施工图设计总说明

一、设计依据及设计资料

1.《“十四五”海南省城镇生活垃圾无害化处理设施建设规划》，海南省发展和改革委员会，海南省住房和城乡建设厅，2021.10；

2.《三亚市环境卫生基础设施专项规划（2021~2030）》，三亚市住房和城乡建设局，中国城市建设研究院有限公司，2023.03；

3.《三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计） 初步设计及概算》，上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司，2026.09；

4.《关于三亚市生活垃圾转运设备更新提标改造项目初步设计及概算的批复》，三亚市发展和改革委员会，2026.09；

5. 各站点建筑图纸复原资料；

6. 现场踏勘资料。

二、对初设评审专家意见及相关批复文件的响应

1.对初设评审专家意见的响应

（1）对每座转运站改造规模进行论证。

答复：已调研各转运站日均垃圾处理量，并结合服务片区人口进行了规模论证。

（2）补充设备与站房结构适配性分析

答复：本项目更新设备基本采用原有工艺种类，设备与站房土建的匹配性较好。项目前期踏勘进行了转运站尺寸和净空的测量，确保设备有足够空间安装。本项目的站房结构仍在检测中，设备的基础、预埋件等，在后续土建配套项目中完成。

（3）完善环卫设备工艺比选，细化设计方案。

答复：各垃圾转运站根据现有土建厂房建设的形式来确定合适的压缩工艺，具体见转运工艺论证章节，选型设备的数量见主体工艺设备设计章节。

2.对初设批复的响应

本工程施工图按照初设批复执行。

三、改造内容

本工程具体提标改造包括三亚市现状9座垃圾转运站垃圾压缩设备、除臭设备、渗滤液处理设备、称重计量设备、快速卷帘门、风幕机、高压冲洗机、车厢可卸式垃圾车的更新，同时将配套的供配电系统、控制系统、视频监控系统等一并更新，每座站点安装系能源垃圾车配套的充电桩。

各站点规模和垃圾压缩工艺具体如下：

序号	名称	规模（d/t）	压缩工艺
1	临春河垃圾转运站	300	水平整体式压缩
2	鹿回头垃圾转运站	200	水平整体式压缩
3	金鸡岭垃圾转运站	300	水平直压式压缩
4	马岭垃圾转运站	300	水平直压式压缩
5	凤凰垃圾转运站	150	水平整体式压缩
6	梅山垃圾转运站	50	水平直压式压缩
7	中心渔港垃圾转运站	50	水平直压式压缩
8	大出水垃圾转运站	100	水平直压式压缩
9	高新路垃圾转运站	100	水平直压式压缩

四、采用的规范及标准

1. 中华人民共和国工程建设标准强制性条文—城市建设部分

2.《生活垃圾转运站技术规范》————————————————CJJ 47-2006

3.《生活垃圾转运站运行维护技术规程》————————————CJJ 109-2006

4.《建筑设计防火规范》————————————————GB 50016-2014

5.《室外排水设计标准》————————————————GB 50014-2021

6.《建筑给水排水设计标准》————————————————GB 50015-2019

7.《环境空气质量标准》————————————————GB 3095-2026

8.《恶臭污染物排放标准》————————————————GB 14554-1993

9. 其它相关的国家及地方标准

五、相关说明

1. 本项目为设备更新改造项目。项目内含设备采购费及必要的安装费用，相关结构预埋件、设备基础、设备基坑、给排水管线改造、场地建筑修缮等内容均包含于后续配套的土建改造项目中。

2. 本项目现有设备的拆除、现状的彩钢棚的拆除费用均包含与后续配套的土建改造项目中。

3. 本施工图中设备的外型、尺寸均为预设，待设备承包商确定后，根据中标单位具体参数进行调整。本施工图中凡涉及设备部分需经中标的设备承包商确认后方可用于施工，所有设备的安装要求和方式详见设备生产厂家的安装说明，设备安装须在承包商的指导下进行。

4. 本说明未尽之处，按相关规范和标准执行。

			校 核 CHECKED	葛扬		阶 段 STAGE	施工图
审 核 AGREED	宋文清		校 对 CHECKED	葛扬		专 业 SPECIALITY	环境
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬		设 计 DESIGNED	李怡辉		比 例 SCALE	1：250
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬		制 图 DRAWING			日 期 DATE	2026.10.10

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司
SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计）

工艺施工说明

项目编号 PROJECT NO.	2026HQ043CS
子项名称 SUB ITEM	转运站总体
图 号 DRAWING NO.	DC101D-00-03
修 正 号 REV NO.	

景观 总体 | 水工 环境 | 道路 桥梁 | 设备 暖通 | 电气 仪表 | 建筑 结构 | 给水 排水 | 会签

总体 | 景观

环境 | 水工

桥梁 | 道路

结构 | 建筑

给排水 | 暖通

仪表 | 电气

会签

工艺设备说明

一、直压式可移动压缩设备

1、功能要求

直压式可移动压缩设备是一种集垃圾自动收集、压缩和垃圾暂时存储为一体的垃圾收集箱。该设备主要由多个关键组件构成，包括用于容纳和存储垃圾的垃圾集装箱、负责进行高效压缩处理的压缩腔体、执行压缩动作的压缩头、便于垃圾投入的上料翻斗、用于操作和监控设备的操作控制盒、集成电气控制系统的电控箱，以及提供动力支持的液压动力站等部分。

2、主要参数

1. 垃圾箱有效容积：≥18m^3；
2. 垃圾箱尺寸：约6000×2200×2400mm；
3. 单机处理能力：≥18t/h；
4. 压实密度：≥700kg/m^3；
5. 最大压缩力：≥340 kN；
6. 压缩循环时间：≤45s；

二、水平直压式垃圾压缩机

（一）功能要求

从翻料斗接受垃圾，压缩腔内垃圾到达一定容量时，压缩机压缩头启动，将垃圾压入集装箱内，对集装箱垃圾装载量进行容量和压力控制，当集装箱内垃圾达到设定装载量时，压缩机停止压缩；对压缩过程的渗滤液进行有序收集。通过箱体锁紧装置、推拉装置完成和集装箱的对接和分离工作。

（二）性能要求

1. 每套压缩机可满足2个工作泊位需求，一机多位，效率高；
2. 全自动控制，智能化程度高、能耗低，作业平稳；
3. 无二次污染；作业区域全封闭，并配备完备的环保设备，有效除尘除臭，压缩作业环保性好；
4. 配套智能压缩控料系统，通过实时对垃圾重量、体积、压缩力等数据采集与分析处理，压缩等动作的自动化控制，通过中控系统实现垃圾量的智能化管理。整个过程可在中控室操作，无需人工干预；
5. 具备中控、下位机、遥控器和手动等多种操控模式；
6. （三）参数要求

1. 单机处理能力：≥30t/h；
2. 压实密度：≥700kg/m^3；
3. 最大压缩力：≥400 kN；
4. 压缩循环时间：≤45s；

2、垃圾集装箱

（一）功能要求

用于集装和存储垃圾，随拉臂车将垃圾运至焚烧厂或填埋场进行最终处理。该集装箱要满足公路运输要求，要具有特殊后门装置，可满足密闭和卸料要求，在运输过程中防止二次污染。

（二）性能要求

1. 类型：密封式、自动排水；
2. 容积：≥22m^3；
3. 额定装载量：≥14t；
4. 材质：箱体及后门采用不低于Q550材质的钢板。

三、大件垃圾破碎系统

1、金属链板机

（一）功能要求

利用固定在牵引链上的一系列钢板条在水平或倾斜方向输送物料。它由驱动机构、张紧装置、牵引链、板条、驱动及改向链轮、机架等部分组成。可适应大体积物料，承载能力强。可以大角度输送，占地小。

（二）参数要求

1. 输送能力：≥1吨/小时
2. 链板宽度：≥1600mm
3. 链板长度：≥9000mm
4. 驱动功率：5.5KW
5. 链板材质：镀锌板

2、大件破碎机

（一）功能要求

破碎机的组成：电机，减速机，破碎主机，机架平台，上下进料斗，防尘罩，观察扶梯等。

（二）性能要求

箱体：整体式刀箱与轴承座内置配合设计，便于整机维护。可防止液体渗入轴承座内部腐蚀轴承，影响其使用寿命。

主轴与刀具：主轴经热处理加工。驱动系统与主轴可承受较大的载荷，定位精度高，连接时受力均匀。刀具设计必须为整体式刀具。刀轴具备防缠绕堵转功能，能自动反转，密封组件轴端采用双层密封设计，有防护可防止液体及粉尘飞溅渗漏损坏轴承。

轴承与密封组件：轴端采用内衬板+油封双层密封设计，应有防尘保护设计，防止液体及粉尘飞溅渗漏损坏轴承，轴承应有良好的密封防尘装置。

（三）参数要求

1. 刀箱尺寸（宽*长）：约850x1500mm
2. 电机功率：≥55x2KW
3. 转速：12-15转/分钟
4. 刀具数量：≥30件
5. 刀体材质：高强度合金钢刀具

			校核 CHECKED	葛扬		阶段 STAGE	施工图
审核 AGREED	宋文清		校对 CHECKED	葛扬		专业 SPECIALITY	环境
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬		设计 DESIGNED	李怡辉		比例 SCALE	1：250
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬		制图 DRAWING			日期 DATE	2026.10.10

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司
SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计）

工艺设备说明（一）

项目编号 PROJECT NO.	2026HQ043CS
子项名称 SUB ITEM	转运站总体
图号 DRAWING NO.	DC101D-00-06
修正号 REV NO.	

