日の 2 稼働日前までに随時連絡する。

ただし、非常変災発生時やインフルエンザの流行による学校閉鎖等の際には、急遽変更することがある。また、特別な行事等により、学校別に休みの時期がずれることがあり、若干の増減が発生することもある。

エ 教室内配膳等業務

各配送校の教室において配膳を行う。

オ 給食費の徴収管理業務

給食費の徴収管理を行う。

カ 配送校の調整

事業者が対応可能な範囲で、各配送校の調整・変更を行う。

キ 直接搬入品の調達・各配送校への運搬業務

市が別途委託した事業者により、各配送校への直接搬入品の運搬を行う。

ク 直接搬入品の容器等回収業務

各配送校における給食時間終了後に、市が別途委託した事業者により、直接搬入品の容器等の回収を行う。

ケ 市職員用事務室内事務備品の保守管理・更新業務

市は、市職員用事務室内の事務備品の保守管理・更新を行う。

第6 施設等の要求性能

事業者は、「第1 3 (2) 本事業の基本理念」の実現に向けて、次に示す水準に従い、良好な提案を行うこと。

1 本件施設の概要

本件施設は、最大6,500食／日の供給能力を有するものとし、提供食数、献立等に応じた作業空間と機能性があり、仕事の流れに応じて作業が適切に行えるように整備すること。

また、本件施設は、以下の構成を基本とする。なお、施設面積は事業者の提案によるものとし、衛生面、機能等に支障がなければ、施設の構成を変更することも可とする。

区域区分		諸 室 等
一般エリア	市専用部分	市職員用事務室、書庫・倉庫、更衣室、便所、給湯室 等
	共用部分	研修室兼会議室、アレルギー相談室及び打合せ室、見学用通路、玄関、外来者用便所、多目的便所、廊下 等
	事業者専用部分	事業者用事務室、配送員控室、機械室・電気室・ボイラー室 等
給食エリア	汚染作業区域	[検収・下処理ゾーン] 食材搬入用プラットフォーム、荷受室、検収室、泥落とし室、下処理室、手作りスペース、冷蔵庫、冷凍庫、食品庫、米庫、計量室、洗米室、物品倉庫、器具洗浄室、廃棄物庫、油庫 等 [洗浄ゾーン] 回収用風除室、洗浄室、残滓庫、特別洗浄室 等
	非汚染作業区域	[調理ゾーン] 野菜上処理室、揚物・焼物・蒸し物室、煮炊き調理室・和え物前処理室、和え物室、アレルギー除去食調理室、炊飯室、器具洗浄室 等 [配送・コンテナプールゾーン] 発送風除室、コンテナプール 等
	一般区域	汚染作業区域前室、非汚染作業区域前室、調理従事者用更衣室、調理従事者用休憩室、洗濯・乾燥室、調理従事者用便所、廃棄物庫、 備蓄倉庫 等
付帯施設		排水処理施設、受水槽、植栽、駐車場、駐輪場、敷地内通路、門扉及び塀、防火水槽 等

2 諸室の説明

本件施設の諸室の概要及び要求事項を以下に示す。

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
給食エリア		
汚 染 作 業 区 域	食材搬入用 プラット ホーム	a. 食材を納入するトラック等から食材の搬入を行うためのプラットホームのある空間とする。 b. 「第5 3 (2) イ 食材調達・検収業務」に示す、食材の納品・検収時間を考慮し、短時間で作業を完了させることができるよう、十分な広さを確保すること。 c. 野菜類と肉・魚・卵類が交差しないよう、専用の搬入口を設けること。 d. 最大 6,500 食／日の食材の搬入に支障のない広さを確保すること。 e. 台車等の転落を防止するため、ストッパーを設置すること。 f. 手洗い設備を設置すること。 g. 雨等の侵入に配慮すること。 h. 床面の高さは、接車スペースの地盤面より 87cm とすること。 i. 事務室との連絡をスムーズにできるよう直通のインターホンを設置すること。
	荷受室	a. 搬入口から搬入された食材の荷受、仕分けを行う室とする。 b. 埃の侵入等を防止するため、外部に面する建具は、密着性の高いものとする。 c. 野菜・調味料・乾物類用と、肉・魚・卵類用に区別して、それぞれ専用の荷受室を設けること。 d. 床面の高さは、荷受プラットホームの接車スペースの地盤面より 87cm とすること。 e. 短時間に大量の食材を取り扱うため、十分な広さを確保すること。 f. 外部からの虫・砂塵等の侵入を防止するよう配慮し、荷受プラットホームとの間の開口部にはエアカーテンを設置すること。なお、エアカーテン下部には、必要に応じ、砂塵の巻上げ防止のために床スリットを設けること。 g. 各荷受室は、それぞれ、野菜類の検収室と、肉・魚・卵類の検収室への続き間とし、検収室との境界は横方向へ機能的に開閉する構造として、こまめな開閉による衛生管理を実施できるものとする。

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
汚 染 作 業 区 域	検収室	a. 搬入された食材を検収し、鮮度等の確認及び根菜類等の処理を行うとともに、専用容器に食材を移し替える作業を行う室とする。 b. 野菜類と、肉・魚・卵類に区別して、それぞれ専用の検収室を設けること。 c. 短時間に、大量の食材を取り扱うため、十分な広さを確保すること。 d. 最大 6,500 食分の冷凍食品を取り扱うことが可能な広さを確保すること。 e. 床面の高さは、荷受プラットホームの接車スペースの地盤面より 87cm とすること。 f. 湿度 80%以下、温度 25℃以下で管理すること。
	泥落とし室	a. 泥つき野菜の泥を落とすための室とする。
	下処理室 (野菜用、 肉・魚類用)	a. 食材の選別、皮むき、洗浄等を行う室とする。 b. 野菜類と、肉・魚類に区別して、それぞれ専用の下処理室を設けること。 c. 野菜類の下処理は、「根菜類・葉菜類」「果物類」を、それぞれ専用のレーンで行うこと。ただし、「果物類」のレーンは、果物類を扱わない日には、他の作業レーンとして使用できるようにすること。各レーンで下処理された野菜・果物類は、パススルーで上処理室のレーンにつながるようにすること。 d. 野菜類下処理室には、ピーラー等による皮むき作業専用の室として、皮剥室を設けること。 e. 湿度 80%以下、温度 25℃以下で管理すること。
	手作りスペース (肉・魚・ 卵用)	a. 下処理室の一部としてスペースを確保する。 b. 市が想定している手作り調理に十分な面積を確保すること。 c. 市が想定している手作り品の調理内容は次のとおりである。市が将来的に調理を予定している献立については、「別添資料 8」を参照すること。 (a) 肉・魚等の味付け、粉付けを行う。週 2 回 6,500 食/回程度。 (b) ハンバーグやさつま揚げ、シュウマイ等を作るための具の混ぜ込みや成型（効率の良い機械が必要）を行う。月 1 回 1,000 食/回。 d. 手作りに必要な一時保管用の冷蔵庫、ミキサー（1,000 食対応用）を設置すること。 e. 湿度 80%以下、温度 25℃以下で管理すること。

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
汚 染 作 業 区 域	冷蔵庫（室） 冷凍庫（室）	a. 専用容器に移し替えた食材を、適温で冷蔵・冷凍保存する室（庫）とする。 b. 扉は、検収室側と下処理室側に設けること。 c. 納品量を勘案して、適当な広さを確保すること。 d. 野菜類と、肉・魚・卵類は、それぞれ区別して冷蔵・冷凍すること。 e. 冷蔵庫及び冷凍庫の扉は、密着性のあるものとする。
	食品庫	a. 調味料・乾物類等を保管・保存する室（庫）とする。 b. 添物の仕分けを行うことができるよう、作業台等を適宜設置するほか、作業に十分なスペースを確保すること。 c. 密閉食材等を湿度 80%以下、温度 25℃以下で保存すること。なお、納入サイクルを考慮し、前日納品及び当日納品の食材が 2 日以上、調味料等については 1 箇月分以上の食材を保管できるスペースを確保すること。 d. 賞味期限の管理ができるような工夫を提案すること。
	米庫	a. 納入・回収動線に配慮し、6,500 食／日を 3 日分貯米し、米の管理を適切に行える施設・設備を導入する。台風・雪等に備えて 1 日分が必ず貯米できるようにすること。なお、米は、週 <u>3 回から 42 回</u> の納品予定である。 b. 連続式炊飯システム導入に合致した造りとする。 c. 温度・湿度の管理が適切に実施できる設備を設置する。 d. 市では、災害時に備えて長期休みにも米を備蓄することを想定している。このため、長期休みには米が保冷 <u>（米の保管に適している温度、湿度）</u> にて、 <u>容器に詰め替えるなどして</u> 保管できるようにすること。なお、長期休みの保存は冷蔵庫等でも可とするが、容器に詰め替える <u>などたうえで</u> 衛生的に管理すること。
	計量室	a. 調味料の計量、釜割を行う室とし、湿度 80%以下、温度 25℃以下で管理すること。 b. 煮物、揚げ物、焼物、蒸し物、和え物の各調理系統別に計量区分した調味料の搬送口として、パススルーでの専用搬送口（1 箇所でも可）を設置すること。 c. 冷蔵庫、器具保管庫を設けること。 d. 専用の 2 層シンクを設置すること。 e. 手洗い設備を設置すること。
	洗米室	a. 米を洗うための室として整備すること。 b. 連続式炊飯システム導入に合致した設計とする。

