

霍尔果斯市中心城区供热专项规划

(2026-2035 年)

☐ 第一部分 规划文本

☒ 第二部分 规划图纸

中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司
工程设计（建筑、电力行业）甲级第 A165001718 号
工程咨询甲级第 916501002286655353 号

二零二六年四月乌鲁木齐

第 二 部 分

规 划 图 纸

批准：刘 军

审核：张 鹏

校核：王 强

编制：李 洁

批准： 刘军

审核： 张明

校核： 王强

编制： 李洁



工程咨询建筑甲级资质



市政行业（热力工程）专业乙级



61FAE596C23741FAA362C1786B603B75

工程设计电力、建筑甲级资质

目 录

一、霍尔果斯市区域位置图

二、霍尔果斯市中心城区采暖供热现状图

三、霍尔果斯市中心城区工业供汽现状图

四、霍尔果斯市中心城区集中供热区域分布图

五、霍尔果斯市中心城区近期规划新建供热管网及热力站平面图

六、霍尔果斯市中心城区远期规划新建供热管网及热力站平面图

七、霍尔果斯市中心城区近、远期规划新建供汽管线平面图

八、霍尔果斯市中心城区近期采暖年负荷曲线图

九、霍尔果斯市中心城区远期采暖年负荷曲线图

十、霍尔果斯市中心城区近期采暖主干管水压图