工艺设备说明

6. 整机重量：≥8t
7. 刀具可修复性：刀具可堆焊修复

3、皮带输送机

（一）功能要求

用于水平运输或倾斜运输，使用方便。皮带式输送机具有输送量大、结构简单、维修方便、部件标准化等优点。因此可用来输送大件和园林垃圾这类松散物料。根据输送工艺要求，应采用水平和倾斜输送组合方式，以满足不同布置型式的作业线需要。

（二）技术参数

1. 输送能力：≥1吨/小时
2. 皮带宽度：≥1200mm
3. 皮带机长度：≥9m
4. 驱动功率：5.5kW
5. 材质：优质碳钢+耐磨橡胶带

4、永磁自卸式除铁器

（一）功能要求

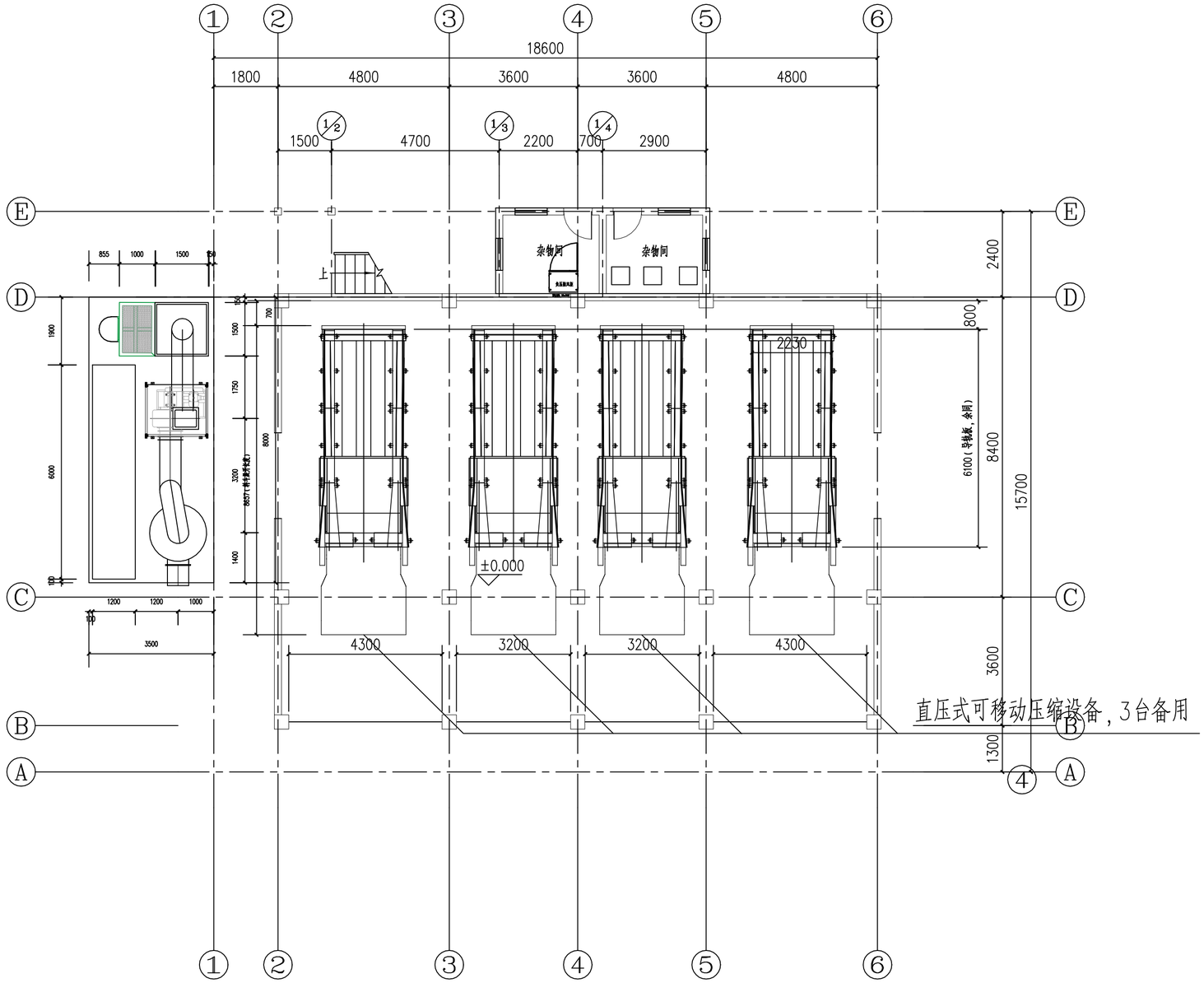
由除铁器本体和卸铁机构两部分组成。除铁器本体磁路设计合理、磁场强度高、磁透深度大，适合料层较厚的物料除铁，广泛应用于固废处理和再生领域。

（二）参数指标

1. 适应带宽：≥1200mm
2. 磁场强度：≥700GS
3. 驱动功率：≥3kW

			校核 CHECKED	葛扬		阶段 STAGE	施工图	三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计）	项目编号 PROJECT NO. 2026HQ043CS
审核 AGREED	宋文清		校对 CHECKED	葛扬		专业 SPECIALITY	环境		子项名称 SUB ITEM 转运站总体
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬		设计 DESIGNED	李怡辉		比例 SCALE	1：250	工艺设备说明（二）	图号 DRAWING NO. DC101D-00-07
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬		制图 DRAWING			日期 DATE	2026.10.10		修正号 REV NO.

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司
SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.