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
汚 染 作 業 区 域	物品倉庫	a. 物品を保管する室として、汚染作業区域に適宜設置する。
	汚染区域 器具洗浄室	b. 汚染作業区域で使用した器具や容器等を洗浄する室とする。 c. 汚染作業区域で使用した運搬用カート等を洗浄するエリアを設けること。なお、当該エリアの三方を壁で囲う等、洗浄水が周囲に飛び散らないよう配慮すること。
	廃棄物庫	a. 残滓以外の廃棄物（検収・下処理ゾーンで発生した包装材や空き缶等）を、一時保管するための室（庫）とする。
	油庫	a. 揚物機等に使用する油の保管・保存及び廃油の保管を行う室（庫）とする。 b. 可能な限り検収室に近接した位置に設置すること。 c. 納品・回収業者の作業方法や、動線交差に配慮して設置すること。 d. 清掃専用の水栓及び用具庫等を設置すること。
	回収用風除室	a. 配送車両からコンテナ、食器・食缶等の積み下ろしを行う室とする。 b. 搬入口の開閉時に、外部から虫、砂塵等が侵入することを防止するため、ドックシェルターを設置すること。
	洗浄室	a. 回収したコンテナ、食器・食缶等を、それぞれの専用洗浄機で洗浄する室とする。 b. 十分なコンテナ滞留スペースを設けること。 c. グレーチング、給湯設備、3 槽シンクを設置すること。 d. コンテナ、食器・食缶等の洗浄を、2 時間程度で完了できる洗浄機を、設置すること。 e. 洗浄機には、断熱構造を導入し、室内への輻射熱を低減させるとともに、吸排気設備は独立した系統とすること。 f. ウィルス感染症の発生時において、洗浄により汚染が広がらない計画とすること。 c. 湿度 80%以下、温度 25℃以下で管理すること。

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
汚 染 作 業 区 域	残滓庫	a. 残滓を保管する室（庫）とする。 b. 残滓は、粉碎、脱水等の処理をした後、廃棄物処理業者へ引き渡すこと。 c. 厨芥脱水機・粉碎器等、残滓の減量を図る設備を設置すること。 d. 検収時と下処理時に発生する残滓を粉碎処理し、残滓庫へ圧送する専用処理槽を設置すること。 e. 残滓の搬入、回収、移送等の際の出入口の区分及びこれらの作業に係る動線に配慮すること。 f. 清掃専用の水栓及び用具庫等を設置すること。 g. 各諸室で発生した残滓等について、配管を用いて残滓庫に運搬可能とするよう、システムを整備すること。 h. 臭気対策として、適切な空調設備を設置すること。
	特別洗浄室	a. ノロウィルス等の発生に備え、食器類を洗浄する室とする。 b. 専用シンクを設置すること。
非 汚 染 作 業 区 域	野菜上処理室	a. 下処理室で処理した野菜類の切裁、果物の消毒を行う。 b. 野菜類の上処理は、野菜類の下処理室と同様、「根菜類・葉菜類」「果物類」を、それぞれ専用のレーンで行うこと。ただし、「果物類」のレーンは、果物類を扱わない日には、他の作業レーンとして使用できるようにすること。 c. 湿度 80%以下、温度 25℃以下で管理すること。
	揚物・焼物・蒸し物室	a. 揚物、焼物、蒸し物の調理を行い、配食する室とする。 b. 調理前の食材と調理後の給食を運搬する動線が、交錯しないよう配慮すること。 c. 設置する調理設備は、献立及び作業の内容により共用することを検討し、コスト削減を図ること。 d. 揚物・焼物・蒸し物について、それぞれ、中心部温度計を用いるなどにより中心部が 85℃で 1 分間以上加熱ができ、かつ 6,500 食を 1 時間程度で調理できる能力を有する調理設備を設置すること。 e. 蒸し物と焼物が同日献立で存在する場合もある。 <u>f.e.</u> 揚物に使用する油を、衛生上問題なくポンプ等で自動的に注入・排出・濾過できるよう計画すること。 g.f. 臭気を低減するよう脱臭装置を設置すること。 <u>h.g.</u> 湿度 80%以下、温度 25℃以下で管理すること。

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
非汚染作業区域	煮炊き調理室・和え物前処理室	a. 煮物・炒め物の調理、和え物調理の準備を行い、配食する室とする。 b. 最大 6,500 食／日の調理に対応する調理設備・調理備品等を適切に設置できるよう計画すること。 c. 調理釜の配置は、調理前の食材と調理後の給食を運搬する動線が、交錯しないよう配慮すること。 d. 食品などを置くために使用する台は可動式とし、配置スペースを十分確保すること。 e. 和え物調理の準備を行うスペースを確保すること。スペースの設置に当たっては和え物室への動線を確保すること。 f. ドレッシングの調理や野菜をボイルするための釜を設置すること。 g. ドレッシングの調理を行うため、冷却器を設置すること。 h. 市では、災害時に本室の調理釜を使用しての炊出しを行うことを想定している。よって、調理釜等の設備は調理場に固定し、地震等発生時の本室の破壊を最小限とするように努めること。 i. 湿度 80%以下、温度 25℃以下で管理すること。
	和え物室	a. 和え物の調理、冷却、果物の切裁や冷蔵保管、配食を行う室とする。 b. 多様な献立に対応可能な、調理設備・調理備品等を設置すること。 c. 最大 6,500 食／日の調理に対応可能な、調理設備・調理備品等を設置すること。 d. 和え物室に搬入する野菜等を冷却するパススルー式の真空冷却機等を設置すること。 e. 作業の円滑化を図るため、釜と冷却機の設置位置に留意すること。 f. 湿度 80%以下、温度 25℃以下で管理すること。
	アレルギー除去食調理室	a. 食物アレルギーを持つ児童生徒にアレルギー対応食の調理を行う。 b. 湿度 80%以下、温度 25℃以下で管理すること。 c. アレルギー除去食の調理設備は電磁機器として設置すること。 d. アレルギー対応食は、50 食／日程度に対応できる規模とし、独立した室とすること。通常食の食材や調理及び食缶配缶作業の動線に十分留意するとともに、配送・配膳方式と整合した計画とすること。 e. 床や壁の色彩を他の調理室と変えるとともに、室内で使用する作業台及び移動台等の備品には、アレルゲン別に色分けを行うこと。 f. 少量多種の個別調理作業に適した調理設備を設置すること。 g. 空調の正圧レベルは、調理エリア内で最も高く設定し、空気中のアレルゲン侵入を防ぐこと。

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
非汚染作業区域	炊飯室	a. 米の炊飯調理を行うための室として整備すること。 b. 連続式炊飯システム導入に合致した設計とする。 c. 温度・湿度の管理が適切に実施できる設備を設置する。
	非汚染区域 器具洗浄室	a. 非汚染作業区域で使用した器具を洗浄する室とする。 b. 非汚染作業区域で使用した運搬用カート等を洗浄するエリアを設けること。なお、当該エリアの三方を壁で囲う等、洗浄水が周囲に飛び散らないよう配慮すること。
	発送風除室	a. 配送車両にコンテナを積み込む室とする。 b. コンテナの数量、予定する配送工程等を総合的に勘案して、十分なスペースを確保すること。 c. 搬入口の開閉時に、外部から虫、砂塵等が侵入することを防止するため、ドックシェルターを設置すること。 d. 床面の高さは、発送風除室の接車スペースの地盤面より 87cm とすること。
	コンテナ プール	a. 洗浄したコンテナ、食器・食缶等を消毒、保管する室（庫）とする。 b. コンテナ、食器・食缶等のそれぞれの規格及び数量に見合った空間とすること。 c. 配送作業に支障がないよう十分な広さを確保すること。 d. コンテナ消毒装置を設けること。
一般区域	汚染作業区域 前室	a. 汚染作業区域への入退場の際、靴の履き替え、エプロンの着脱、着衣のローラーかけ等を行う室とする。 b. 手洗い後の動線上にある開口部の扉は、手を使わずに開閉できる構造で、手洗いをしないと開かないシステムとすること。 c. 調理従事者等の数に応じた手洗い設備（温水供給が可能であり、肘まで洗える洗面台とすること。また、自動水栓であり、石鹸・アルコールの自動での使用が可能なものとすること。）及び爪ブラシ用フック（水栓前面の壁に調理従事者全員分（市職員を含む）を吊して使用）を設置すること。