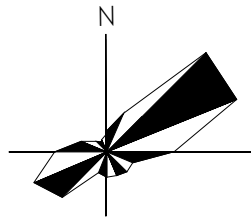
十一、霍尔果斯市中心城区远期采暖主干管水压图

十二、采暖换热站热力系统图

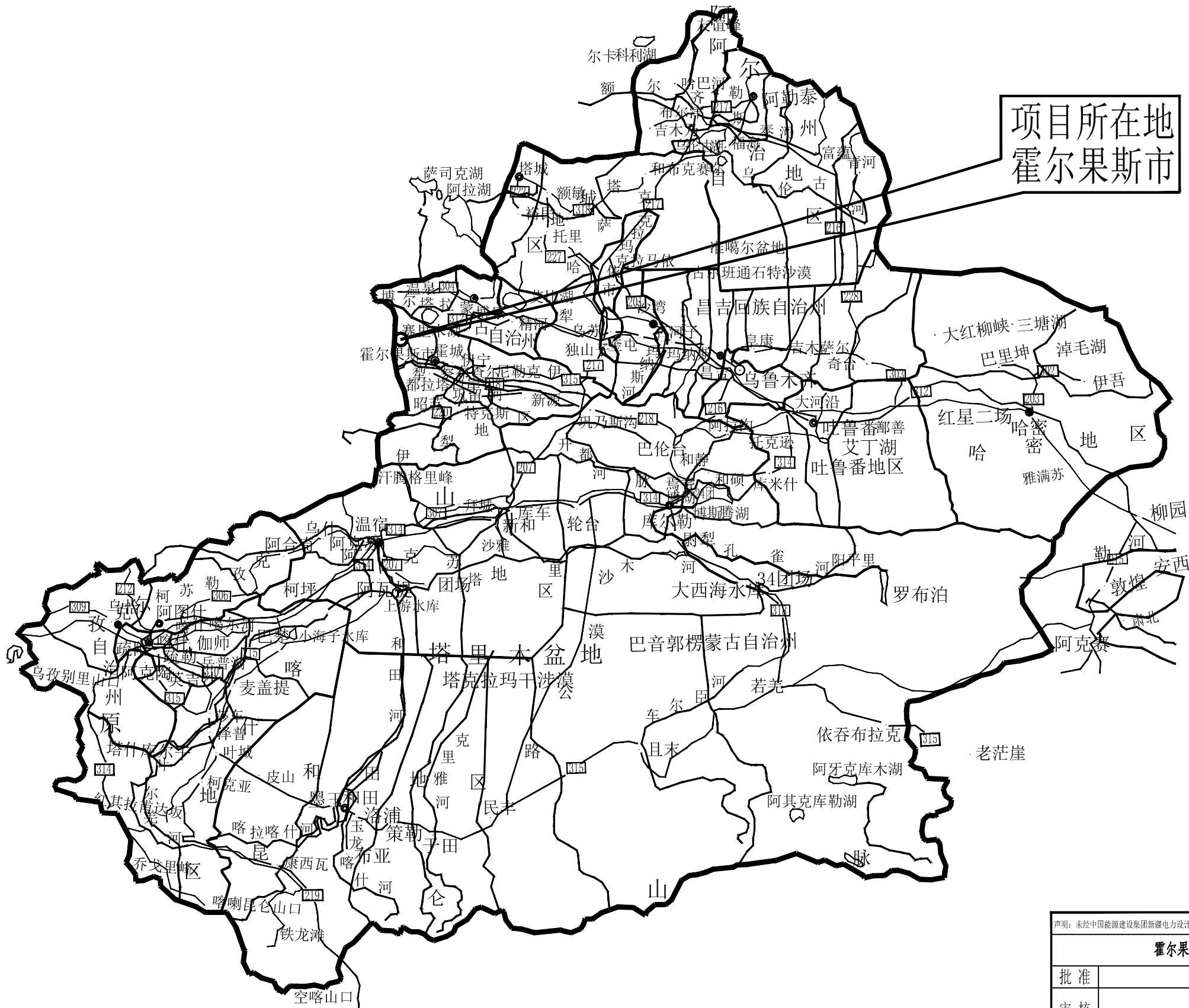
十三、采暖换热站设备平面布置图

十四、热网首站原则性热力系统图

霍尔果斯市

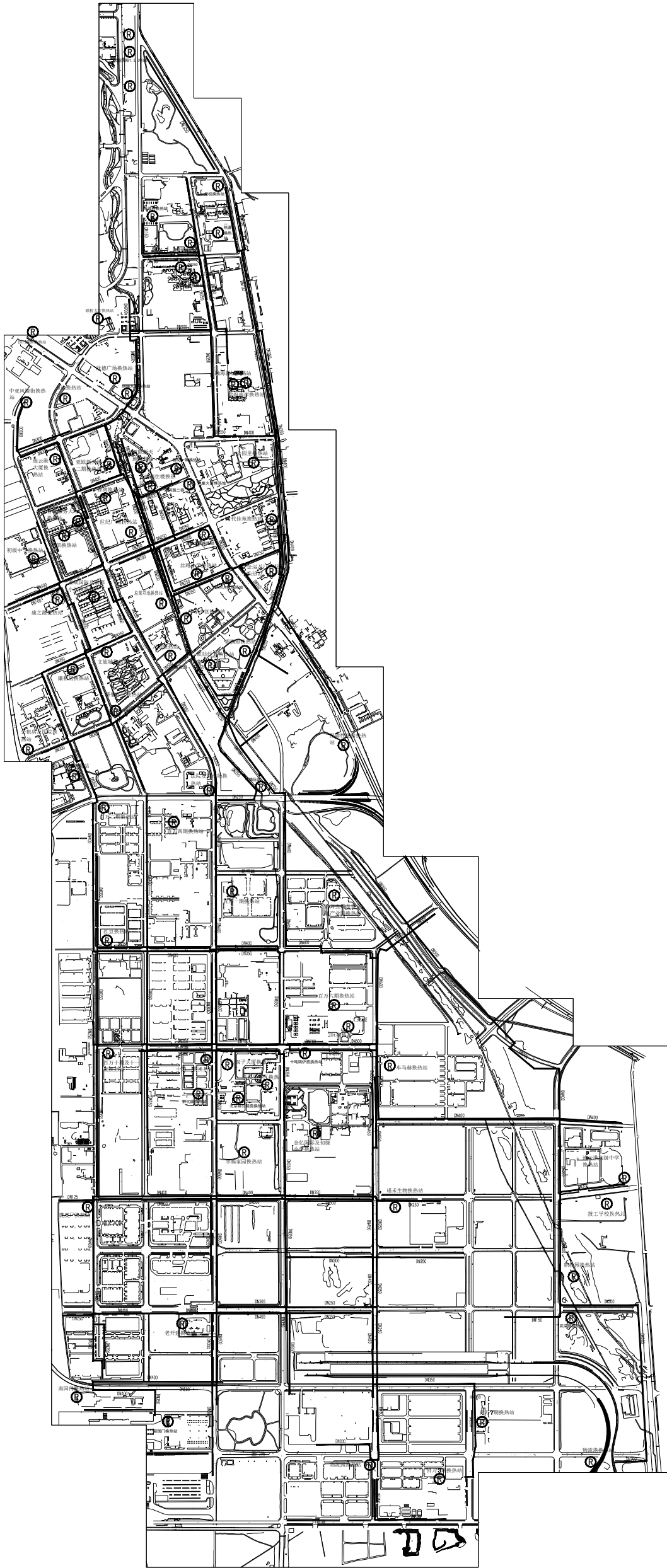
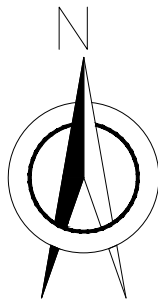


项目所在地
霍尔果斯市



声明：未经中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司书面许可不得复制、泄露给第三方或用于其他目的。					
霍尔果斯市中心城区供热专项规划			工程	规划设计	阶段
批准		设计		霍尔果斯市区域位置图	
审核		比例	/		
		日期	2026.04		
校核		版本		图号	01
中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司 CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP XINJIANG ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO., LTD.					