临春河垃圾转运站一层平面图 1:100

说明：

1、本图尺寸单位以毫米计。

2、临春河垃圾转运站改造设计规模300t/d。

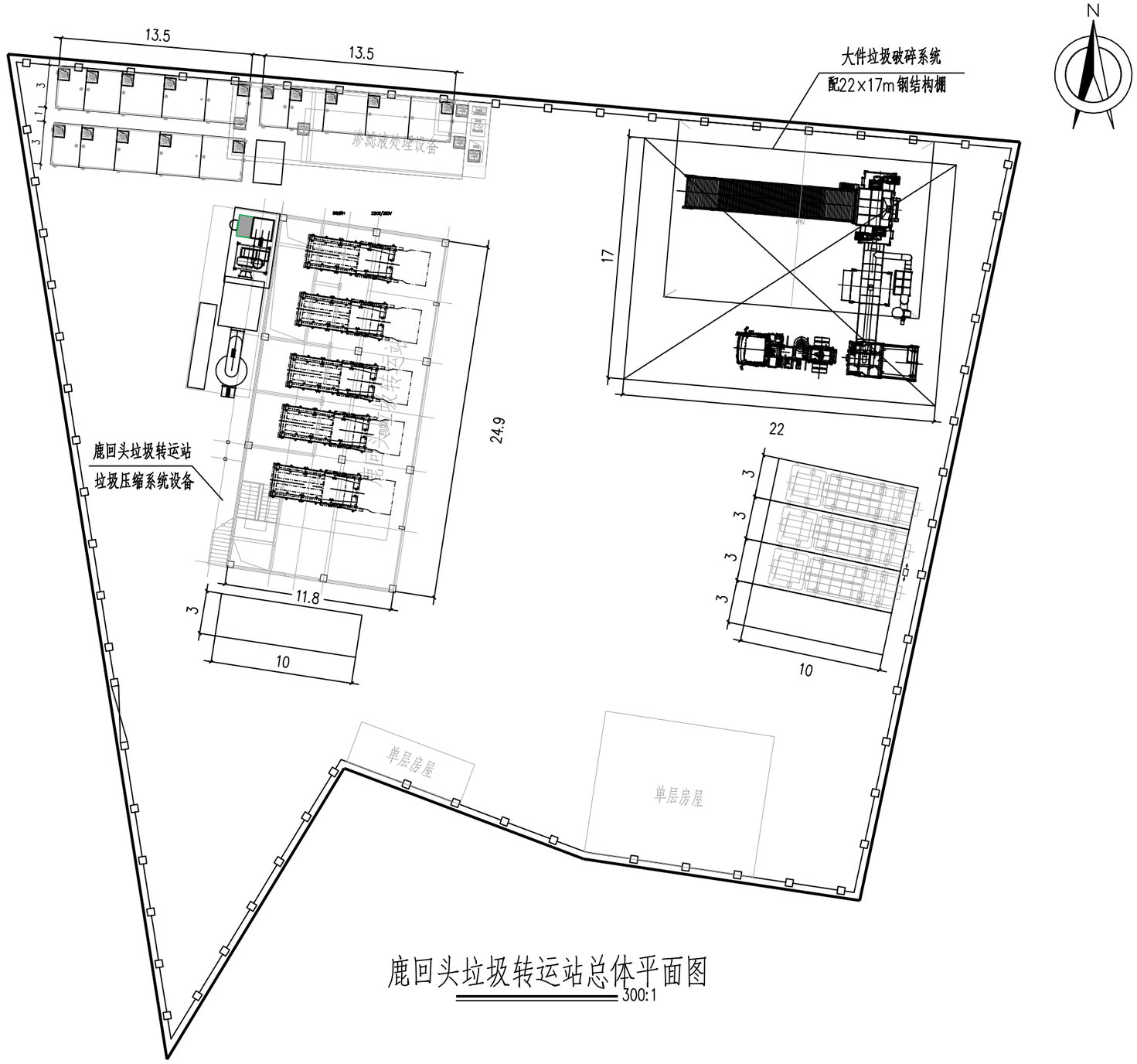
			校 核 CHECKED	葛扬	葛扬	阶 段 STAGE	施工图
审 核 AGREED	宋文清	宋文清	校 对 CHECKED	葛扬	葛扬	专 业 SPECIALITY	环境
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬	葛扬	设 计 DESIGNED	徐晶晶	徐晶晶	比 例 SCALE	1:100
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬	葛扬	制 图 DRAWING			日 期 DATE	2026.10.15

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司
SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计）

临春河垃圾转运站一层平面图

项目编号 PROJECT NO.	2026HQ043CS
子项名称 SUB ITEM	转运站总体
图 号 DRAWING NO.	DC101D-01-02
修 正 号 REV NO.	

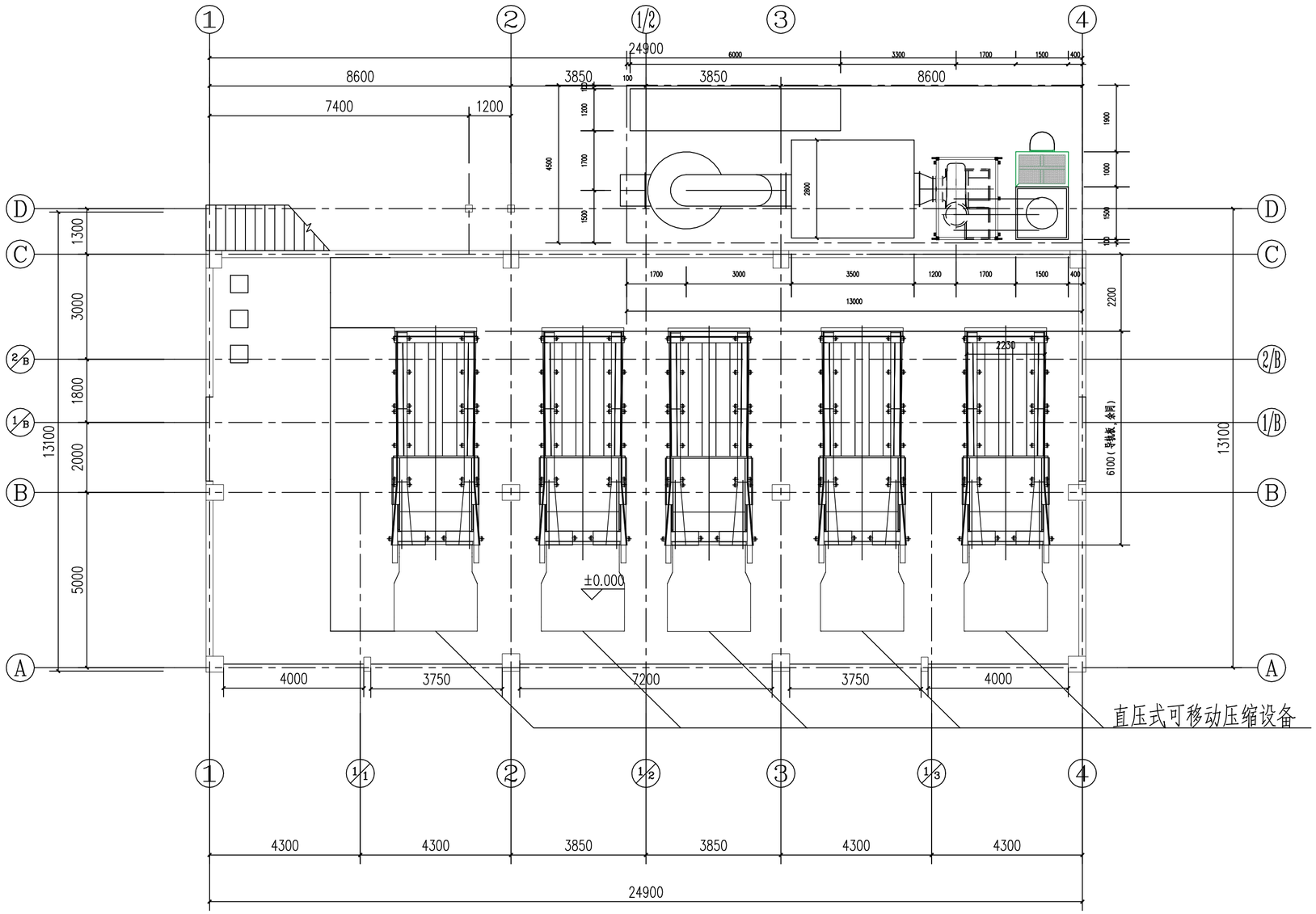


鹿回头垃圾转运站总体平面图

300:1

			校 核 CHECKED	葛扬	葛扬	阶 段 STAGE	施工图	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.	三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目(设计)	项目编号 PROJECT NO.	2026HQ043CS
审 核 AGREED	宋文清	宋文清	校 对 CHECKED	葛扬	葛扬	专 业 SPECIALITY	环境			子项名称 SUB ITEM	转运站总体
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬	葛扬	设 计 DESIGNED	徐晶晶	徐晶晶	比 例 SCALE	1:250		鹿回头垃圾转运站总体平面图	图 号 DRAWING NO.	DC101D-02-01
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬	葛扬	制 图 DRAWING			日 期 DATE	2026.10.15			修 正 号 REV NO.	