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
一般 区域	非汚染作業区 域前室	a. 非汚染作業区域への入退場の際、靴の履き替え、エプロンの着脱、着衣のローラーかけ等を行う室とする。 b. この前室は、男女別更衣室、男女別便所及び準備室（手指の洗浄・消毒等を行う室）から構成されるものとし、更衣室と準備室と調理室の間にエアシャワーを設置すること。なお、便所については、衛生面や作業効率性に配慮したうえで、近接して設けることも可とする。 c. 手洗い後の動線上にある開口部の扉は、手を使わずに開閉できる構造で、手洗いをしないと開かないシステムとすること。 d. 調理従事者等の数に応じた手洗い設備（温水供給が可能であり、肘まで洗える洗面台とすること。また、自動水栓であり、石鹼・アルコールの自動での使用が可能なものとする。）及び爪ブラシ用フック（水栓前面の壁に調理従事者全員分（市職員を含む）を吊して使用）を設置すること。
	調理従事者用 更衣室 (男女別)	a. 調理従事者が着替えを行う室とする。 b. 男女別に確保すること。 c. 調理従事者の数に応じた広さがあり、清潔な調理用品、汚染された調理用品及び調理従事者の私服を、それぞれ区別して保管できる設備を有すること（汚染された調理用品は、翌日使用しないものとする。）。 d. 鍵付きロッカーを設置すること。
	調理従事者用 休憩室	a. 調理従事者が休憩する室とする。 b. 男女別に使用可能となるよう、間仕切り壁を設けることとし、人員構成の変化に対応するため、間仕切り変更の工事等が容易に行えるよう配慮すること。 c. 給湯設備及び流し台設備を設置すること。
	洗濯・乾燥室	a. 調理用品を洗濯・乾燥する室とする。 b. 必要な洗濯機及び乾燥機を設置すること。（市職員分も含め洗濯・乾燥する）

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
一般 区域	調理従事者用 便所 (男女別)	a. 調理従事者が使用する便所とする。 b. 男女別に設置すること。 c. 開口部が、給食エリアの各諸室に直接つながっておらず、完全に隔離されていること。 d. 手洗い設備（手を触れずに操作できる蛇口が備えられているもの）、手指の洗浄・殺菌装置、使い捨てのペーパータオル、足踏み開閉式ゴミ箱等が、設置されていること。 e. 便所の個室ごとに、消毒液・手洗い設備を設置すること。 f. 便所の個室の前に、調理衣を脱着できる場所を設けること。また、温水洗浄便座及び暖房便座とすること。
	廃棄物庫	a. 残滓以外の廃棄物（ダンボール等）を保管する室（庫）とする。 b. <u>残滓以外の廃棄物（ダンボール等）の搬入、回収、移送等の出入口の区分及びこれらの作業に係る動線に配慮すること本件施設の外部に設置すること。</u>
一般エリア		
市 専 用 部 分	市職員用 事務室	a. 市職員の執務に使用する室とする。 <u>b. 執務室、給湯室、更衣室（男女別）、便所（男女別）及び書庫・倉庫により構成すること。</u> <u>b.c. 執務室は 0A フロアとし、情報回線及び設備用の予備配管を整備すること。</u> <u>c.d. 職員数（7 名以上）及び保管書類等の量に適した広さを確保すること。</u> <u>d.e. 1 階の玄関ホールに面した場所に配置するとともに、食材料納入業者等の来訪者の訪問を容易に確認できる位置に、設置すること。</u> <u>e.f. 壁及び扉等により区画されていること。</u> <u>f.g. 直接外部に面した窓を設けること。</u> <u>g.h. 更衣室は、男女別（男 3 人、女 4 人）に分け、鍵付きロッカー等を設置すること。</u> <u>h.i. 便所は、男女別にそれぞれ 1 ヶ所の個室を設置し、個室には手を直接触れずに操作できる手洗い設備及び洗浄消毒薬設備等を設置すること。また、温水洗浄便座及び暖房便座とすること。（便所は細菌検査実施者専用と表示する。）</u> <u>i.j. 便所の個室の前に、調理衣を脱着できる場所を設け、内から鍵を掛けられること。</u> <u>j.k. 事務室には 6 人掛けの打合せ用のテーブル・イスを設置すること。</u>

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
事業者専用部分	事業者用 事務室	a. 事業者の執務に使用する室とする。 b. 必要に応じて、書庫、倉庫、更衣室、給湯室、便所等を設置すること。 c. 事業者の事務従事者数を勘案して、適当な広さを確保すること。 d. 壁及び扉等により区画されていること。 e. 施設管理設備を設置すること。
	配送員 控室	a. 配送業務の従事者が、配送開始前等に待機する室とする。
	機械室・ 電気室・ ボイラー室	a. 機械室、電気室及びボイラー室は、メンテナンスを考慮した広さを確保すること。 b. 安全性が確保できれば、電気室は必ずしも室としなくてよい。
共用部分	研修室兼 会議室	a. 市が行う会議、研修に使用する室とする。また、定期的に、児童生徒や保護者が給食の試食等の目的で使用する。 b. 50 人程度収容可能な広さとする。こと。 c. 会議スペース、倉庫、給湯室により構成すること。 d. 室内で給食を試食することが可能な室とすること。このため、食育研修室に直接出入りできる位置に給湯室や手洗い場等を設けること。 e. 視聴覚設備（プロジェクター、マイク、スピーカー、スクリーン等）を設置すること。
	アレルギー 相談室及び 打合せ室	a. アレルギーの児童生徒・保護者と面談及び打合せができる室として整備すること。 b. 定員 10 名程度収容可能な広さとする。こと。

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
共用 部分	見学用通路	a. 1 度に 50 名程度の見学者が施設等を見学するための通路として設置すること。 b. 全工程の見学とする必要はない。ただし、見学通路で確認できない調理工程については、DVD やカメラ等で確認できるようにすること。 c. 排気フード等で視界が遮られないよう工夫をすること。 d. 調理場の床・壁等は、見学コースからの見え方に配慮した色彩とすること。 e. 設置階は 2 階とし、研修室兼会議室からの動線や避難経路に配慮すること。 f. 見学者が滞留することを考慮し、十分な通路幅を設けること。 g. ハイサイドライトなどにより自然光を採入れる構造とすること。 h. 児童生徒の体格等を考慮して見学窓を設置し、児童生徒が見学者であることに配慮した計画とすること。 i. 興味を持てる見学が可能となるよう、見え方の工夫等に配慮した通路とすること。 j. 調理場側のガラス面は、見学者がもたれかからないよう配慮し、又はもたれかかっても破損・崩落等の危険の及ばないよう設けること。また、手すりを設けるとともに、見学しやすいように配慮すること。 k. 通路内に展示コーナーを設置すること。なお、展示物等については、市が展示するものの他、有効活用策も含め具体的な提案を期待している。適宜ホール等を設置する。
	玄関	a. 市職員及び外来者が利用する出入口と事業者が利用する出入口とする。ただし、市職員及び外来者用と事業者用の玄関は個別に設置すること。 b. 施設出入口は、密閉できる構造で、自動開閉式の扉等を設置するなど、昆虫等の侵入を防止できる構造であること。 c. 下駄箱、傘立て等の必要な備品を設置すること。 d. 玄関ポーチにはスロープを設け、車椅子に対応できるようにすること。

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
共用部分	外来者用便所 (男女別)	a. 主に外来者が利用する便所とする。 b. 男女別に設置すること。また、温水洗浄便座及び暖房便座とすること。 c. 会議室利用者の利便性に配慮して、配置すること。 d. 手洗い設備及び洗浄消毒薬設備等は、手を直接触れずに操作できる設備とすること。 e. バリアフリーに配慮し、段差のない床、手摺等を設けること。 f. 女性用トイレには擬音装置を設けること。
	多目的便所	a. 高齢者、障がい者が使用し、オストメイトが利用可能なものとする b. 緊急呼び出し装置を設けること。
	廊下等	a. エレベーター1基（車椅子が入る大きさ）を設置すること。 b. 廊下・スロープは、車椅子の通行に支障がないよう幅員を確保すること。
付帯施設	排水処理施設	a. 排水から、油分等を除去するための施設とすること。 b. 白井市下水道条例に基づく水質の基準を、満たす仕様とすること。 c. 本件建物と分離し、かつ配送車両の通行の妨げとならない位置に設置すること。 d. 臭気や騒音等に十分留意すること。
	受水槽	a. 給水のための施設とする。 b. 災害時等でも水を外へ排出できるコック等をつけること。
	植栽	a. 虫のつきにくい樹種を選定すること。
	駐車場	a. <u>市職員用として 10 台、外来者用として 5 台の駐車スペースを設置し、可能な限り障害者用駐車スペースは施設エントランス付近に配置すること。なお、障害者用駐車スペース以外の駐車スペースは、縦列駐車とすることも可とする。</u> b. <u>バス 1 台分の乗降を行うスペースを確保すること。参考として現在市が所有しているバスのサイズは「長さ 1,149cm×幅 249cm×高さ 324cm」である。</u> c. 上記を満たしたうえで、事業者用駐車場を整備することも可とする。 <u>ただし、本件施設の運営上支障のない範囲とする。</u>
	駐輪場	a. 市職員、事業者及び外来者等の自転車置き場を設置すること。なお、台数は提案に委ねる。

