

仕様書番号 6 各教給第 11 号

物 品 仕 様 書

1. 契約件名 学校給食センター システム食器・トレイ洗浄機購入
2. 納入期限 令和6年12月27日(金)
3. 納入場所 各務原市各務おがせ町6丁目2番地
各務原市学校給食センター
4. 物品の規格及び数量等

品名・規格	数量	単価	金額
システム食器・トレイ洗浄機 (株)アイホー製 WTK-491V 特 (排気ダクト熱交換器付 スプーン洗浄機能付)	1 台	円	円
搬入据付費	1 式	円	円
既設品撤去処分費	1 式	円	円
二次側給排水接続費	1 式	円	円
二次側蒸気配管接続費	1 式	円	円
ダクト撤去及び接続費	1 式	円	円
二次側電気工事費	1 式	円	円
小計			円
消費税			円
合計			円

5. 作業日

撤去、搬入、据付、試験、説明等の作業日は、学校給食センター担当職員と協議し、指示に従うこと。

6. 提出書類

- ①納品書
- ②設置作業の状況および設置した物品を撮影した写真
- ③取扱説明書
- ④既設品の廃棄を証する産業廃棄物管理票（マニフェスト）E票

7. 契約代金の支払時期及び方法

物品の納入が完了した日から10日以内に検査を行う。また、廃棄処分については、産業廃棄物管理票等の提出をもって廃棄処分の完了とみなし検査を行う。

全ての検査終了後、適法な支払請求書を受領した日から30日以内に支払うものとする。

8. その他

(1) 妨害又は不当要求に対する通報義務

受注者は契約の履行に当たって暴力団又は暴力団員等から事実関係及び社会通念等に照らして合理的な理由が認められない不当若しくは違法な要求又は契約の適正な履行を妨げる妨害を受けたときは、市長及び各務原警察署長へ通報しなければならない。なお、正当な理由がなく通報がない場合は入札参加資格停止の措置を行うことがある。

(2) 受注者は、暴力団又は暴力団員等による不当介入を受けたことにより、履行期間内に業務を完了することができないときは、契約書に基づき協議を行うものとする。

(3) 詳細については、学校給食センターの担当職員と協議し、その指示に従うこと。

特記仕様書

1. 物品名

システム食器・トレイ洗浄機

2. 型番・規格及び数量

(1) 品名

(株)アイホー製 WTK-491V 特 (排気ダクト熱交換器付 スプーン洗浄機能付)

(2) 寸法

7500×2165×(2725)

(3) 台数

1台

3. 物品仕様

- (1) 現在設置している自動食器・トレイ供給装置 (株)アイホー製 WDF-51T 特)、自動食器・トレイ整理装置 (株)アイホー製 WDS-51T 特) 及び制御盤 (株)アイホー製 WTK-490L 用) を使用してシステム化すること。
- (2) 上段で食器箆を洗浄し、下段で食器及びトレイを洗浄できる上下二段洗浄方式であること。また、側面でスプーンを洗浄できる構造であること。
- (3) 下段の食器専用の洗浄ラインでは、各食器に応じた食器仕切及び食器押えを装備し、1学級単位で4列同時洗浄ができる構造であること。トレイ専用の洗浄ラインでは、トレイ押えを装備すること。
- (4) 洗浄機の保守管理が容易な全面着脱方式で、チップを配した洗浄用ノズル等もワンタッチにて着脱できる構造であること。
- (5) 各タンクには、サーモスタット及び自動給水・給気装置を備えていること。
- (6) 洗浄機本体の出入口上部に除湿装置を装備し、出口側除湿装置の使用水は、還元装置によって再利用する節水構造であること。
- (7) コンベヤは過負荷安全装置付であること。
- (8) 入口及び出口に、散水栓 (ワンタッチカプラ付き) を装備すること。
- (9) 電気容量は、三相200V32.4kW以下であること。
- (10) 熱源は蒸気とし、蒸気消費量は330kg/h以下であること。
- (11) 使用水量は、4,680L/h以下であること。
- (12) 1級厨房設備施工技能士立会いのもと納入すること。

(13) 本体のメーカー保証は1年以上であること。

4. 参考図面 別紙添付 (システム食器・トレイ洗浄機)