霍尔果斯市中心城区



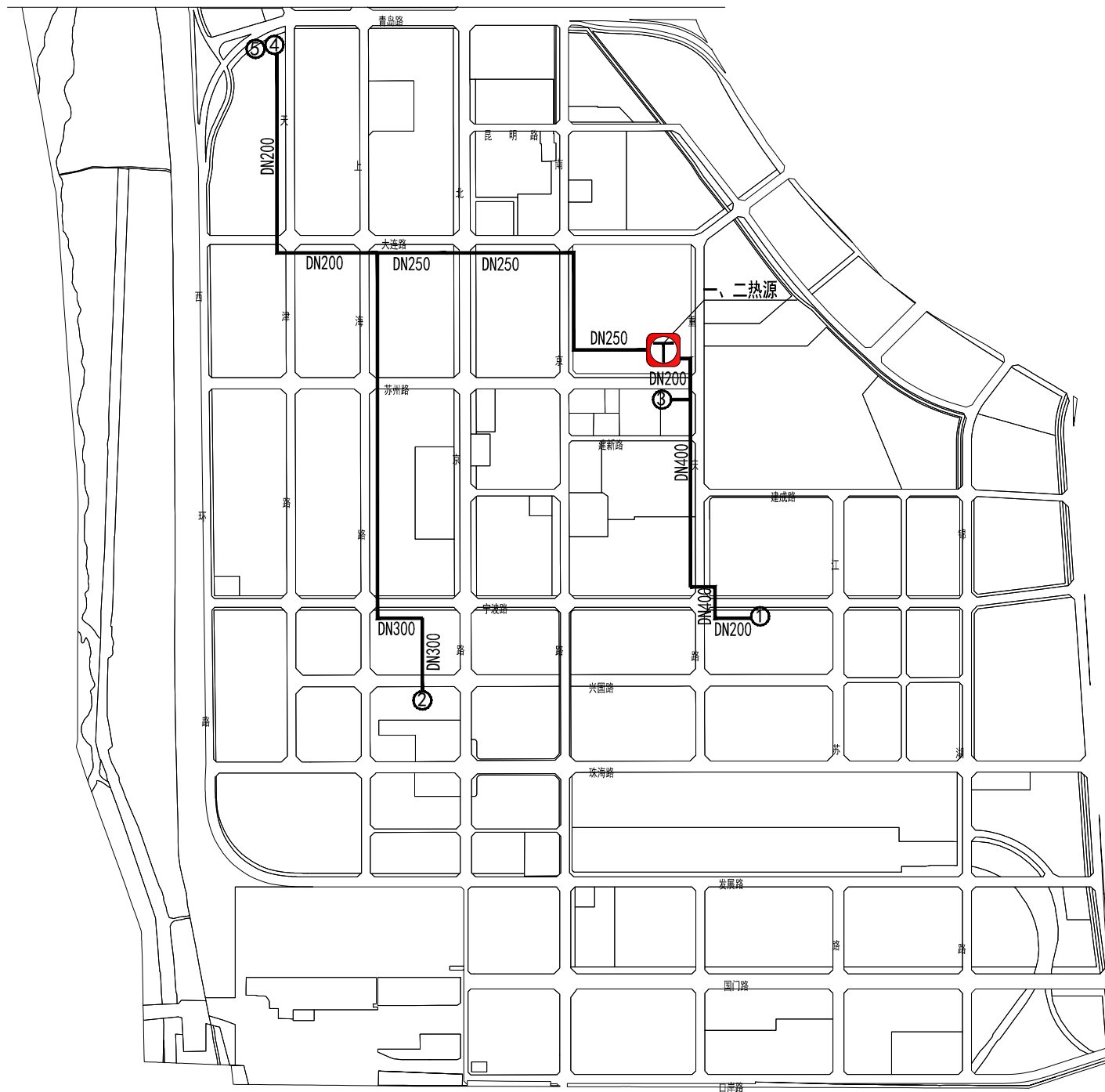
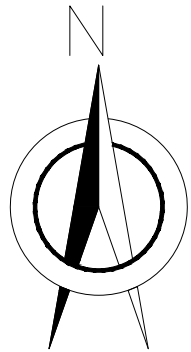
图例：



现有一次供热管道

说明：本图仅供参考，不作为法律依据。如有变更，请及时更新。图例：见本图例。					
霍尔果斯市中心城区供热专项规划			工程	规划设计	
批准	设计	霍尔果斯市中心城区采暖供热现状图			
审核	比例				
	日期				
校核	版本				
			图号	02	
中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司					