区分 区域	室 名	概要及び要求事項
付 帯 施 設	敷地内通路	a. 通常及び非常時の通行に支障のないよう、適切な幅員及び斜度とすること。
	門扉及び塀	a. 門扉は、車両が出入りする際に、視界の安全を確保できるように設置すること。また、歩行者の通行にも配慮して計画すること。 b. <u>敷地の状況や</u> 近隣住民の生活環境等に配慮して、 <u>適切な</u> 塀を設置すること。 c. <u>国道 16 号に面する箇所には、歩行者用の出入口を設けること。</u>
	防火水槽	a. 消防法に基づき、敷地内に防火水槽を設置すること。
	自家発電設備	a. 災害時の商用電力停電対策として、自家発電設備 (6kV・100kVA の発電を想定) を設置すること。

3 建築物・建築設備の性能

(1) 建築

ア 計画

(ア)敷地内

- a. 構内への車両の出入口は、安全性に配慮した位置に設けること。
- b. 災害時の避難動線を、適切に確保すること。
- c. 外来者や業者等の敷地内への進入に対する視認性を、確保すること。
- d. 歩車分離を基本とし、歩道部分をカラー舗装する等、歩行者と車両等が円滑かつ安全に移動可能な計画とすること。また、歩道には視覚障害者用の誘導ブロックを設置すること。
- e. 車両動線上には、動線マーキングやサインを用いて、運転手にわかりやすい計画とすること。また、一旦停止ラインやカーブミラーを設置し、敷地内における安全確保を図ること。
- f. 食材搬入車両等の待機・転回スペースを敷地内に設けること。また、当該スペースには、アイドリングストップ看板を設置するなど、騒音防止を徹底すること。
- g. 舗装については、想定される車両荷重に十分耐えうるものとする。また、透水性インターロッキング舗装や透水性アスファルト舗装を採用する等、雨水処理への負荷を低減すること。
- h. 建物の周囲は、清掃しやすい構造とし、かつ、雨水による水たまり及び塵埃の発生を防止するため、適切な勾配をとること。
- i. 雨水を処理するため、十分な能力のある排水溝又は暗渠を設けること。なお、雨水の再利用は不可とするが、植栽への灌水利用のみ可とする。
- j. 本件施設の安全性確保のため、十分な照度の外部照明を設置すること。

⋈k. 本施設敷地内の道路に面したところに、施設の案内看板を設置すること。

(イ) 施設内

a. 一般事項

- (a) 卓越風に配慮した計画とすること。
- (b) 諸室の作業内容を検討し、区域区分に応じた分類とすること。
- (c) 最大提供給食数に応じた作業空間と、各種の設備や備品が配置可能なスペースを確保し、仕事の流れに応じて、作業が適切に行えるよう計画すること。
- (d) 床下には、配管等の更新を容易にする作業スペースを設けること。
- (e) 給食エリア内では、汚染作業区域と非汚染作業区域を、部屋単位で明確に区分すること。
- (f) 給食エリア内の各区域の境界には、隔壁、扉又は床面の色別表示等により、交差汚染のないよう配慮すること。
- (g) 食材の搬入から下処理までの作業を行う諸室については、肉・魚・卵類用と野菜類用をそれぞれ独立した系統とすること。
- (h) 便所は、給食エリアの汚染作業区域、非汚染作業区域から 3m 以上離れた場所に設けること。
- (i) 2 階の便所や污水配管等は、汚染作業区域及び非汚染作業区域の上部に配置し

ない計画とすること。

- (j) 備品や家具等の転倒防止措置を講ずること。また、収納戸棚等は耐震ラッチ付きのものとし、収納物の飛び出しを防止すること。
- (k) 各諸室のドアには、必要に応じてストッパーを取り付けること。
- (l) 一般エリアの共用部分及び見学者等の一般来場者が使用する諸室については、ユニバーサルデザインに配慮した計画とすること。
- (m) メンテナンスバルコニーを設置する等、清掃、点検、保守管理に配慮した計画とすること。
- (n) 緊急時に安全に避難できる手段を確保し、避難経路及び避難装置に明確な表示を施すこと。
- (o) 施設内の温度及び湿度の管理のために、適切な場所に正確な温度計、湿度計を設置すること。
- (p) 原則として施設内の各室において、見易い位置に電波時計を設置すること。なお、施設で従事する従事者が十分時間を確認できる場合には事業者提案とする。

b. 調理従事者の動線

- (a) 調理従事者は、汚染作業区域、非汚染作業区域の各作業区域のみで業務に従事することを原則とし、他の作業区域を通ることなく目的の作業区域へと行く事が可能なレイアウトとすること。
- (b) 給食エリアの諸室は、一般エリアと隔壁（壁は、固定されたものとする。）等により区画し、給食エリアと一般エリアの動線が交差しないようにすること。
- (c) 一般区域から汚染作業区域及び非汚染作業区域へ入る際には、靴の履き替えや、手洗い・消毒等を行う前室を通過するレイアウトとすること。
- (d) 調理従事者の日常動線を短縮するため、休憩室、便所、更衣室等は近接して配置すること。

c. 物の動線

- (a) 食材の搬入から配送までの物の流れ（荷受→検収→冷蔵・冷凍→下処理→調理→配送）に基づき、動線が一方方向となるように、諸室をレイアウトすること。
- (b) 物の流れが、衛生管理の程度の高い作業区域から低い作業区域へ、逆戻りしないワンウェイのレイアウトとすること。
- (c) 各作業区域の境界は壁で区画し、食材や容器等が、パススルー機器やコンベア、カウンター又はハッチ等で受け渡しされるレイアウトとすること。
- (d) 「肉・魚・卵類」と「野菜類」は、相互に交差汚染しないよう保管場所を区別すること。
- (e) 非汚染作業区域内では、食材の加熱前、加熱後で明確に動線を区分すること。
- (f) 和え物・果物等を調理する作業区域と、肉・魚・卵等を調理する作業区域を分けること。
- (g) 廃棄物は、区域区分毎に搬出可能とし、衛生管理の程度の低い区域から高い区域への搬出ルートは避けること。

イ 構造

(ア) 構造・耐用年数

- (a) 施設の利用目標年数は、50 年以上を想定し、鉄骨造を基本とした構造とすること。
- (b) 構造躯体及び建設資材は、普及品・標準品を基本とし、将来的に更新しやすい仕様にするとともに、再利用や再資源化が可能な材料を最大限導入すること。

(イ) 耐震安全性の分類

耐震安全性の分類については、「官庁施設の総合耐震・対津波計画基準」における以下の分類以上とすること。

構造体	Ⅱ 類
建築非構造部材	A 類
建築設備	甲類

ウ 仕上げ等

(ア) 共通

- a. 仕上げ材等は、原則として「建築設計基準」に記載されるものと同等以上とすること。
- b. 建築材料は、可能な限り揮発性有機化合物の少ないものを使用するなど、室内の空気環境に十分留意すること。

(イ) 外部仕上げ

- a. ねずみ類、昆虫類及び鳥類の侵入を防げる構造とすること。
- b. 壁面保護性やメンテナンス性に優れた仕上材を採用すること。
- c. 維持管理の効率性を考慮し、必要な箇所にキャットウォークを設置すること。
- d. 外部（屋上も含む）に設置する大型設備機器については、振動や騒音への対策を講じること。

(ウ) 内部仕上げ

- a. 床は、ドライ仕様とし、仕上げ材は不浸透性・耐摩耗性・耐薬品性・耐熱性を有し、滑りにくいものとすること。また、平滑で清掃が容易に行えるものとすること。
- b. 天井には耐震ブレースや耐震クリップを使用するとともに、照明の落下防止ワイヤーを設置するなど、非構造部材の落下を防止すること。
- c. 天井、内壁及び扉は、耐水性材料を用い、隙間がなく平滑で、清掃が容易に行える構造とすること。
- d. 室内の上方は、明るい色を基調とすること。
- e. 床面から 1.0m までの内壁は、不浸透性材料を用いて、台車が当たっても凹まないようにすること。
- f. 内壁と床面の境界には、アールを設けるなど、清掃及び洗浄が容易に行える構造とすること。
- g. 高架の取り付け設備（パイプライン、配管、照明設備等）及び窓枠等の塵埃の堆積する箇所を、可能な限り排除すること。
- h. 開閉できる構造の窓には、取り外して洗浄できる網戸等を設置すること。
- i. ガラスは、必要に応じて飛散防止措置を施すこと。

j. 手摺等の落下防止措置を、必要に応じて施すこと。

エ 給食エリアに関する特記事項

- (ア) 諸室の扉は、密着性の良いものとする。また、エリア内において、食品の動線上に位置する扉は、全て自動扉（従事者等の意図により開閉し、かつ手を触れない構造のもの）とする。
- (イ) エリア内の諸室や機器の温度・湿度は、リアルタイムで監視・制御・記録ができ、異常発生時には自動通報されるシステムとすること。
- (ウ) 天井高は、床面より2.4m以上とすること。特に、調理設備・備品の寸法や、火気を使用する諸室（調理室、揚げ物・焼物・蒸物室等）における熱気や蒸気等に配慮して天井高を設定すること。なお、便所など、同時に使用する人数が少数であり、かつ、短時間の使用となる諸室については、この限りではない。
- (エ) 天井部分の可能な箇所に、トップライトやハイサイド窓等を設置すること。また、天井部分に設置する照明は、経済性に配慮した上で、維持管理が容易なものとする。
- (オ) 天井は、隙間がなく平滑で、清掃しやすい構造とすること。また、結露を防止するため、断熱性能を高めること。
- (カ) 吸気口又は排気口を有する場合は、防虫ネットを備えること。
- (キ) 非汚染作業区域に吸気口を有する場合は、一般区域及び汚染作業区域の空気を、汚染作業区域に吸気口を有する場合は、一般区域の空気を吸入しない位置に吸気口を設置すること。
- (ク) 給水管、排水管、給電コード、冷却装置を有する場合の冷媒チューブ等を通す壁の貫通部分は、防鼠・防虫のために隙間がない構造であること。
- (ケ) 冷却装置が備えられている場合は、その装置から生じる水は、直接室外又は排水溝に排出される構造とすること。
- (コ) エリア内の作業区域ごとに、清掃用具入れを設置すること。