5. その他

(1) 既設品の撤去・処分費込みであること。

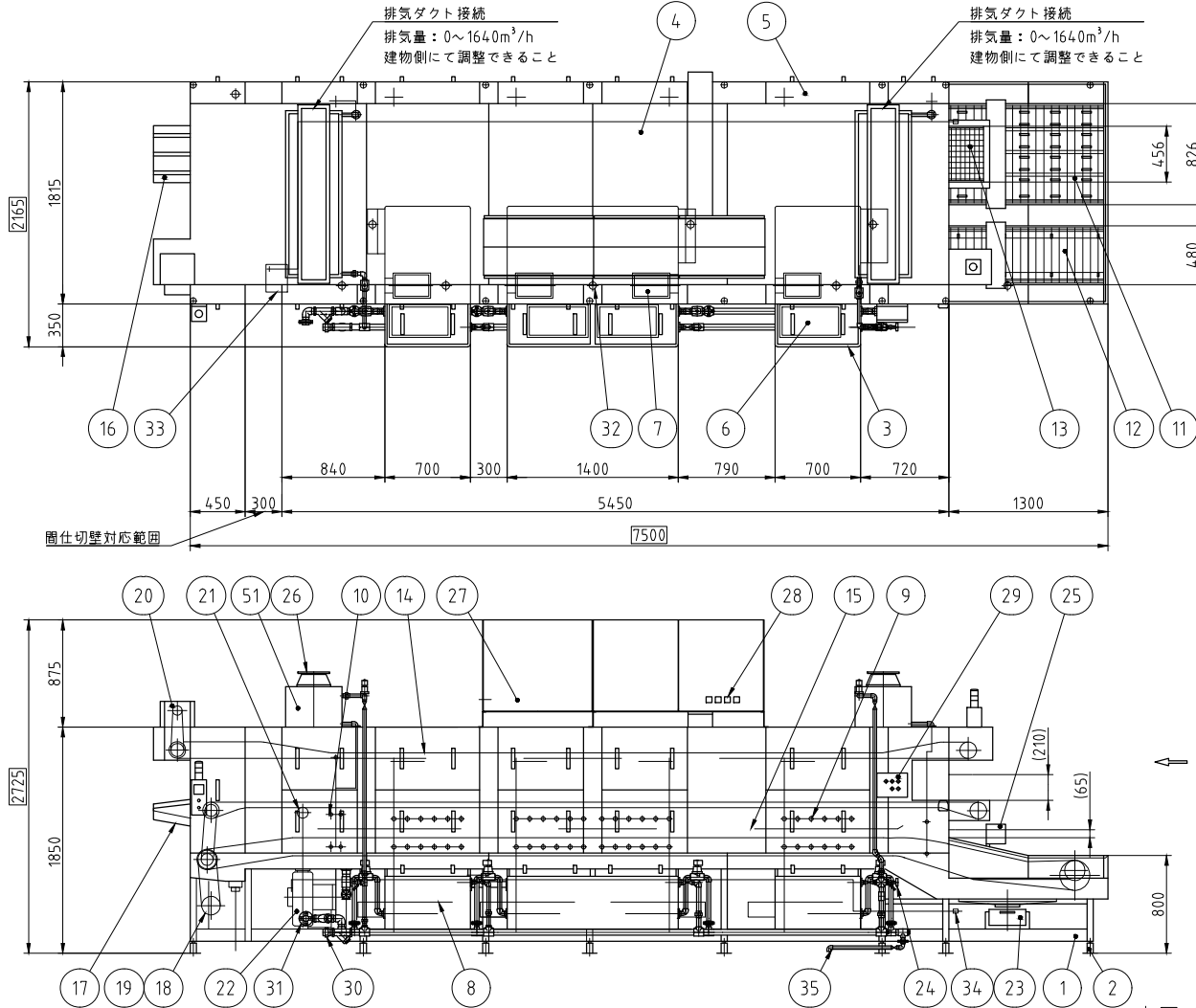
(2) 機械の設置については、既存設備との連動に伴う給排水・給排気・電気配線等の連結調整を行うこととし、その費用はこの契約に含むものとする。また、所定の機能を満たすまで調整を行うこと。

(3) その他、撤去処分や付帯工事については学校給食センター担当職員の指示に従うこと。

蒸気圧	0.2MPa
蒸気消費量	330kg/h
電源	三相 200V
定格周波数	60Hz
定格消費電力	32.4kW

食器コンベヤ速度	10.9m/min
トレーコンベヤ速度	16.3m/min
スプーンコンベヤ速度	4.6m/min
使用水量	4680L/h

*スプーン通しは引掛式(AiHO製)を使用すること



本図はA型を表す

No. _____

No.	品名	数	備考
1	架台	1	SUS430およびSUS304
2	アジャストボール	16	SUS304
3	タンク	3	SUS430(265LX2,530LX1)
4	本体	1	SUS430
5	洗浄室扉	1式	SUS430
6	タンクストレーナ	4	SUS430 パンチング板
7	ポンプストレーナ	4	SUS430およびSUS304金網
8	洗浄ポンプ	4	7.5kW
9	洗浄ノズル	1式	SUS304および真ちゅう
10	仕上げすすぎノズル	1式	SUS304および真ちゅう
11	食器用コンベヤ	1	SUS430および合成樹脂
12	トレー用コンベヤ	1	SUS430および合成樹脂
13	食器かご用コンベヤ	1	SUS430および合成樹脂
14	スプーン用コンベヤ	1	SUS430および合成樹脂
15	食器押さえ	1式	SUS430および合成樹脂
16	食器かご出口板	1	SUS430および合成樹脂
17	スプーン出口坂	1	SUS430および合成樹脂
18	コンベヤ駆動装置	1	0.4kW
19	トレー用コンベヤ駆動装置	1	0.2kW
20	スプーンコンベヤ駆動装置	1	0.1kW
21	水切りノズル	1	SUS304
22	送風機	1	1.5kW 水切り用
23	残菜受け	1	SUS430
24	散水柱	2	適合ホース内径12~15mm
25	供給異常感知装置	2	
26	排気ダクト	2	SUS430
27	制御盤	1	SUS430 既設品
28	タンク温度計	3	既設品
29	操作盤	1	SUS430
30	給水接続口	1	40A
31	蒸気接続口	1	40A
32	排水口	9	50A
33	還元ポンプ	1	0.2kW
34	還元水接続口	1	20A(食器浸漬機に接続)
35	蒸気ドレン排水口	1	20A
51	除湿装置	2	

記事 各務原市学校給食センター様
製品改良のため、許可なく仕様変更することがあります。



検図	製図	年月日	縮尺	名称	WTK-491V特
伴	花田	2024/02/22	1:40	システム食器・トレー・スプーン洗浄機	

製品コード	29923-999
-------	-----------

台数	1台
図番	TC29923-00014-1-0

学校給食センター平面図