会签							
给水	排水	建筑	结构	电气	仪表	设备	暖通	道路	桥梁	水工	环境	景观	总体



鹿回头垃圾转运站一层平面图

1:100

说明：

1、本图尺寸单位，管径以毫米计，其余以米计。

2、鹿回头垃圾转运站改造设计规模200t/d。

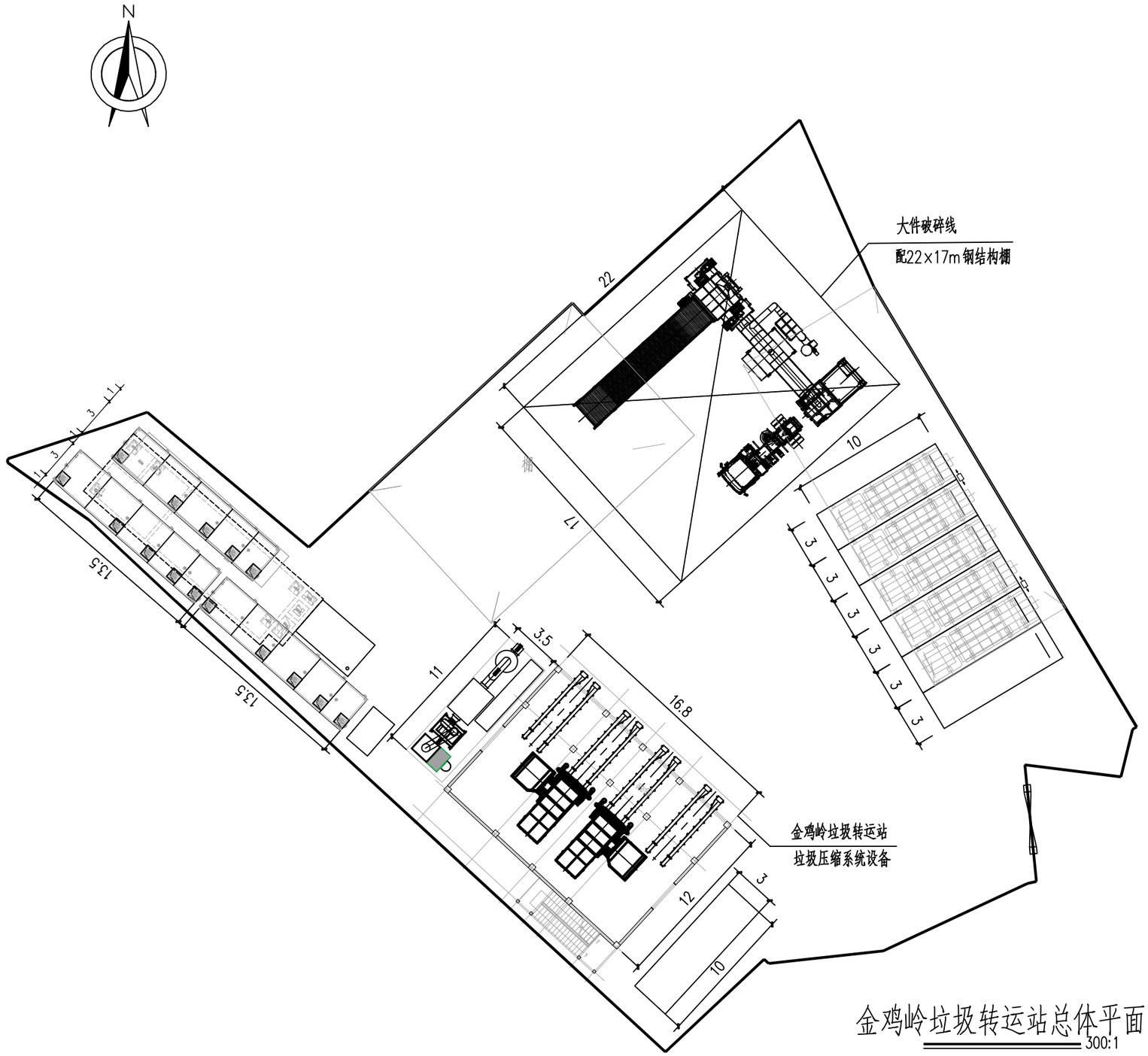
			校核 CHECKED	葛扬	葛扬	阶段 STAGE	施工图
审核 AGREED	宋文清	宋文清	校对 CHECKED	葛扬	葛扬	专业 SPECIALITY	环境
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬	葛扬	设计 DESIGNED	徐晶晶	徐晶晶	比例 SCALE	1：100
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬	葛扬	制图 DRAWING			日期 DATE	2026.10.15

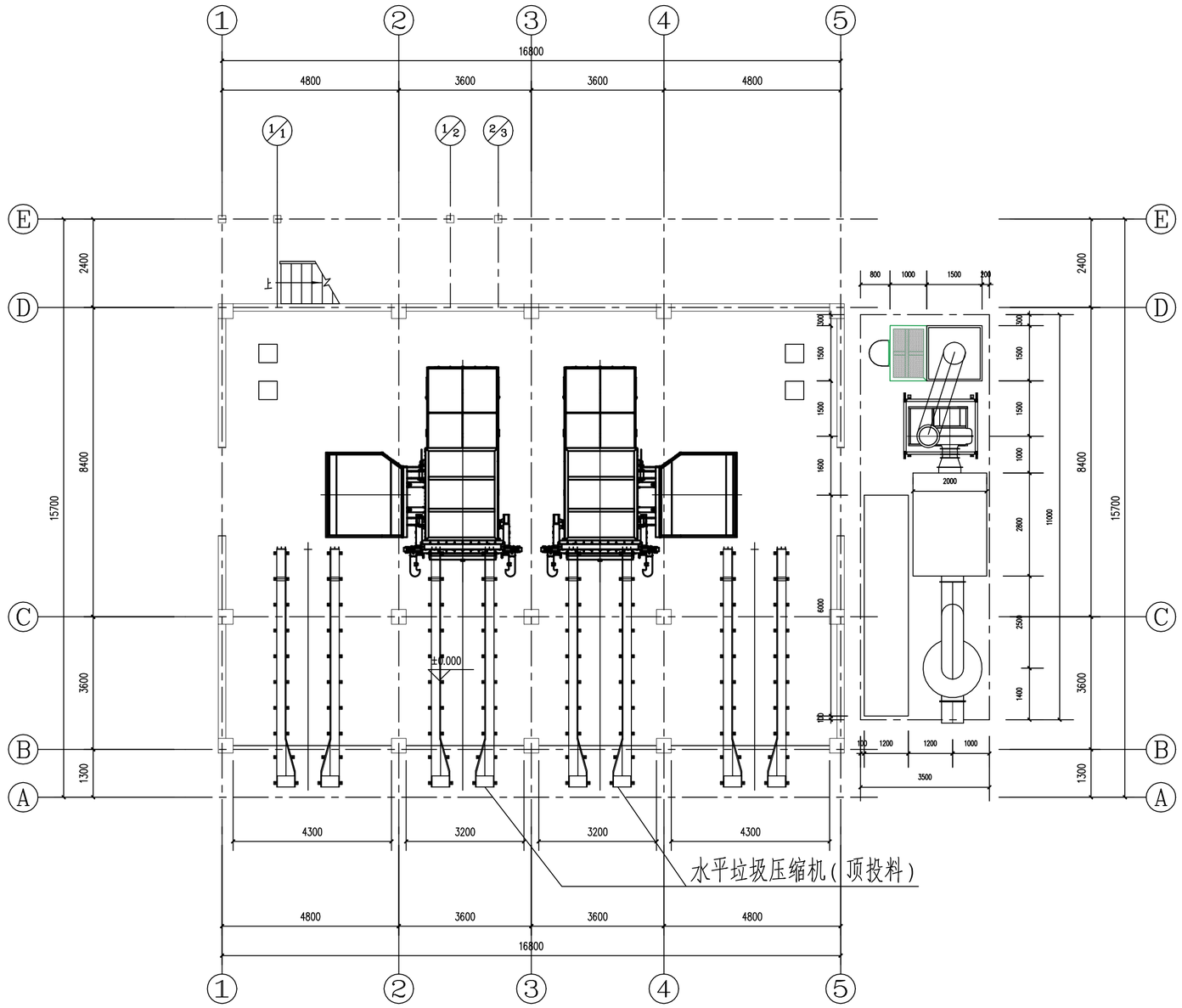
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司
SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计）

鹿回头垃圾转运站一层平面图

项目编号 PROJECT NO.	2026HQ043CS
子项名称 SUB ITEM	转运站总体
图号 DRAWING NO.	DC101D-02-02
修正号 REV NO.	