オ 一般エリアに関する特記事項

- (ア) 事務職員及び見学者等の一般来訪者が利用する諸室、廊下及び便所等については、バリアフリーに配慮すること。
- (イ) 良好で、効率的な執務環境を確保すること。

カ 意匠等

周辺環境や景観と調和した計画とすること。

(2) 電気設備

ア 共通

- (ア) 事業者用事務室で集中管理できる仕様とすること。
- (イ) エコマテリアル電線を可能な限り採用すること。
- (ウ) 高効率型設備、省エネルギー型設備等を可能な限り採用すること。

イ 電灯・コンセント設備

- (ア) 荷受室、調理に関する諸室（下処理室、野菜上処理室、煮炊き調理室、揚げ物・焼物・蒸し物室、和え物前室、和え物室、手作り加工室スペース、アレルギー除去食

調理室、炊飯室）、事務室等の執務に使用する諸室においては、作業台面で500ルクス以上の照度を得ることができる照明設備を設置すること。

- (イ) 検収室は、納品物の検収作業に支障のない照度（750ルクス以上）とすること。
- (ウ) 発送風除室、回収風除室、コンテナプール、休憩室、便所、廊下等においては、200ルクス以上の照度を得ることができる照明設備を設置すること。
- (エ) 自然採光に配慮すること。
- (オ) 食品の色調に影響を与えない照明設備とすること。
- (カ) 電球等の破損による破片の飛散防止装置を設けた照明設備とすること。
- (キ) 蒸気や湿気が発生する場所では、耐久性のある照明設備とすること。
- (ク) 照明器具は、付着する塵埃等の清掃を行いやすいよう、衛生面に配慮した器具とすること。天井の照明器具は、特に配慮すること。
- (ケ) コンセントの漏電防止に留意すること。
- (コ) 非常用照明、誘導灯等は、関係法令に基づき設置すること。また、重要負荷のコンセントには避雷対策を講じること。

ウ 電源設備

- (ア) メンテナンスに配慮した電源設備とすること。
- (イ) 防災用非常電源の設置は、関係法令に基づき適切に行うこと。

エ 受変電・発電設備

- (ア) 維持管理・運營業務に係る電力を賄う受変電設備を設置すること。
- (イ) 衛生上支障のない適当な場所に設置し、目的に応じた機能・構造とすること。
- (ウ) 調理で使用する電力量（給食エリアの一般照明、冷蔵庫類、空気調和設備等による使用電力を含む。ただし、諸室単位の計測は不要。）を記録、確認でき、統計的分析に使用できるデータの採取が可能な子メーター等を設置すること。
- (エ) 災害時の商用電力停電対策として、炊飯システム、調理釜、給水システム、蒸気ボイラシステム及び市職員用事務室を稼働できる自家発電設備（6kV・100kVAの発電を想定）を設置すること。

オ 通信・情報設備等

- (ア) 電話回線は、市が5回線（電話：2回線、FAX：1回線、予備：2回線）の他、事業者の必要数を検討し、整備すること。
- (イ) 市職員用事務室と事業者用事務室を主回線として、以下の施設内線を設置すること。

1	市職員用事務室※	10	コンテナプール
2	事業者用事務室	11	洗浄室
3	荷受室※	12	発送風除室
4	検収室	13	回収風除室
5	計量室※	14	機械室・電気室・ボイラー室
6	下処理室	15	その他必要とする箇所
7	煮炊き調理室	16	空き回線
8	揚物・蒸し物・焼物調理室		
9	和え物室		

※印箇所には、市職員用事務室分岐外線を設置

カ 拡声設備

- (ア) 場内・場外への放送が可能な設備を設置すること。
- (イ) 設置する設備は、室内環境（高温多湿等）等に対応可能なものであること。
- (ウ) 設置する設備は、音環境（騒音等のある部屋での使用等）に留意すること。

キ 誘導支援設備

本件施設の玄関に、インターホン設備を設置すること。

ク テレビ共同受信設備

必要箇所にテレビ受信設備を設置すること。

ケ 機械警備設備

- (ア) 機械警備に必要な設備を設置すること。
- (イ) セキュリティの確保を図ること。
- (ウ) 本件施設及び敷地全体の防犯・安全管理を図るため、監視カメラを必要な箇所に設置し、モニターによる一元管理を行うこと。

(3) 機械設備

ア 共通

- (ア) 省エネルギー、省資源に配慮すること。
- (イ) 更新・メンテナンス時の経済性等に配慮すること。
- (ウ) 操作の容易性を確保すること。
- (エ) 給排水の満減水警報等の異常監視項目は、遠隔監視装置により常時監視できるようにすること。

イ 換気・空調設備

- (ア) 会議室、休憩室、市職員用事務室その他必要と考えられる箇所には、冷暖房の可能な空調設備を設置すること。
- (イ) 給食エリアの水蒸気及び熱気等の発生する場所では、強制排気設備を設けること。
- (ウ) 給食エリアの適当な位置に、新鮮な空気を十分に供給する能力を有する換気設備を設けること。
- (エ) 汚染された空気及び昆虫等の流入を防ぐため、外気を取り込む換気口には、フィルター等を備えること。なお、当該フィルター等は、洗浄、交換が容易に行える構造とすること。
- (オ) 少なくとも1日1回以上、給食エリアの床を乾燥させる能力を有する換気・空調設備を設置すること。
- (カ) 衛生管理の程度の低い区域から高い区域に空気が流入しないように、換気・空調設備を設置すること。また、下処理室及び食材を取り扱う場所等とそれ以外の場所の空気の循環が別に行われるよう設置すること。
- (キ) 換気ダクトは、断面積を同一とするほか、直角に曲げないようにし、粉じんが留まらない構造とすること。

ウ 給水・給湯設備

- (ア) 飲料水及び80℃以上の熱湯を十分に供給しうる設備を適切に配置すること。

- (イ) 冷却水のパイプその他の供給パイプで、水滴が発生しやすい部分は、断熱被覆を行うなど、水滴による製品ラインの汚染防止措置を講ずること。
- (ウ) 飲料水以外の水を使用する場合は、独立したパイプで送水し、パイプにその旨を表示するほか、色分け等により明確に区分すること。なお、本件施設においては、地下水は使用しないものとする。
- (エ) 蒸気の供給設備、ボイラー等は、飲料水を使用すること。
- (オ) ボイラー等は、衛生上支障のない適当な場所に設置し、目的に応じた十分な構造・機能を備えたものとする。
- (カ) 給水設備は、防錆設備とすること。
- (キ) 給食エリア等の給水栓は、直接手指を触れずに操作できるもの（レバー式、足踏み式、自動式等）とすること。
- (ク) 必要に応じて凍結防止対策を講ずること。

エ 排水設備

- (ア) 本件施設から排出される排水を、適切に処理する排水処理施設を設置すること。なお、排水処理施設や配管等からの逆流を防止するため、各諸室と排水処理施設を接続する配管には十分な段差を設けること。
- (イ) 必要に応じて、グリストラップを設けること。グリストラップは防臭蓋とし、床面の水や砂塵等が流入しない構造とすること。
- (ウ) 汚染作業区域の排水が、非汚染作業区域を通過しない構造とすること。
- (エ) 冷却コイル、エアコンユニット及び蒸気トラップ等からの排水は、専用の配管で、汚染作業区域及び非汚染作業区域外へ排出すること。
- (オ) 排水設備には、十分な臭気対策を講ずること。

オ 衛生設備

- (ア) 調理従事者の数に応じて、専用手洗い設備を作業区分毎に、使用しやすい位置に設置すること。
- (イ) 手洗い設備は、温水が供給可能であり、肘まで洗える大きさの洗面台を設置するとともに、手を使わずに操作できる蛇口を設けること。また、鏡、使い捨てペーパータオル、手を使わずに開閉可能なゴミ箱等をあわせて設置するとともに、手指の洗浄・殺菌装置、個人用爪ブラシ置場を設置すること。
- (ウ) 手洗い設備の排水が、床に流れないようにすること。

カ 昇降機設備

- (ア) 車椅子等での訪問者及び荷物運搬用として、車椅子1台以上と、乗降者3名以上を同時に運搬可能なエレベーターを、設置すること。
- (イ) 会議室の場所に留意した小荷物専用昇降機を設置すること。

