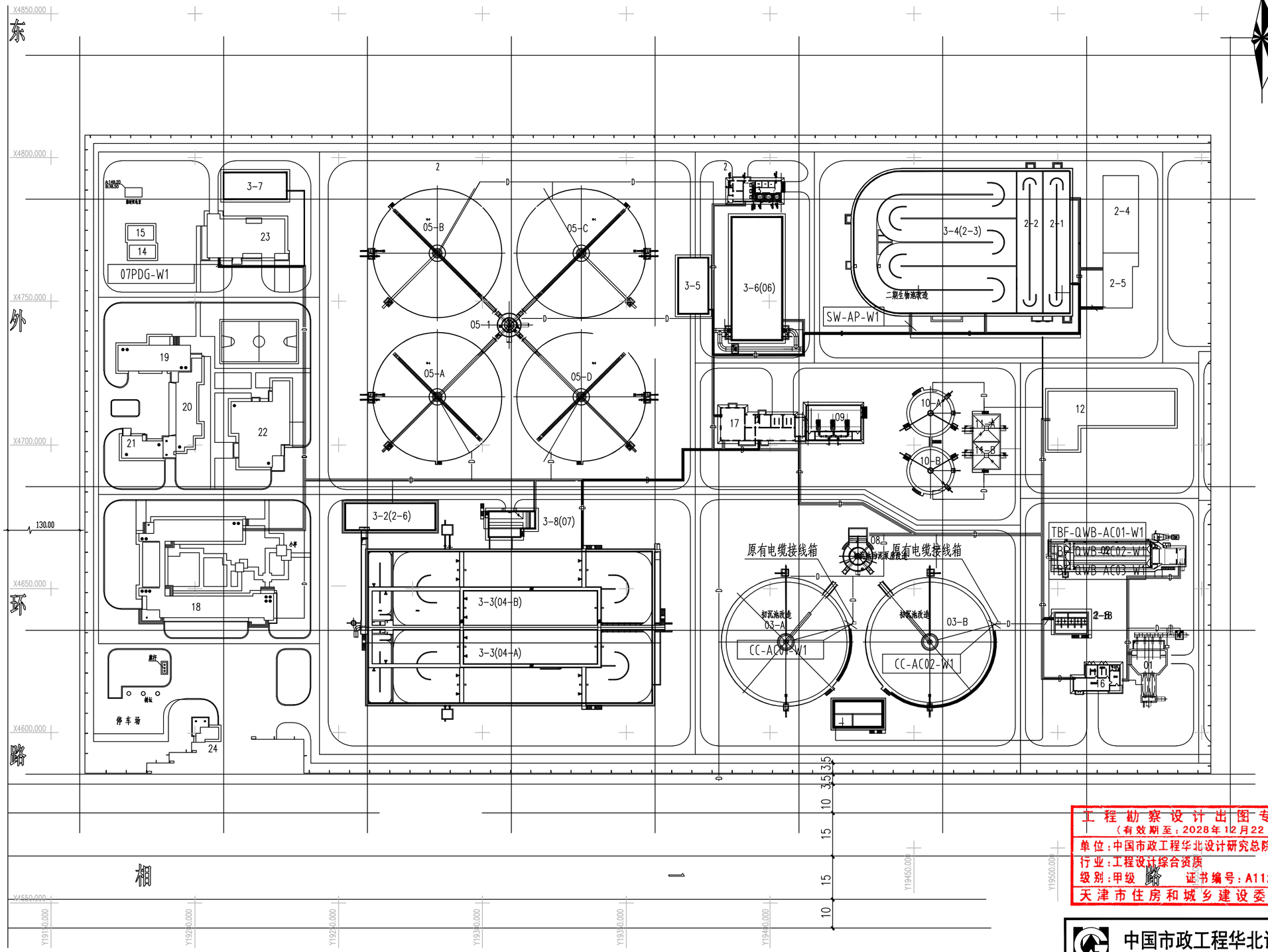
专业	签字	日期



N

一期工程建构筑物一览表

序号	名 称	单位	数量	备注
01-1	粗格栅	座	1	
01-2	进水泵房	座	1	
02	细格栅及曝气沉砂池	座	1	
03	一沉池	座	2	
04	曝气池	座	2	
05	二沉池	座	4	
06	接触池	座	1	
07	回流污泥及剩余污泥泵房	座	1	
08	一沉池配水井及污泥提升泵房	座	1	
09	鼓风机房	座	1	
10	污泥浓缩池	座	2	
11	贮泥池	座	2	
12	污泥脱水机房	座	1	
13	加氯间	座	1	
14	厂区供水泵房	座	1	
15	深井泵房	座	1	
16	一号变电室	座	1	
17	二号变电室	座	1	
18	综合楼	座	1	
19	仓库及单身宿舍	座	1	
20	汽车库	座	1	
21	机修间	座	1	
22	食堂	座	1	
23	锅炉房及浴室	座	1	
24	传达室	座	1	
25	警卫室	座	1	

除磷脱氮工程已建建构筑物

序号	名 称	单位	数量	备注
2-1	前置缺氧池	座	1	
2-2	厌氧池	座	1	
2-3	生物反应池	座	1	
2-4	鼓风机房	座	2	
2-5	变配电站	座	2	
2-6	回流污泥反硝化池	座	4	
2-7	污水分配井	座	1	
2-8	污水中间提升泵房	座	1	

二期工程建构筑物

序号	名 称	单位	数量	备注
3-1	配水井	座	1	改造2-7
3-2	一期厌氧池	座	1	改造2-6
3-3	一期生物池	座	1	改造04
3-4	二期生物池	座	2	改造2-3
3-5	鼓风机房	座	1	新建
3-6	接触池	座	1	改造06
3-7	加药及除臭间合建	座	1	新建
3-8	回流污泥及剩余污泥泵房	座	1	改造07

图例

序号	图例	名称
1		变电站
2		原有室外电缆沟
3	D	原有室外直埋电缆
4		新增电缆穿钢管保护电缆
5		
6		
7		
8		

安阳市设计审查事务所
施工图设计文件审查专用章
房屋建筑：一类 编号：16007
安阳市住房和城乡建设局监制

工程勘察设计出图专用章
（有效期至：2028年12月22日）
单位：中国市政工程华北设计研究总院有限公司
行业：工程设计综合资质
级别：甲级 证书编号：A112000102
天津市住房和城乡建设委员会制

说明：1.二期生物池改造电源电缆经原有室外电缆沟敷设至新增动力配电柜；
2.初沉池改造刮泥机电控箱电源电缆由原有电缆接线盒引出经电缆穿钢管保护埋地敷设引来；
3.中间提升泵房供电电缆由1#变电所马达控制中心 MCC1-1原提升泵配电柜LV2、LV3、LV4供电回路经室外电缆沟敷设引来。

中国市政工程华北设计研究总院有限公司 North China Municipal Engineering Design & Research Institute Co.,Ltd.					日期 Date	2023年12月
					阶段 Design Stage	施工图
审核 Review	郑效文	郑效文	工程名称 Project	安阳市东区污水处理厂初沉池改造工程	工号 Project No.	2023-S-
校核 Check	付业兴	付业兴	设计项目 Design Item	总图	分号 Division No.	03
设计 Design	冯雪波	冯雪波	图名 Drawing Name	电缆平面图	图号 Drawing No.	D-10
绘图 Draw	冯雪波	冯雪波	项目负责 Project Person In Charge	张宏亮	专业负责 Specialized Person In Charge	冯雪波	版次 Version	A