N
大件破碎线
配22×17m钢结构棚
22
17
10
3
3
3



说明：

1、本图尺寸单位，管径以毫米计，其余以米计。

2、金鸡岭垃圾转运站改造设计规模100t/d。

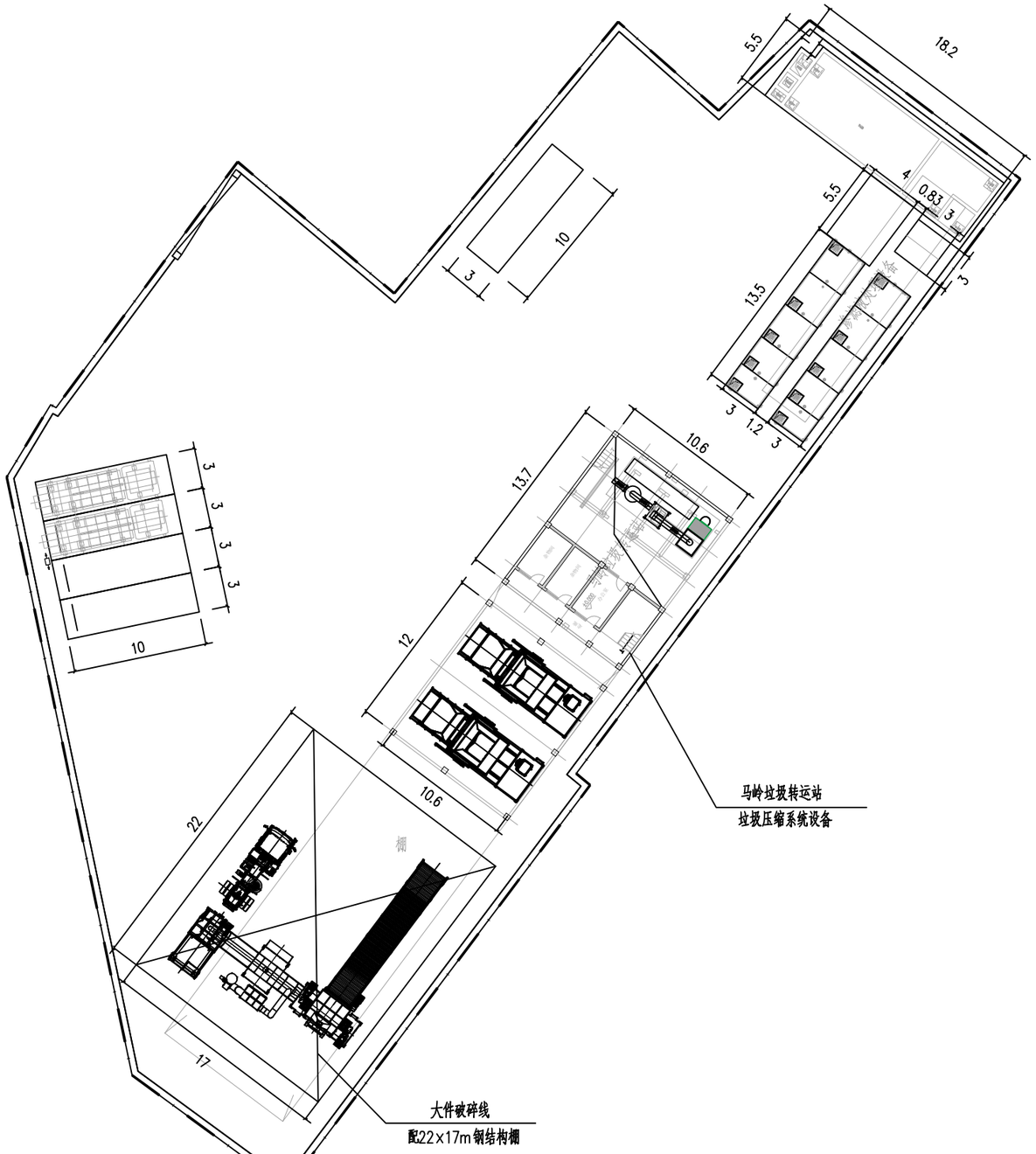
金鸡岭垃圾转运站一层平面图 1:100

			校 核 CHECKED	葛扬	葛扬	阶 段 STAGE	施工图
审 核 AGREED	宋文清	宋文清	校 对 CHECKED	葛扬	葛扬	专 业 SPECIALITY	环境
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬	葛扬	设 计 DESIGNED	徐晶晶	徐晶晶	比 例 SCALE	1：100
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬	葛扬	制 图 DRAWING			日 期 DATE	2026.10.15

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司
SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计）		项目编号 PROJECT NO.	2026HQ043CS
		子项名称 SUB ITEM	转运站总体
金鸡岭垃圾转运站一层平面图		图 号 DRAWING NO.	DC101D-03-02
		修 正 号 REV NO.	

总体 | 环境 | 桥梁 | 通风 | 仪表 | 结构 | 排水 | 会签



马玲垃圾转运站总体平面图

250:1

			校 核 CHECKED	葛扬	葛扬	阶 段 STAGE	施工图
审 核 AGREED	宋文清	宋文清	校 对 CHECKED	葛扬	葛扬	专 业 SPECIALITY	环境
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬	葛扬	设 计 DESIGNED	徐晶晶	徐晶晶	比 例 SCALE	250:1
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬	葛扬	制 图 DRAWING			日 期 DATE	2026.10.15

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司
SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

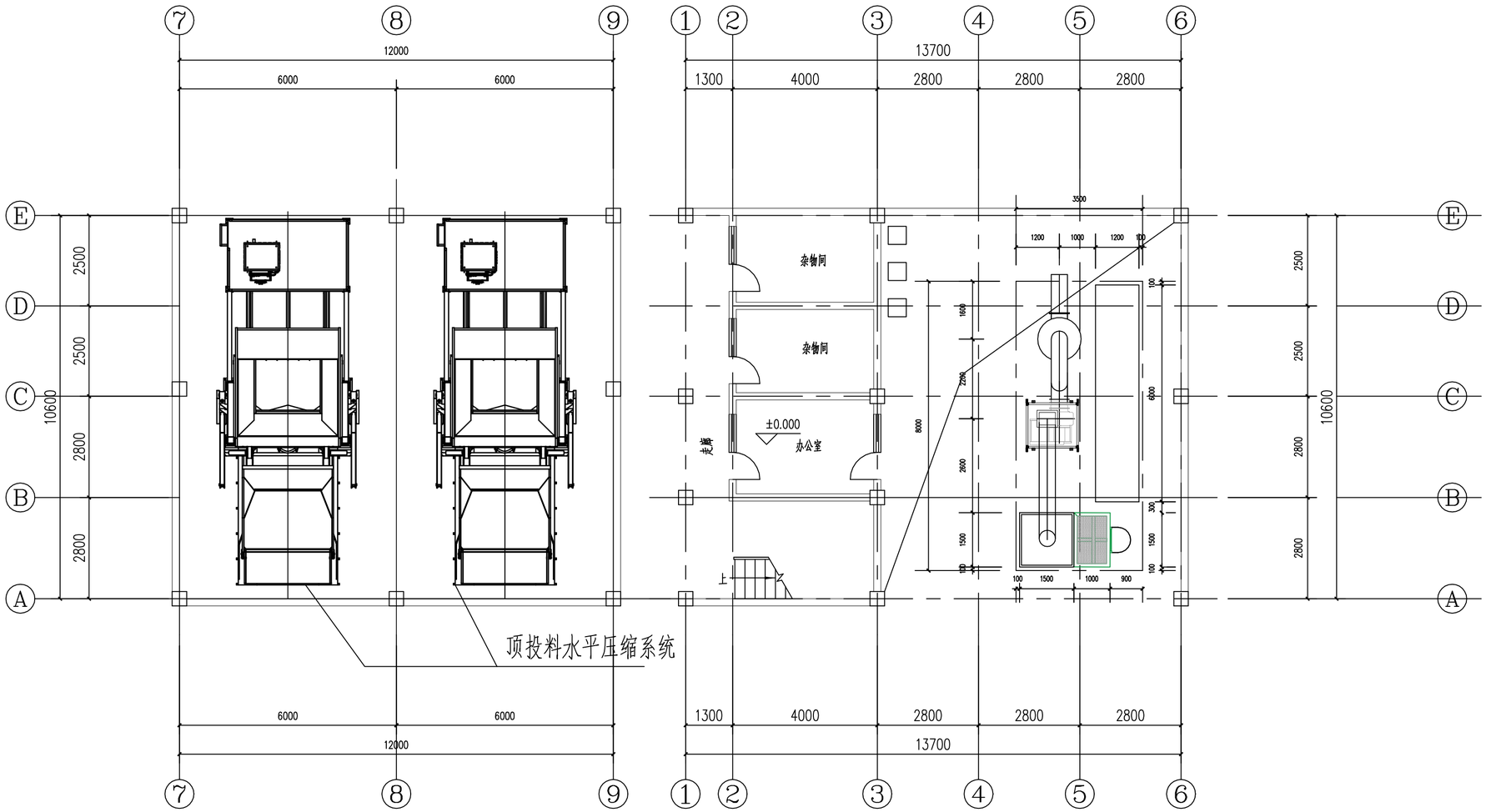
三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目(设计)

马岭垃圾转运站总体平面图

项目编号 PROJECT NO.	2026HQ043CS
子项名称 SUB ITEM	转运站总体
图 号 DRAWING NO.	DC101D-04-01
修正号 REV NO.	