霍尔果斯市中心城区



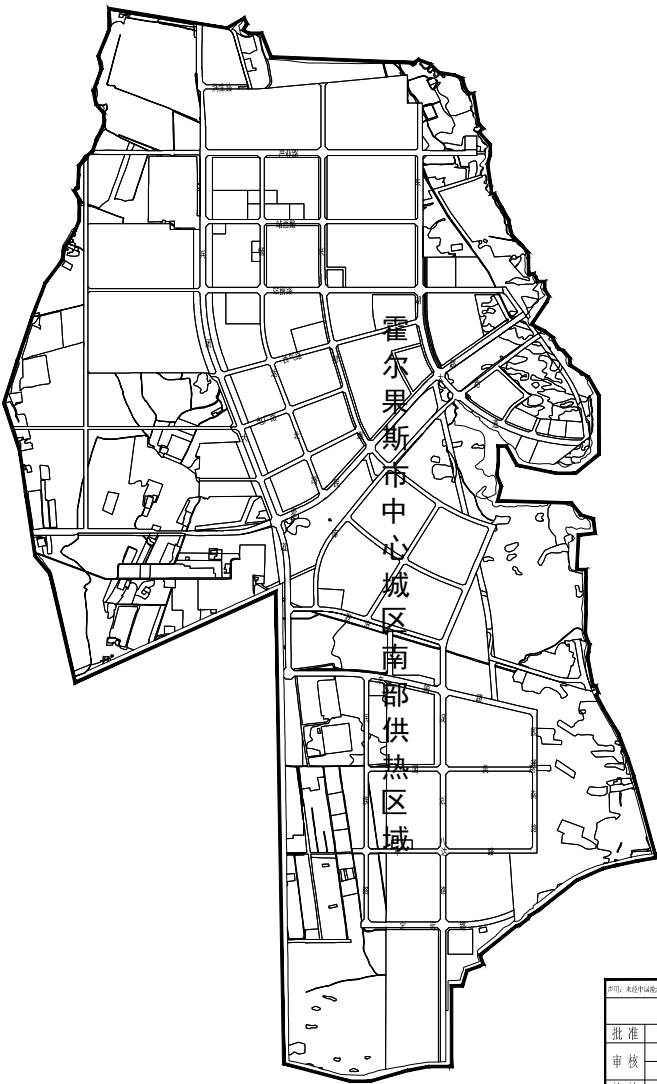
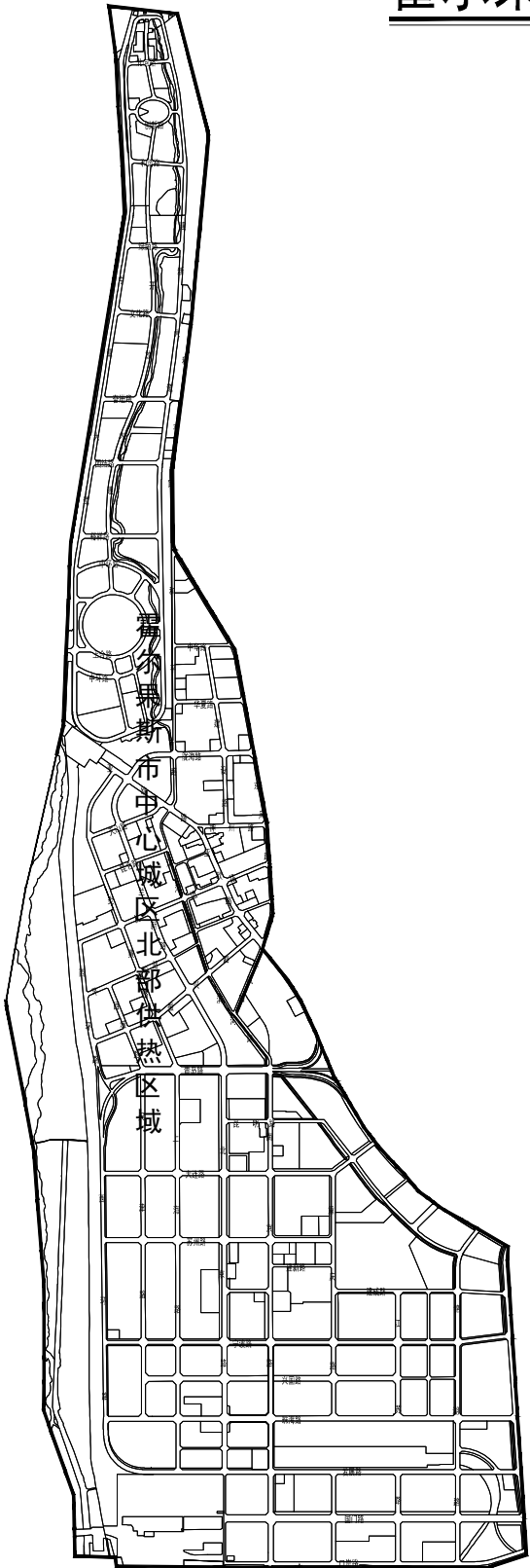
工业集中供汽热源统计表		
序号	名称	锅炉房型式
一	霍尔果斯经济开发区源能热力有限公司二热源	燃煤锅炉

序号	名称	用汽量
1	霍尔果斯瑾禾生物技术有限公司	8t/h
2	康臣药业（霍尔果斯）有限公司	15t/h
3	霍尔果斯皖商源食品科技开发有限公司	5t/h
4	新疆新宠宠物用品有限公司	2t/h
5	霍尔果斯致洁洗涤服务有限公司	1t/h

图例：
 现有供汽管道

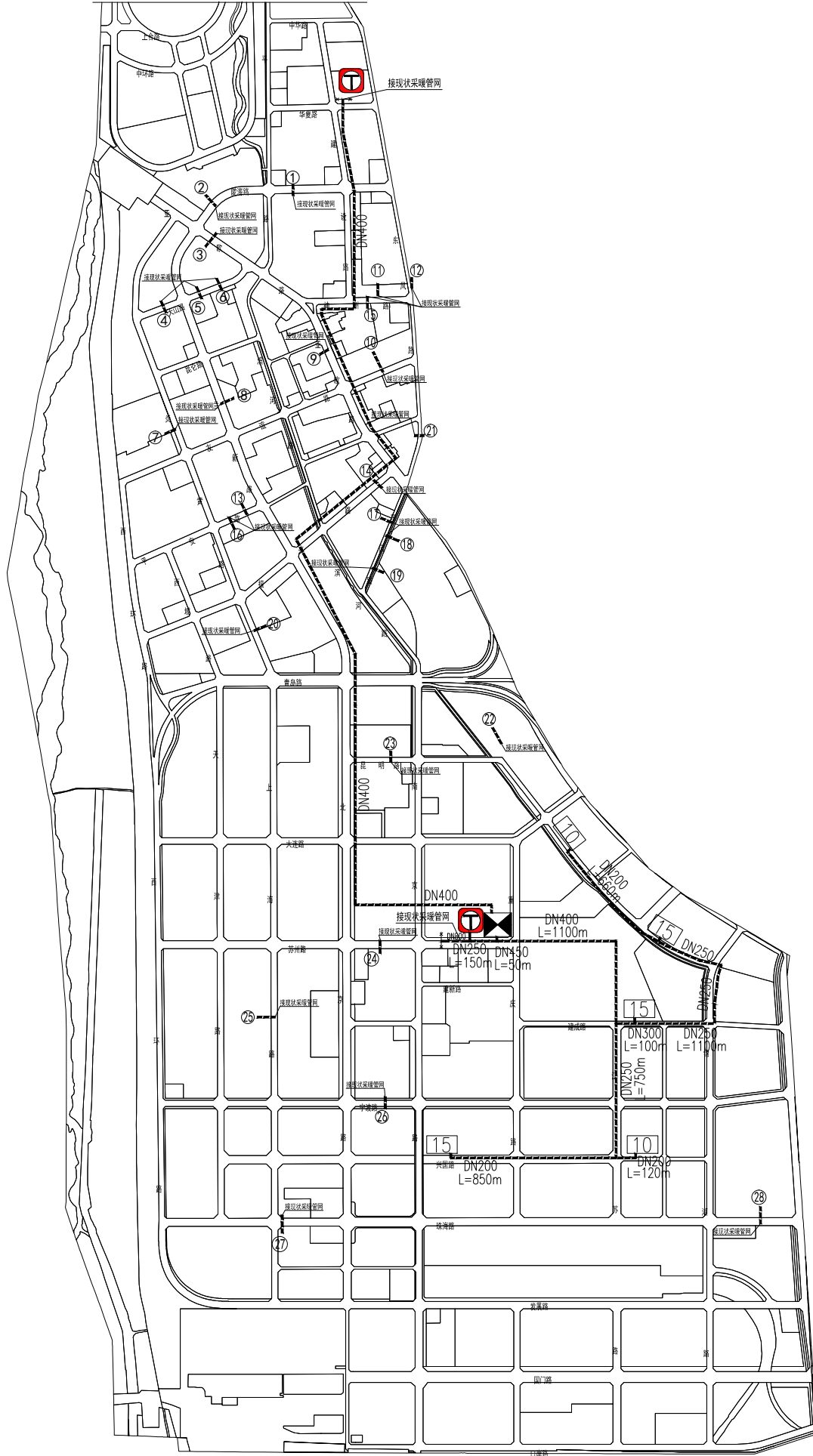
声明：未经中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司书面许可不得复制、泄露给第三方或用于其他目的。					
霍尔果斯市中心城区供热专项规划				工程	规划设计 阶段
批准		设计		霍尔果斯市中心城区工业供汽现状图	
审核		比例			
		日期	2026.04		
校核		版本		图号	03
 中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司 CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP XINJIANG ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO., LTD.					