4 調理設備の性能

(1) 調理設備の仕様

ア 板金類

板金類は、耐水性があり、腐食に強いステンレスを用いること。

- (ア) テーブル（作業台）類甲板

- a. 板厚は、1.2mm 以上とすること。
- b. 甲板のつなぎ目は極力少なくし、塵埃やごみ等の堆積を防止する構造とすること。
- c. 壁面設置の場合、背立て（バックスプラッシュ）を設け、水等の飛散を防ぐとともに、壁面を汚さないよう考慮すること。また、高さは、テーブル面より H=200mm 以上とし、塵埃やごみ等が堆積しない構造とすること。

(イ) シンク類の槽

- a. 仕様、板厚、つなぎ目、背立て及び甲板のコーナー取り等に関しては、テーブル類甲板の仕様と同等とすること。
- b. 排水金具は十分に排水を行える構造のものとし、悪臭の発生を防止するため、トラップ式の金具等を用い、清掃が容易なものとすること。
- c. 槽の底面は、水溜りのできない構造とすること。
- d. オーバーフローは、極力大型のものを用いること。
- e. 槽の外面には、必要に応じて結露防止の塗装を施し、床面への水垂れを防止すること。
- f. 必要に応じてシャワーヘッド付きのカランなどを設けること。
- g. 食品用と食器用の洗浄シンクを設置し、共有しないこと。

(ウ) 脚部及び補強材

清掃しやすく、ごみの付着が少ないパイプ材を使用すること。

(エ) キャビネット・本体部

- a. キャビネットは扉付とすること。
- b. 害虫・異物等の侵入を防ぐ構造とすること。
- c. 内部のコーナー面は、ポールコーナーやアール面を設け、清掃しやすい構造とすること。
- d. レール部は、清掃しやすい構造であり、かつ、取り外し可能なものとし、洗浄が容易な構造とすること。
- e. 扉の裏側は、ステンレス板を枠の上に折り曲げてあり、ふちが扉の裏側に面しない構造とすること。
- f. 本体・外装は、拭き取り清掃がしやすい構造とすること。

(オ) アジャスター部

- a. ベース置き以外は、高さの調整が可能なものとすること。
- b. 防錆を考慮したものとする。
- c. 床面清掃が容易に行えるよう、高さ H=150mm 程度を確保すること。

イ 調理設備等

(ア) 共通事項

- a. 冷蔵庫・冷凍庫
 - (a) 内装はステンレス製とすること。また、庫内の棚、ドアハンドル等ステンレス以外の素材を使用する部分は抗菌仕様とすること。
 - (b) 隙間のない密閉構造とすること。
 - (c) 排水トラップを用いた防臭構造とすること。
 - (d) 温度監視については、庫外で確認が行えるものとし、温度変化の自動記録が可

能なシステムとすること。

b. 下処理設備

- (a) 食材が直接接触する箇所は、非腐食性、非吸収性、非毒性を有し、割れ目がなく、洗浄及び消毒の繰り返しに耐える仕様とすること。
- (b) 切断用の機器は、安全装置付きのものを採用すること。
- (c) パーツごとの分解、清掃を可能とする等、清掃しやすい構造とすること。

c. 熱設備・その他

- (a) 排熱等により調理作業環境に支障をきたさない設備とすること。
- (b) 設備配管等が機外に露出していない構造とすること。

(イ) 食材の検収・保管・下処理設備

a. 冷蔵庫・冷凍庫

- (a) 食材の温度管理を適切に行える設備とすること。
- (b) 庫内温度が温度計にて表示され、自動温度記録装置等により、結果を記録できる設備とすること。
- (c) 適宜プレハブ式を導入すること。
- (d) 適宜パススルー式を導入すること。

b. 皮むき機

- (a) 食材の取出し口の高さを、 $H=600\text{mm}$ 以上確保し、水はねしないように、蓋を取り付けること。
- (b) 皮かすが、直接排水管に流れない構造とすること。
- (c) 調理従事者の姿勢等に配慮したものとする。
- (d) 分解して、洗浄・消毒が可能なものとする。
- (e) 白井市産梨を献立に使用し、1人当たり4分の1カットを提供するため、これに対応できる皮むき機を設置すること。

(ウ) 調理・加工設備

a. 調理釜

- (a) 排水がスムーズとなるよう、口径・バルブなどのドロ機構に配慮したものとする。
- (b) ふた開閉時の水滴の落下に配慮したものとする。
- (c) 釜縁は、水滴や食材の投入時及び配食時の食材を床に落とさないエプロン構造とし、エプロン内の排水は、釜を傾けなくても可能なものとする。
- (d) 調理用の給水・給湯の水栓の他に、掃除用のホース接続口（給水・給湯ともに）をカプラ式等により設けること。

b. 揚物機

- (a) 未加熱食材と加熱食材が交差しない構造とすること。
- (b) 食油や揚げかす等の処理が容易な構造とすること。
- (c) 油温温度表示機能、芯温測定器が搭載され、調理温度管理が容易な設備とすること。
- (d) ドライシステム対応で、コンベア内部の完全清掃が可能なもの。

c. 焼物機

- (a) 風とスチームでの組合せ調理が可能な設備で、煮る・焼く・蒸す・茹でる・解凍・再加熱・保温・芯温調理ができるものとする。
- (b) 調理状態が確認できる構造とすること。
- (c) 温度表示機能があり、調理温度管理が容易なものとする。
- (d) 庫内温度や食材の中心温度が容易に計測又は記録できる構造とすること。
- (e) メニューによって異なる加熱温度、加熱時間を登録できるものとする。
- (f) ハンドシャワーが付属され洗浄が容易であること。
- (g) オイルミスの飛散に配慮した機器とすること。

d. 真空冷却機

- (a) パススルー方式のもので、調理済食材を短時間で衛生的に冷却し、芯温を 10℃以下にする機能を有するものとする。
- (b) 冷却開始時刻、終了時刻及び食材温度を記録できること。
- (c) ハンドシャワーが付属され洗浄が容易であること。

e. 炊飯器

- (a) 無洗米への対応も可能な 6,500 食／日分の炊飯が可能な連続式炊飯機とすること。なお、数台の連続式炊飯機の設置も可能とする。
- (b) 洗米機、炊飯器まで一連のシステムを導入すること。なお、米を保存する設備、移動に使う管等はカビが発生しないよう配慮すること。
- (c) 炊き上がりの味を考慮し、1 釜当たりの炊飯量に余裕率を見込むこと。
- (d) 配送時間、喫食時間（2 時間以内）を考慮した機器とすること。
- (e) 熱源はガスとすること。

(エ) 洗浄・消毒設備

a. 食器洗浄機・食缶洗浄機

- (a) 作業工程の削減に配慮し、自動給水装置・自動温度調節装置付きで、食器・食缶等が自動洗浄可能なものとする。
- (b) 使用する食器・食缶等に応じ、予備洗いをを行う浸漬工程を有するなど、確実に洗浄できるものとする。

b. コンテナ洗浄機

- (a) 給食配送用コンテナ等を、自動で連続洗浄できるものとする。
- (b) エアブローや加熱などにより、水滴が確実に除去できるものとする。

c. 消毒保管庫・殺菌庫

- (a) 自動温度調節機能付きで、設定温度を 40℃～120℃の間で設定でき、乾燥、殺菌、保管が可能なものとする。
- (b) 食器・食缶等をコンテナに収納した状態で消毒ができるなど、作業負担が軽減できるものとして、事業者提案とする。
- (c) 消毒時間が庫内設定温度に達してから設定可能であり、消毒時間が表示され、かつ容易な操作により確実に消毒ができるものとする。
- (d) 和え物など、冷たい献立を冷たいまま衛生的に提供できるよう、食缶を冷やすための予冷機能付消毒保管庫を必要台数導入すること。

ウ コンテナ

最大供給食数や、配送校の状況（配送校のダムウェーターの大きさは、配布資料とする。）、学級数を勘案し、寸法・数量等を適切に判断の上、調達すること。

(2) 調理設備の据え付け方法

以下の点に配慮しながら、設備毎に最も適切な据付方法を採用すること。

- ア 耐震性能を考慮し、導入する設備の形状に合わせた固定方法（床へのアンカーボルトによる固定や壁への固定金具による固定等）とすること。
- イ 設備回りの清掃が容易であること。
- ウ 塵埃、ごみが堆積しないこと。
- エ 調理設備の耐震に関する性能は、建築設備の耐震安全性の分類に準じること。

5 什器備品の性能

以下に示す什器備品を調達すること。なお、調達する什器備品は、全て新品とすること。

(1) 事務備品

以下の区分により、事務備品の調達を行うこと。なお、市職員用事務室の事務備品は、市が調達する。

ア 事業者用事務室

事業者の判断により、必要な備品を調達すること。

イ 研修室兼会議室

下表に示す備品を調達すること。

種類	寸法等	数量
椅子		50
会議用長机		25
演台	1人用	1
ホワイトボード	固定式（1台）	1
AV機器	プロジェクター・マイク・スピーカー等	1
スクリーン	ロールスクリーン型	1
収納	机、椅子の収納	適宜