会签

给水	排水
建筑	结构
电气	仪表
设备	暖通
道路	桥梁
水工	环境
景观	总体



马岭垃圾转运站一层平面图

1:100

说明：

1、本图尺寸单位，管径以毫米计，其余以米计。

2、马岭垃圾转运站改造设计规模300t/d。

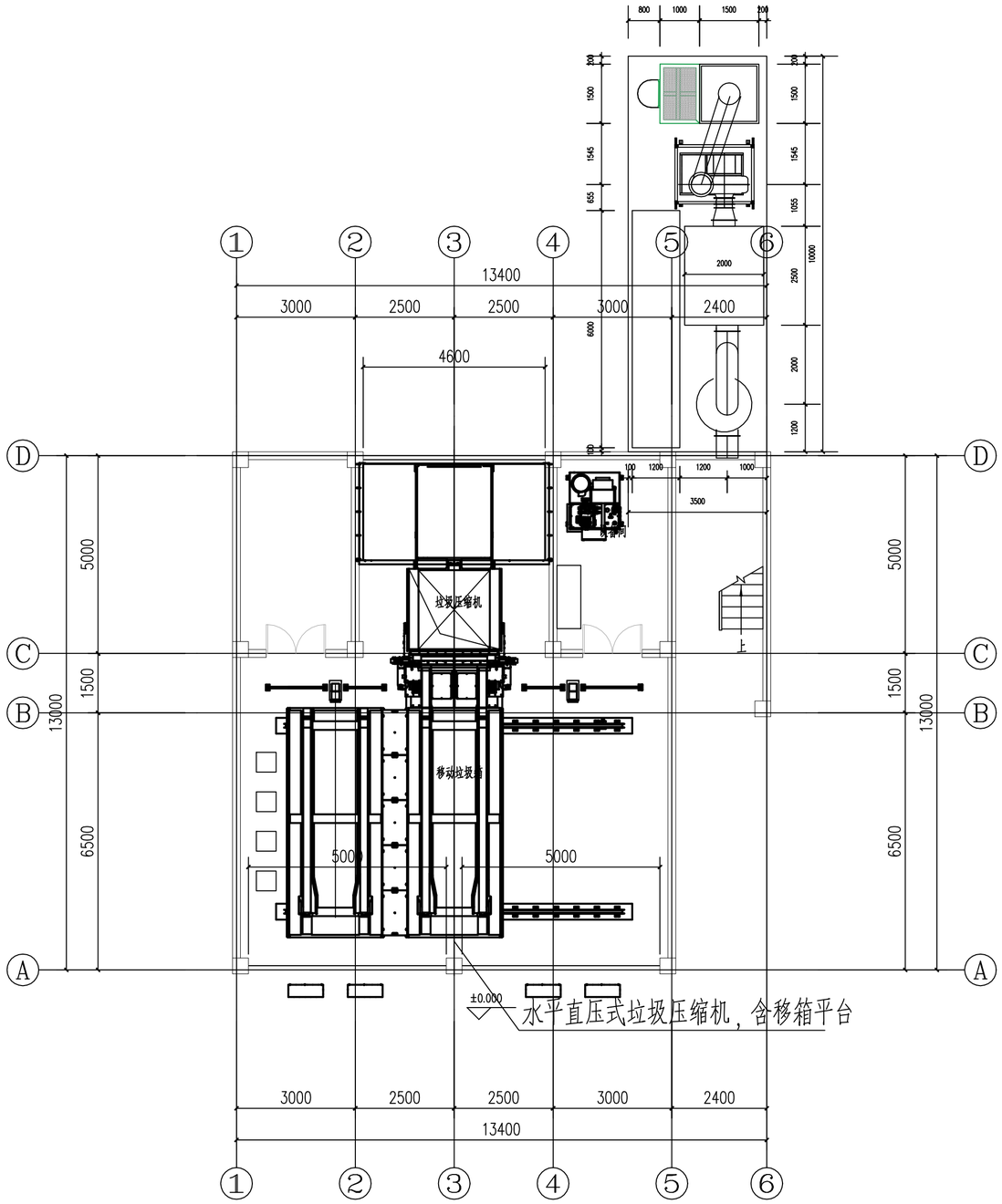
			校 核 CHECKED	葛扬	葛扬	阶 段 STAGE	施工图
审 核 AGREED	宋文清	宋文清	校 对 CHECKED	葛扬	葛扬	专 业 SPECIALITY	环境
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬	葛扬	设 计 DESIGNED	徐晶晶	徐晶晶	比 例 SCALE	1：100
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬	葛扬	制 图 DRAWING			日 期 DATE	2026.10.15

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司

SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计）	项目编号 PROJECT NO.	2026HQ043CS
	子项名称 SUB ITEM	转运站总体
马岭垃圾转运站平面图	图 号 DRAWING NO.	DC101D-04-02
	修 正 号 REV NO.	

建筑 结构 | 电气 仪表 | 设备 暖通 | 道路 桥梁 | 水工 环境 | 景观 总体 | 给水 排水 | 会签



凤凰垃圾转运站一层平面图

1:100

说明：

1、本图尺寸单位，管径以毫米计，其余以米计。

2、凤凰垃圾转运站改造设计规模150t/d。

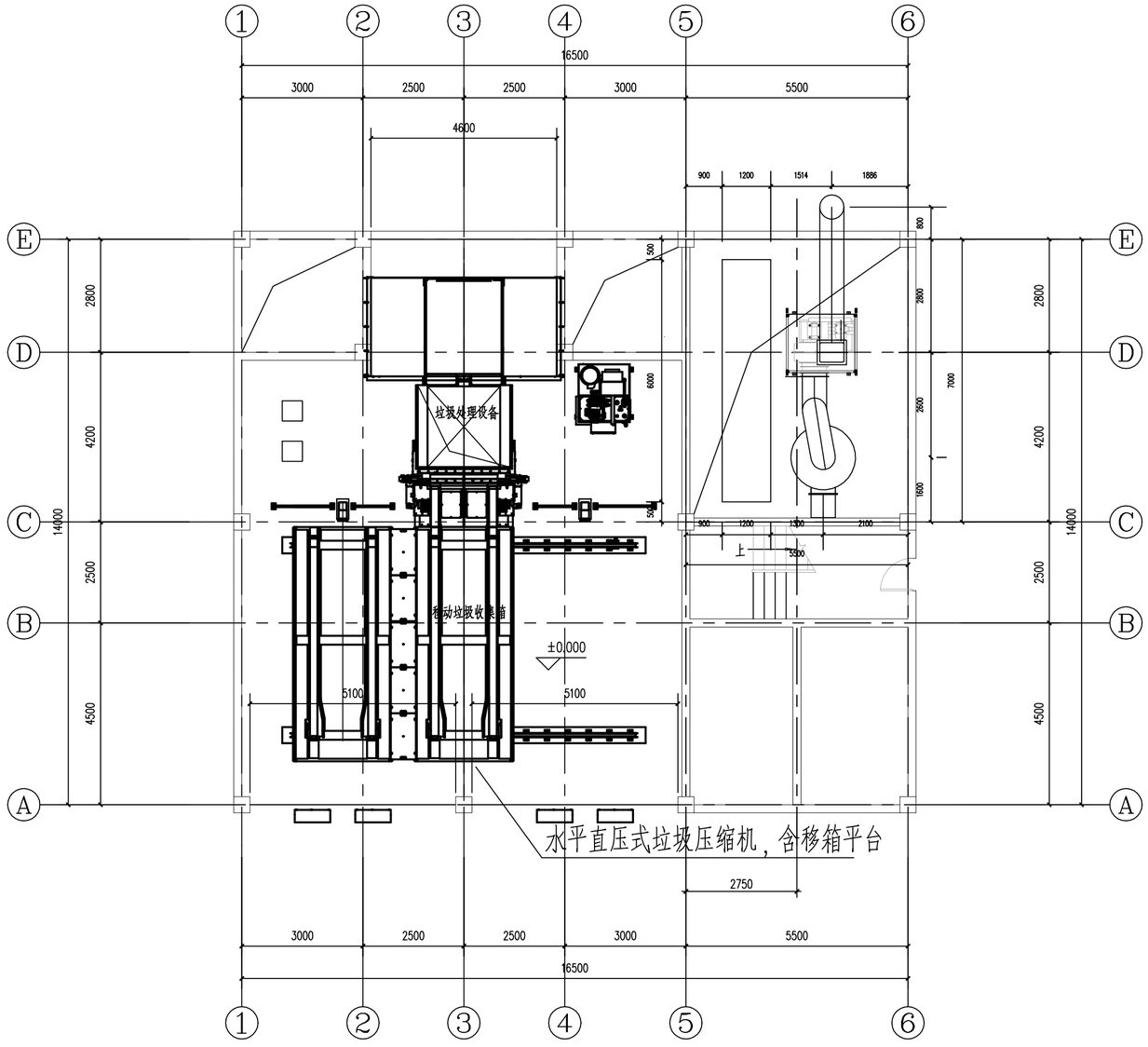
			校 核 CHECKED	葛扬	葛扬	阶 段 STAGE	施工图
审 核 AGREED	宋文清	宋文清	校 对 CHECKED	葛扬	葛扬	专 业 SPECIALITY	环境
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬	葛扬	设 计 DESIGNED	徐晶晶	徐晶晶	比 例 SCALE	1：100
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬	葛扬	制 图 DRAWING			日 期 DATE	2026.10.15