霍尔果斯市中心城区



中国能源建设集团新疆电力设计研究院有限公司			
霍尔果斯市中心城区供热专项规划			
工程		规划设计	
批准	设计	霍尔果斯市中心城区集中供热区域分布图	
审核	比例		
校核	日期	2026.04	
	版本	图号	04

A compass rose with a circle and a vertical line through the center. The letter 'N' is at the top. A black arrow points towards the top-right, and a white arrow points towards the bottom-right. The angle between the vertical line and the black arrow is labeled '10°'.



图例：

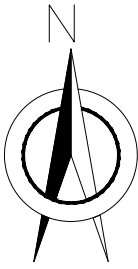
	规划新建一次供热管道
	规划新建 $F=15 \times 10^4 \text{m}^2$ 换热站
	规划新建 $F=10 \times 10^4 \text{m}^2$ 换热站
	热源点

声明：未经中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司书面许可不得复制、泄露给第三方或用于其他目的。

霍尔果斯市中心城区供热专项规划					工程		规划设计		阶段	
批 准		设 计		霍尔果斯市中心城区 近期规划新建供热管网及热力站平面图						
审 核		比 例								
		日 期	2026.04							
校 核		版 本		图 号	05					

 中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司
CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP XINJIANG ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO., LTD.

霍尔果斯市中心城区



图例：

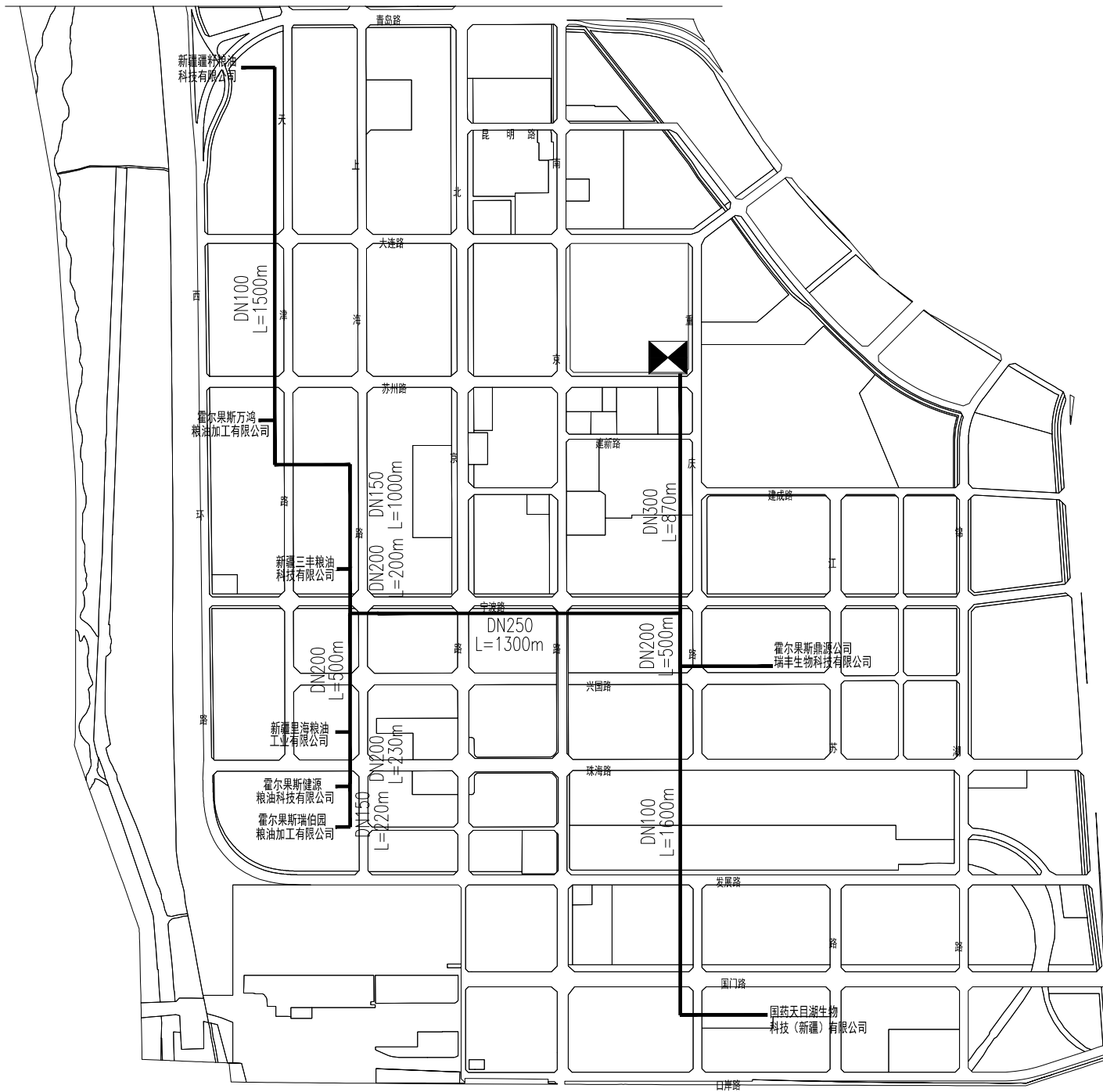
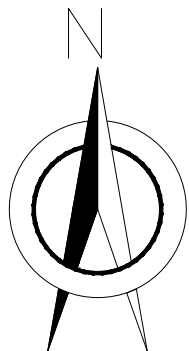
- 远期规划新建一次供热管道
- 远期规划新建 $F=15 \times 10^4 \text{m}^2$ 换热站
- 远期规划新建 $F=10 \times 10^4 \text{m}^2$ 换热站
- 热源点