ウ 玄関

下表に示す備品を調達すること。

種類	寸法等	数量
下駄箱（市職員用）	市職員用 10名程度	1
下駄箱（外来者用）	外来者用 50名程度	1
下駄箱（事業者用）	事業者用	適宜
玄関ホーン	市職員用事務室確認用	1
郵便受け	外部投入、内部受取式	1
傘立て	適宜	1
スリッパ	外来者用	50

(2) 調理備品

耐熱性等必要な性能を備えた備品を調達すること。

(3) 調理用品

調理用品の調達は、運営業務に付随する業務とし、従事者が調理業務や洗浄業務等に従事するうえで必要な用品を、調達すること。

(4) 食器・食缶等

ア 共通事項

- (ア) 児童生徒が学校で使用することを十分に考慮し、安全性・耐久性を備え、児童生徒にとって使いやすいものとする。
- (イ) 教職員は教室で喫食する職員と、職員室等で喫食する職員がいる。教室で喫食する職員については、各クラスの食缶及び食器かごに含むが、職員室で喫食する教職員が使用する食缶及び食器かご等については、通常学級及び特別学級で使用するものと同等品とし、教室以外で喫食する教職員用として12校分用意すること。
- (ウ) 試食会で使用する食缶及び食器かご等については、通常学級で使用するものと同等品とし、50名程度を調達すること。また、食器かごは食器の大きさ、種類、数量等、及び洗浄方法等に適したものを選択すること。

イ 食器等

食器等の種類は、下表の内容を目安とする。なお、これらは参考として例示したものであり、メーカーや寸法等を指定するものではない。また、以下の点に留意して、必要数量を調達すること。

種類	材質・サイズ (mm)
箸	・ 小学校1年生から4年生まで、小学校5年生から中学校3年生までが使用する箸として児童生徒の体格に応じて2種類の大きさのものを整備すること。材質は強化ナイロン樹脂製とし、大きさは次のサイズを参考とする。 180mm：小学1年生から4年生まで 195mm：小学5年生から中学3年生まで ・ 滑り止め加工されているものとする。 ・ 汚れが目立たないよう濃い色のものとする。
スプーン	ステンレス製、柄に穴あけ加工
トレイ	FRP製、380×290×20
飯椀	PEN樹脂製、130×60・415ml程度
汁椀	PEN樹脂製、130×60・415ml程度
角仕切皿	PEN樹脂製、210×170×30程度
深皿	PEN樹脂製、180×40・580ml程度
小皿	PEN樹脂製、130×30・210ml程度
食器かご	食器の大きさ、数量、洗浄方法等を勘案して選択すること
予備	破損等による不足が発生しないよう、5%程度の予備を確保すること。

ウ 食缶

1 学級あたりに必要な食缶等の目安を、下表に示す。特別支援学級や少人数学級、職員室等は、量に合わせた食缶とすること。現状の特別支援学級や少人数学級、職員室の状況は「配布資料 5」に示す。なお、これらは参考として例示したものであり、メーカーや寸法等を指定するものではない。また、以下の点に留意して、必要数量を調達すること。

- (ア) 児童生徒が持ち運びをしやすいものであること。
- (イ) 安全性が高い二重食缶であること。
- (ウ) 食缶（パン箱、牛乳缶を除く。）は、あらゆる調理済食品の温度管理が行え、保温 65℃以上、保冷 10℃以下を保持できる機能を有するものであること。
- (エ) 食缶（パン箱、牛乳缶を除く。）は、内外ステンレス製であり、二重食缶（丸）は、洗浄の際に洗浄機ネットに引っ掛けないよう配慮した備品とすること。
- (オ) 市が別途委託して調達する牛乳は、配膳室でクラス毎に牛乳缶に詰め替える。なお、牛乳缶は配膳室で管理し、本件施設に持ち帰らない。
- (カ) 市が別途委託して調達するパンは、配膳室でクラス毎にパン箱に詰め替える。なお、パン箱は配膳室で洗浄・消毒等の管理を行う。

種類	材質・サイズ (mm)
大食缶（二重・丸型）	φ 320×320（16L）程度
中食缶（二重・丸型）	φ 320×220（10L）程度
小食缶（二重・丸型）	φ 260×170（6L）程度
バット（保温・保冷・四角型）	340×290×130 程度
パン箱	530×350×185 程度 （重ねて運搬・管理が容易なもの）
ご飯用食缶（保温）	490×380×220（15L）程度
添加物用食缶（保温・保冷） （天つゆ、ソース、添加物用）	1L （1 クラスにつき 1 つ）
牛乳缶（角） （アルミ製）	350×300×160 程度 ※上記の大きさは、市調達の牛乳パックが 20 個入る程度である。

※調理パンの際には、上記食缶を使用する場合がある。

エ 配膳器具

1 学級当たりに必要な配膳器具の目安を、下表に示す。なお、これらは参考として例示したものであり、メーカーや寸法等を指定するものではない。

折り返しやつなぎ目がなく、衛生的に取り扱えるものを、必要数量調達すること。~~また、パンばさみで配りにくい献立の場合や、パンばさみが不足する献立の場合、使い捨てのエンボス手袋を使用するため、当該手袋も調達するものとする。~~

品名	1 学級使用本数	材質・サイズ (mm)
パンばさみ (波型)	2	220 程度
パンばさみ (ワニ口)	2	190 程度
うどん杓子	1	φ 90×270 程度
汁杓子	2	φ 90×270 程度
ごはん杓子	1	195 程度
添物用レードル	1	適宜
スプーン通し (山型、スプーン及び杓子・挟みに使用)	2	φ 4×240 程度

* 配膳や洗浄、保管などの管理が簡便で、児童生徒が扱いやすいものとして、事業者提案とする。

6 その他

ア 防虫・防鼠設備

- (ア) 出入口を二重扉（扉の間は暗通路）とすることや、昆虫等を誘引しにくい照明灯を設置するなどにより、昆虫、ねずみ等が施設内に侵入しない構造とすること。
- (イ) 吸気口及び排気口に備える防虫ネットは、格子幅1.5mm以下のものすること。

イ 清掃用具収納設備等

- (ア) 衛生上支障がない位置に、必要に応じて清掃用具収納設備を設け、ドライ仕様の掃除機等、必要な数の用具を備えること。
- (イ) 清掃用具収納設備は、不浸透性・耐酸性・耐アルカリ性の材質のもので造られていること。
- (ウ) 靴の底、側面及び甲が殺菌できる設備を設けること。

ウ 一般区域の廃棄物庫

- (ア) 本件施設の外部に設置するとともに、隔壁等により、給食エリアの各諸室から完全に隔離すること。
- (イ) 防鼠のために、隔壁で区画されていること。
- (ウ) 廃棄物収集車両の停車位置や、運搬動線に配慮して、設置すること。
- (エ) 提供する食数を勘案して設置するほか、分別方法や収集内容に十分対応可能なものとする。

エ AED 装置

施設内に AED を設置するとともに、従事者等に救命講習会を受講させること。

第7 提出書類

本事業実施に当たり、提出が必要な書類は以下のとおりとする。記載内容については、適時市と事業者で協議を行い、追加・修正を行う場合もある。その他必要な書類については、市と協議の上、提出を行うこと。

1 計画書

(1) 事業全体に関する計画書

計画書名	事業計画書
提出時期	契約締結後速やかに
記載内容等	本事業に関係するすべての業務についての計画書 ・各業務実施予定企業 ・事業実施スケジュール ・施設整備責任者、運営責任者、維持管理責任者、施設整備業務の各種責任者、運営担当者の名前とその連絡先 ・その他必要な事項

(2) 施設整備に関する計画書

計画書名	事前調査計画書
提出時期	契約締結後速やかに
記載内容等	事前調査業務を対象とする。 ・本事業の実施に当たり行う事前調査の内容とその時期 ・実施体制 ・その他必要な事項

計画書名	設計計画書
提出時期	契約締結後速やかに
記載内容等	設計業務、各種許認可申請等業務及び関連業務を対象とする。 ・設計実施企業 ・再委託企業とその業務内容 ・設計責任者の所属企業、経歴及び実績、保持資格、連絡先 ・設計業務、許認可申請等業務スケジュール ・その他必要な事項

計画書名	工事監理計画書
提出時期	工事着手の2週間前まで
記載内容等	工事監理業務を対象とする。 ・工事監理実施企業 ・再委託企業とその業務内容 ・工事監理責任者、工事監理者の所属企業、経歴及び実績、保持資格、連絡先 ・工事監理業務スケジュール ・その他必要な事項

計画書名	建設等業務計画書
提出時期	工事着手の2週間前まで
記載内容等	建設業務、調理設備調達・搬入設置業務、調理備品調達・搬入設置業務、事務備品調達・搬入設置業務、食器・食缶等調達・搬入設置業務、外構整備・植栽整備業務、配送車両調達業務、完成検査及び引渡し業務を対象とする。 ・実施企業とその業務内容 ・再委託企業とその業務内容 ・建設責任者、調理設備調達・搬入設置業務責任者の所属企業、経歴及び実績、保持資格、連絡先 ・施工計画 ・施工スケジュール ・各種検査内容とそのスケジュール ・各種調達・搬入設置業務については、調達予定品リスト ・その他必要な事項