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司
SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计）

凤凰垃圾转运站一层平面图

项目编号 PROJECT NO.	2026HQ043CS
子项名称 SUB ITEM	转运站总体
图 号 DRAWING NO.	DC101D-05-02
修 正 号 REV NO.	



梅山垃圾转运站一层平面图

1:100

说明：

1、本图尺寸单位，管径以毫米计，其余以米计。

2、梅山垃圾转运站改造设计规模50t/d。

			校 核 CHECKED	葛扬	葛扬	阶 段 STAGE	施工图
审 核 AGREED	宋文清	宋文清	校 对 CHECKED	葛扬	葛扬	专 业 SPECIALITY	环境
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬	葛扬	设 计 DESIGNED	徐晶晶	徐晶晶	比 例 SCALE	1:100
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬	葛扬	制 图 DRAWING			日 期 DATE	2026.10.15

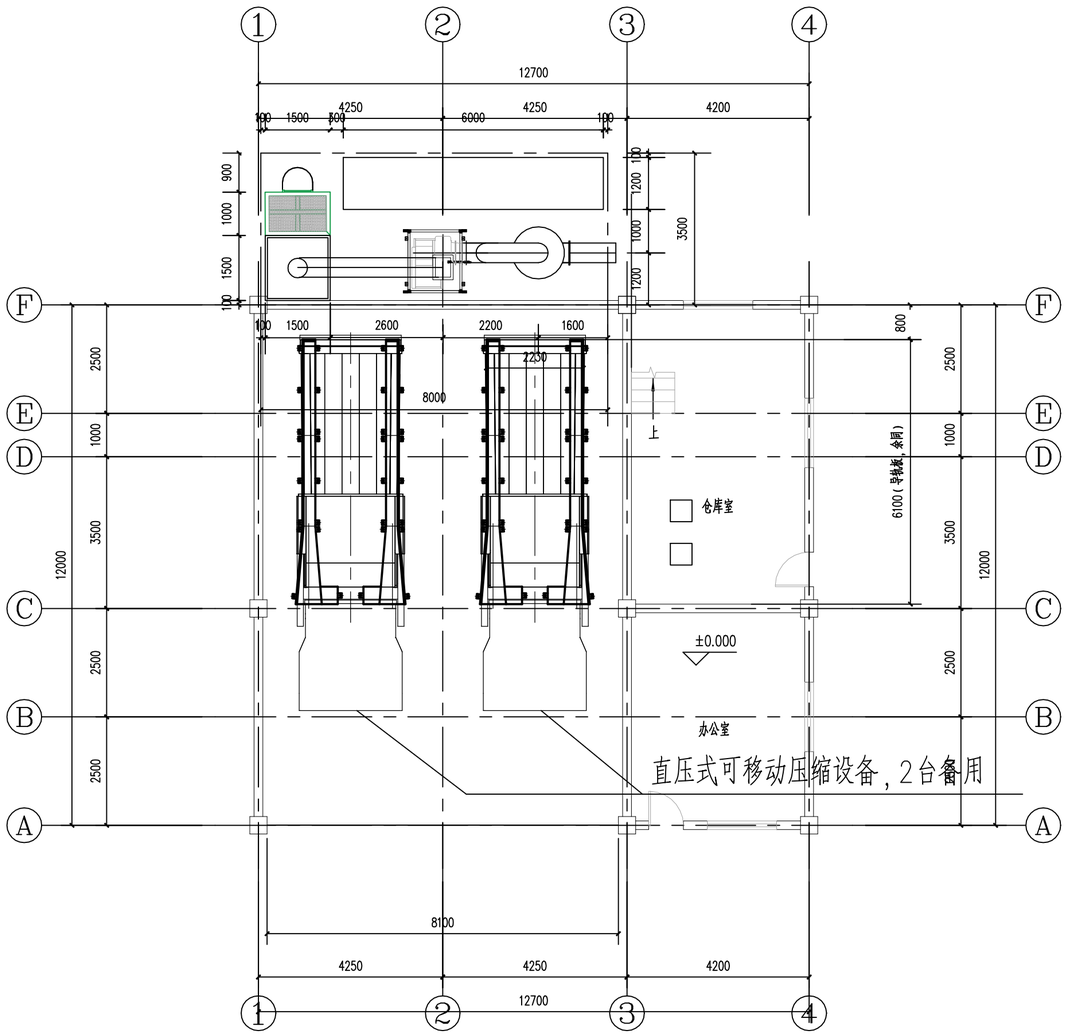
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司

SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计）

梅山垃圾转运站一层平面图

项目编号 PROJECT NO.	2026HQ043CS
子项名称 SUB ITEM	转运站总体
图 号 DRAWING NO.	DC101D-06-02
修 正 号 REV NO.	