声明：未经中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司书面许可不得复制、泄露给第三方或用于其他目的。

霍尔果斯市中心城区供热专项规划				工程	规划设计	阶段
批准		设计		霍尔果斯市中心城区 远期规划新建供热管网及热力站平面图		
审核		比例				
		日期	2026.04			
校核		版本		图号	06	

中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司
CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP XINJIANG ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO., LTD.

霍尔果斯市中心城区



图例:

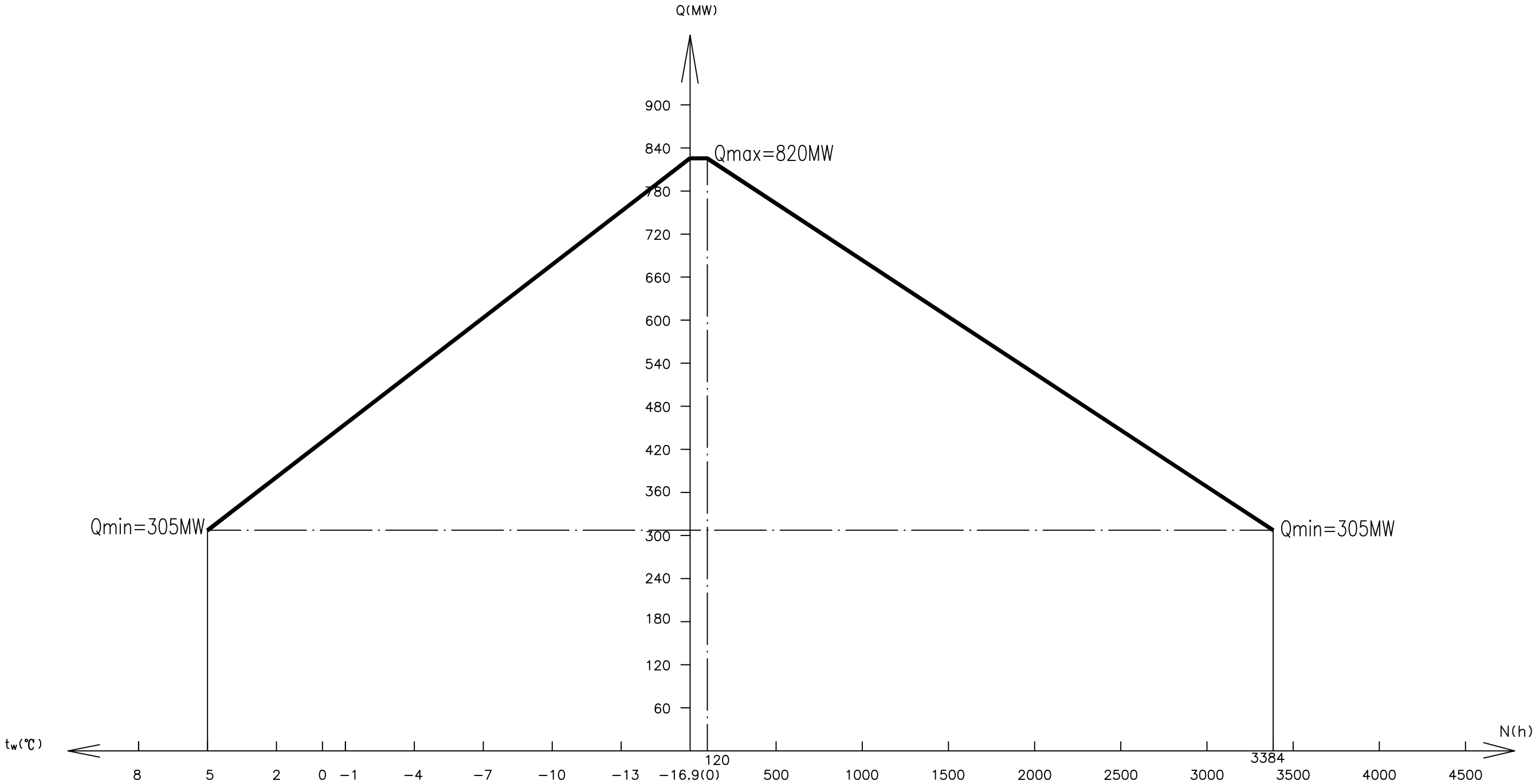
近期规划新建供汽管道



热源点

声明: 未经中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司书面许可不得复制、泄露给第三方或用于其他目的。			
霍尔果斯市中心城区供热专项规划		工程	规划设计 阶段
批 准		设 计	
审 核		比 例	
校 核		日 期	2026.04
		版 本	
		图 号	07
中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司 CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP XINJIANG ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTES CO., LTD.			

SIZE:A3+0=0.25A1



远期采暖年负荷曲线图

声明：未经中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司书面许可不得复制、泄露给第三方或用于其他目的。

霍尔果斯市中心城区供热专项规划				工程	规划设计	阶段
批 准		设 计		霍尔果斯市中心城区 远期采暖年负荷曲线图		
审 核		比 例	/			
		日 期	2026.04			
校 核		版 本		图 号	09	

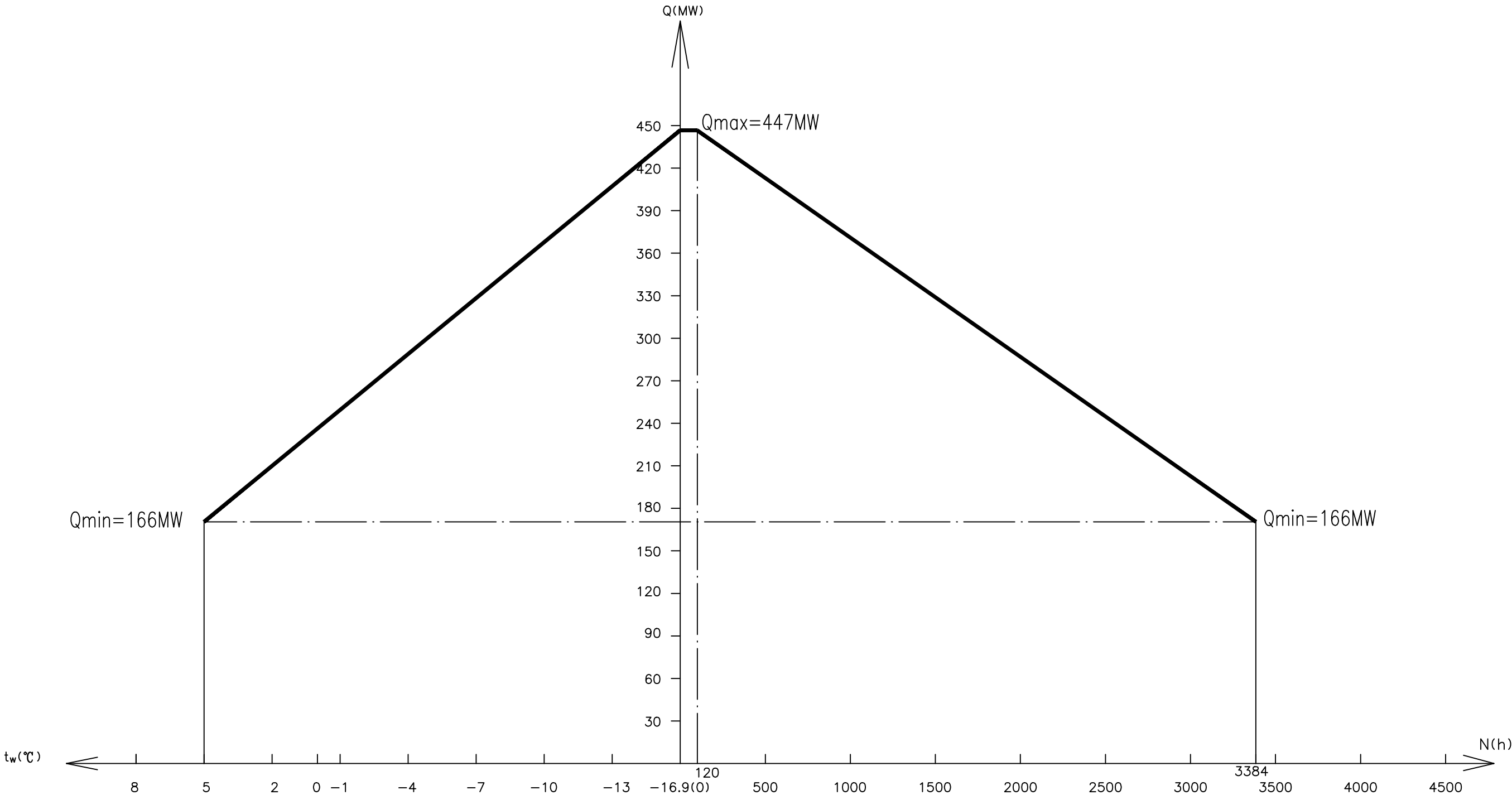
A

B

C

D

SIZE:A3+0=0.25A1



近期采暖年负荷曲线图

声明：未经中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司书面许可不得复制、泄露给第三方或用于其他目的。					
霍尔果斯市中心城区供热专项规划				工程	规划设计 阶段
批 准		设 计		霍尔果斯市中心城区 近期采暖年负荷曲线图	
审 核		比 例	/		
		日 期	2026.04		
校 核		版 本		图 号	08
中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司 CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP XINJIANG ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO., LTD.					