(3) 開業準備に関する計画書

計画書名	開業準備計画書
提出時期	開業準備業務開始の2週間前まで
記載内容等	開業準備業務を対象とする。 ・運営責任者の所属企業、経歴及び実績、保持資格、連絡先 ・各種リハーサル実施スケジュール ・研修実施スケジュールとその内容 ・試食会実施スケジュール ・給食提供訓練業務のスケジュールとその内容 ・その他必要な事項 ※本計画書は、開業準備業務開始の3箇月前より、市職員との協議により作成し、市の試食会や市が行うリハーサル等、市の開業準備の予定も考慮した計画書とすること。

(4) 維持管理・運営に関する計画書

計画書名	長期業務計画書
提出時期	供用開始の2箇月前まで
記載内容等	維持管理業務、運営業務を対象とする。 ・業務実施内容 ・各業務実施企業 ・再委託企業とその業務内容 ・業務実施スケジュール（説明会、研修会、リハーサル等を含む。） ・維持管理責任者、運営担当者の所属企業及び連絡先 ・非常時及び緊急時の対応 ・長期修繕・更新スケジュール ・運営業務仕様書 ・運営マニュアル（衛生管理マニュアル、HACCP 対応マニュアル、運行安全マニュアル、調理マニュアルを含む。） ・配送・回収計画 ・その他必要な事項

計画書名	年次業務計画書
提出時期	年度初めの2箇月前まで。毎年度提出。
記載内容等	維持管理業務、運営業務を対象とする。 ・業務実施内容 ・各業務実施企業 ・再委託企業とその業務内容 ・業務実施スケジュール ・維持管理責任者、運営担当者の所属企業及び連絡先 ・非常時及び緊急時の対応 ・非常時及び緊急時の連絡先 ・修繕・更新スケジュール ・その他必要な事項

計画書名	業務従事者名簿
提出時期	供用開始の2箇月前まで
記載内容等	・維持管理責任者、運営責任者、運営担当者の所属企業及び連絡先 ・維持管理業務を構成する各個別業務及び運営業務を構成する各個別業務の従事者名及び所属企業 ・維持管理責任者、運営責任者、運営担当者の履歴書、資格を証する書類等。 ・その他必要な事項 ※本名簿の提出後、記載内容を変更する際は、事前に市へ報告を行うこと。なお、維持管理責任者、運営責任者、運営担当者の変更については、遅くとも変更日の1週間前までに報告すること。 ※維持管理責任者、運営責任者、運営担当者の変更に当たっては、履歴書、資格を証する書類等を併せて提出すること。

計画書名	モニタリング計画書
提出時期	供用開始の2箇月前まで
記載内容等	維持管理・運営業務が本契約に従って適正に遂行されていることを事業者と市が各々確認するための、モニタリング実施方法を規定した計画書。

計画書名	改善計画書 ※是正勧告があった場合のみ
提出時期	是正を受けた日から3日以内
記載内容	当該不履行又は不完全履行（要求水準の未達）の改善方法及び改善を実行する期日等を規定した計画書
市の確認方法	・提出後14日以内に内容を確認後、疑義があれば事業者の説明を依頼する。 ・疑義がなければ、書面にて承諾を行う。 ・提出後14日以内に市からの連絡がなければ承諾を得たものとみなす。

2 報告書、成果品等

(1) 施設整備業務に関する報告書、成果品等

報告書名	事前調査報告書
提出時期	調査を実施した都度
記載内容等	・ 調査日時、場所、調査結果 ・ 事前調査計画書との整合性の確認結果 ・ その他必要な事項

報告書名	設計報告書
提出時期	月2回（協議により変更する場合もある。）
記載内容等	・ 設計進捗状況 ・ 各種協議内容及びその対応結果 ・ その他必要な事項

報告書名	基本設計図書
提出時期	基本設計終了時
記載内容等	・ 設計図（A3 縮小版を含む） ・ 基本設計説明書 ・ 構造計算資料 ・ 工事費概算書 ・ 施工計画図 ・ 施工計画説明書 ・ 調理設備、什器備品、食器・食缶等・配送車両のリスト及びカタログ ・ 要求水準との整合性の確認結果報告書 ・ その他必要な事項

報告書名	実施設計図書
提出時期	実施設計終了時
記載内容等	・ 設計図（A3 縮小版を含む） ・ 実施設計説明書 ・ 構造計算書 ・ 工事費内訳書（工事費と調理設備調達・搬入設置費を明確にすること） ・ 数量調書 ・ 建築設備等計算書 ・ 施工計画図 ・ 施工計画説明書 ・ 調理設備、什器備品、食器・食缶等・配送車両のリスト及びカタログ ・ 要求水準との整合性の確認結果報告書 ・ 交付金等申請関係図書 ・ その他必要な事項

報告書名	工事監理報告書
提出時期	月 1 回
載内容等	・ 工事監理結果 ・ 工事進捗状況 ・ その他必要な事項
報告書名	施工報告書
提出時期	月 1 回
記載内容等	・ 施工実施結果 ・ 工事進捗状況 ・ 近隣対応結果 ・ その他必要な事項

報告書名	完成図書
提出時期	本件施設引渡し時
記載内容等	・ 工事完了届 ・ 工事記録写真 ・ 完成図：建築（付帯施設、植栽・外構等を含む）、設備（電気、機械、調理設備等）、什器備品等の配置各々につき、製本図（A3 製本 A4 観音）各 2 部 ・ 調理設備、什器備品、食器・食缶等・配送車両・予備品のリスト及びカタログ（メーカー、仕様書、規格書を含む）とその一覧表 ・ 建築設備、調理設備、什器備品等の取扱説明書 ・ 完成写真（内外全面カット写真をアルバム形式） ・ 完成調書 ・ 工事費内訳書 ・ 施工記録 ・ 品質管理・安全管理報告書 ・ 空気環境測定結果報告書 ・ 実施設計との整合性の確認結果 ・ 保険の証書の写し ・ 保証書、同一覧表 ・ 鍵引渡書（鍵番号一覧） ・ 関係機関関係書類、同一覧表（確認申請副本等は頭紙の写しを添付） ・ その他必要な事項 ※上記内容全ての電子データ（指定フォーマット CD-R にて 2 部）を提出すること。

(2) 維持管理・運營業務に関する報告書等

報告書名	日報
提出時期	調理を行った日の翌営業日に報告。
記載内容等	・実施した業務内容、維持管理業務責任及び運営担当者 ・提供した食数 ・残滓量 ・検食簿 ・各配送校への配送完了時間 ・温度、湿度等管理状況 ・トラブル等があった場合はその内容 ・その他必要な事項

報告書名	月報
提出時期	翌月 10 日まで
記載内容等	・実施した業務内容、維持管理業務責任及び運営担当者 ・提供した食数 ・トラブル等があった場合はその内容 ・月間の給食提供実績 ・残滓量 ・メニューの分析 ・光熱水費の分析 ・翌月の献立内容 ・その他留意事項

報告書名	四半期業務報告書
提出時期	当該四半期の最終月の翌月 10 日まで
記載内容等	・実施した業務内容、維持管理業務責任及び運営担当者 ・提供した食数 ・トラブル等があった場合はその内容 ・その他必要な事項

報告書名	年次業務報告書
提出時期	当該年度の最終月から 1 箇月以内
記載内容等	・実施した業務内容、維持管理業務責任及び運営担当者 ・提供した食数 ・トラブル等があった場合はその内容 ・その他必要な事項

報告書名	モニタリング報告書
提出時期	月モニタリングは翌月 10 日まで、年間モニタリングは当該年度の最終月から 1 箇月以内
記載内容等	・市と合意して実施したモニタリングの状況 ・モニタリングを行った結果発見した事項 ・要求水準未達が発生した場合の当該事象の内容、発生期間、対応状況 ・サービス水準未達により影響を受けた機能 ・要求水準未達が発生した場合の今後の業務プロセスの改善方策 ・労務に関する事項 ・その他必要な事項

報告書名	年次収支報告書
提出時期	当該年度の最終月から 3 箇月以内
記載内容等	・SPC の収支結果の報告（公認会計士又は監査法人の監査済みのものとして、貸借対照表、損益計算書、株主資本等変動計算書、キャッシュフロー表等とする） ・その他必要な事項

報告書名	健康管理結果報告書
提出時期	健康診断、細菌検査実施後速やかに
記載内容等	・従事者の健康診断、細菌検査、その他健康状態の確認結果の報告 ・その他必要な事項

報告書名	教育・研修記録
提出時期	研修実施後速やかに
記載内容等	・各種研修記録 ・その他必要な事項

報告書名	各保守管理記録
提出時期	市に求められたとき
保管期間	保守管理記録は 5 年以上、その他（異常発生時等）の記録は事業期間終了時まで
種類	・建築物、建築設備、調理設備保守管理記録、 ・清掃、外構等維持管理、警備記録