中心渔港垃圾转运站一层平面图 1:100

说明：

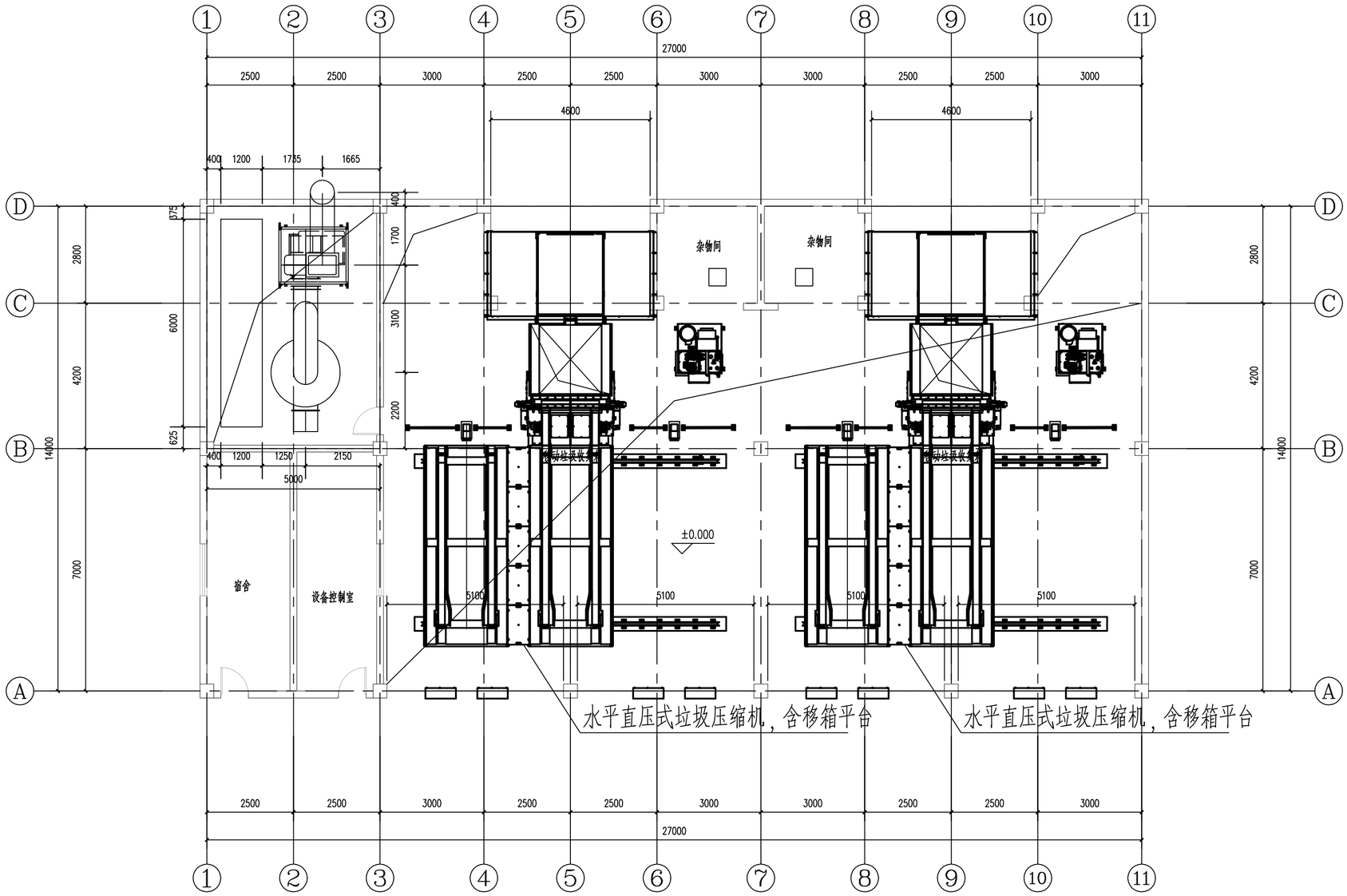
1、本图尺寸单位，管径以毫米计，其余以米计。

2、中心渔港垃圾转运站改造设计规模50t/d。

			校 核 CHECKED	葛扬	葛扬	阶 段 STAGE	施工图
审 核 AGREED	宋文清	宋文清	校 对 CHECKED	葛扬	葛扬	专 业 SPECIALITY	环境
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬	葛扬	设 计 DESIGNED	徐晶晶	徐晶晶	比 例 SCALE	1：100
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬	葛扬	制 图 DRAWING			日 期 DATE	2026.10.15

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司
SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计）	项目编号 PROJECT NO. 2026HQ043CS
	子项名称 SUB ITEM 转运站总体
中心渔港垃圾转运站一层平面图	图 号 DRAWING NO. DC101D-07-02
	修 正 号 REV NO.



大出水垃圾转运站一层平面图

1:100

说明：

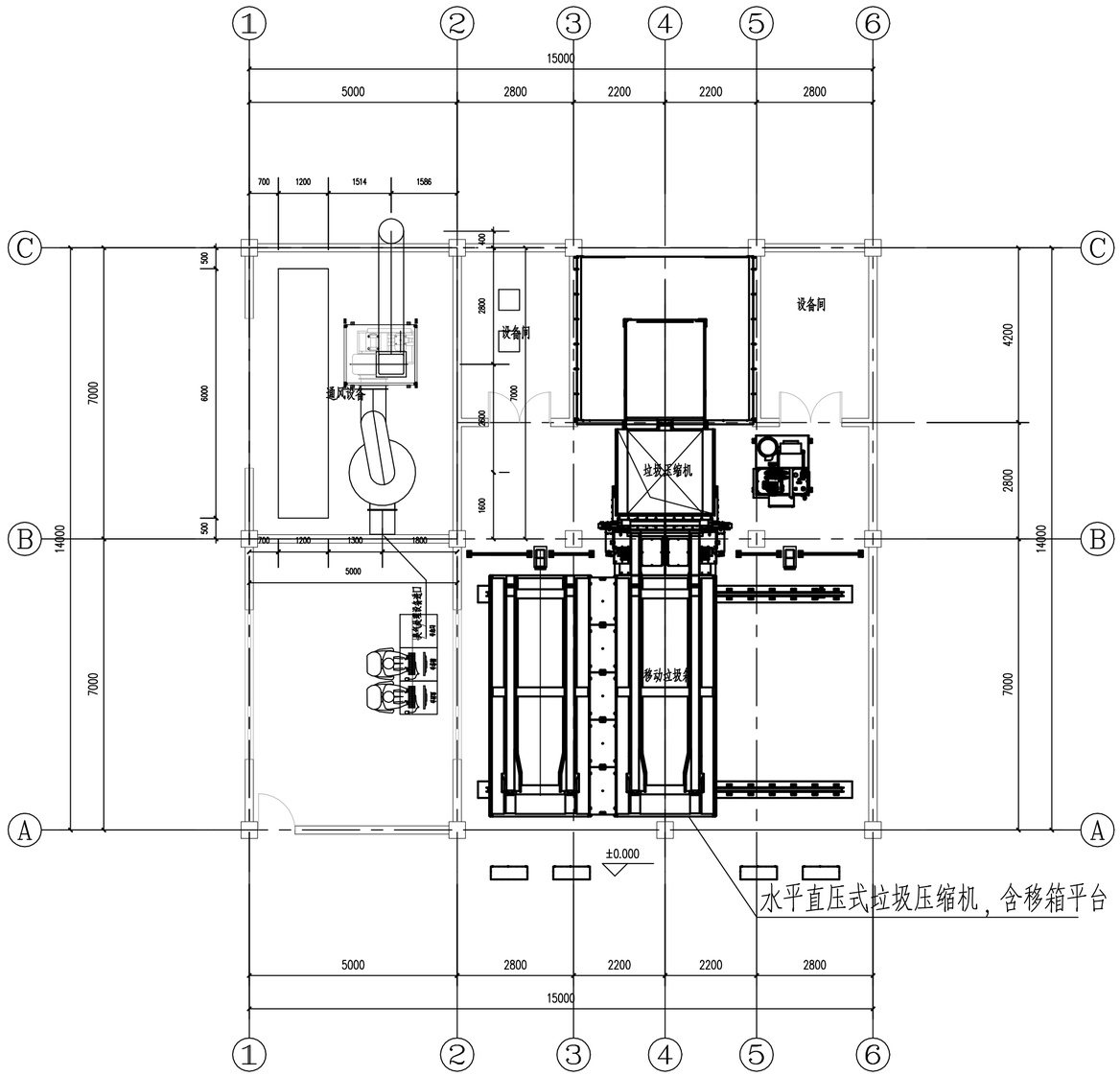
1、本图尺寸单位，管径以毫米计，其余以米计。

2、大出水垃圾转运站改造设计规模100t/d。

			校 核 CHECKED	葛扬	葛扬	阶 段 STAGE	施工图
审 核 AGREED	宋文清	宋文清	校 对 CHECKED	葛扬	葛扬	专 业 SPECIALITY	环境
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬	葛扬	设 计 DESIGNED	徐晶晶	徐晶晶	比 例 SCALE	1:100
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬	葛扬	制 图 DRAWING			日 期 DATE	2026.10.15

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司
SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计）	
大出水垃圾转运站一层平面图	
项目编号 PROJECT NO.	2026HQ043CS
子项名称 SUB ITEM	转运站总体
图 号 DRAWING NO.	DC101D-08-02
修正号 REV NO.	



1:100

高新（吉阳区）垃圾转运站一层平面图 1:100

说明：

1、本图尺寸单位，管径以毫米计，其余以米计。

2、高新路垃圾转运站改造设计规模100t/d。

			校 核 CHECKED	葛扬	葛扬	阶 段 STAGE	施工图
审 核 AGREED	宋文清	宋文清	校 对 CHECKED	葛扬	葛扬	专 业 SPECIALITY	环境
设计负责人 CHIEF DESIGNER	葛扬	葛扬	设 计 DESIGNED	徐晶晶	徐晶晶	比 例 SCALE	1:100
专业负责人 SPECIALITY SPONSOR	葛扬	葛扬	制 图 DRAWING			日 期 DATE	2026.10.15

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司
SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.

三亚市生活垃圾转运站设备更新提标改造项目（设计）	项目编号 PROJECT NO.	2026HQ043CS
	子项名称 SUB ITEM	转运站总体
高新路垃圾转运站一层平面图	图 号 DRAWING NO.	DC101D-09-02
	修 正 号 REV NO.	