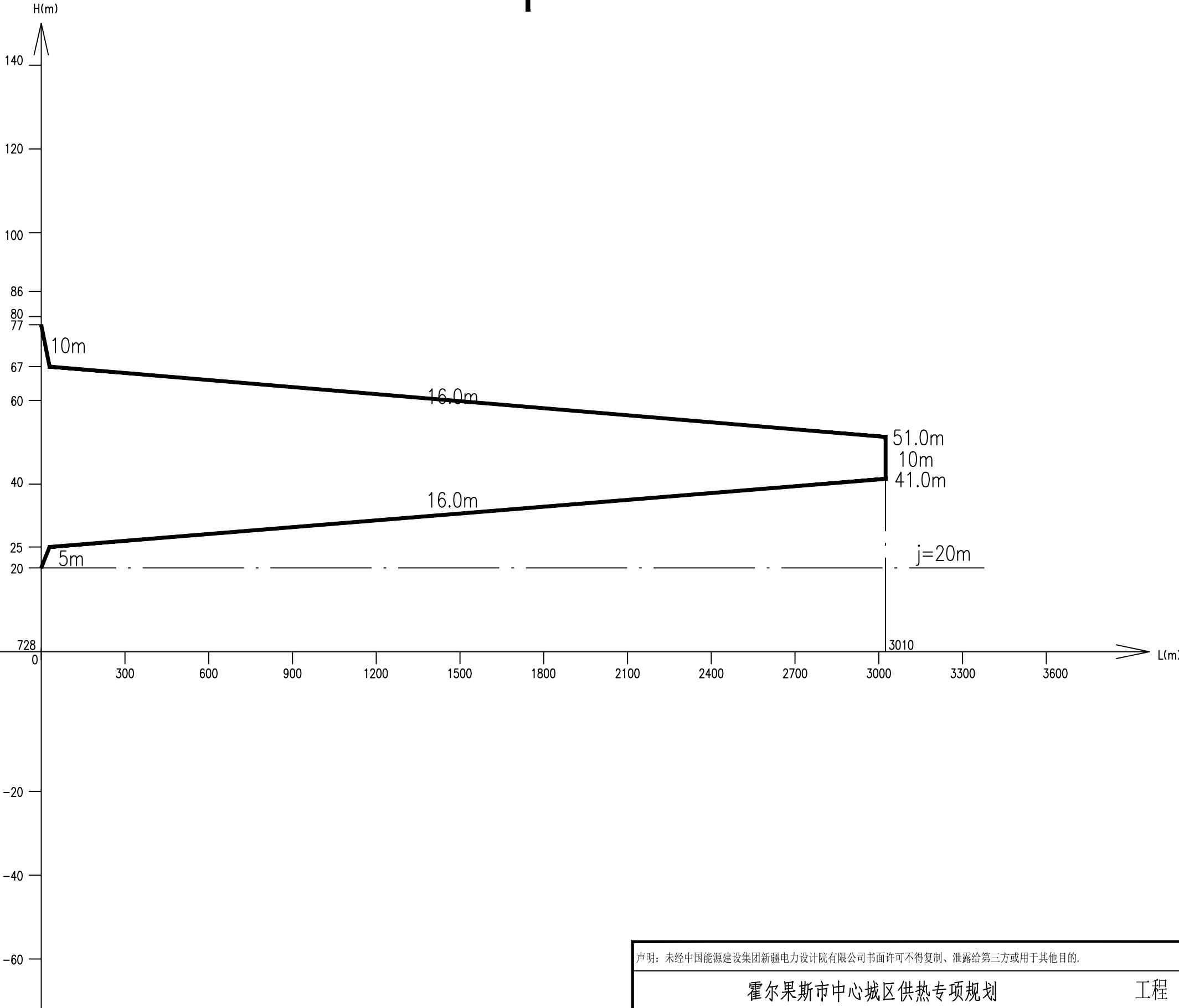
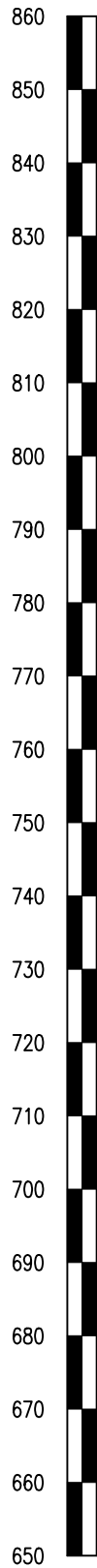
A

B

C

D

SIZE:A3+0=0.25A1



近期主干管水压图

声明：未经中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司书面许可不得复制、泄露给第三方或用于其他目的。

霍尔果斯市中心城区供热专项规划				工程	规划设计	阶段
批 准		设 计		霍尔果斯市中心城区 近期采暖主干管水压图		
审 核		比 例	/			
		日 期	2026.04			
校 核		版 本		图 号	10	

A

B

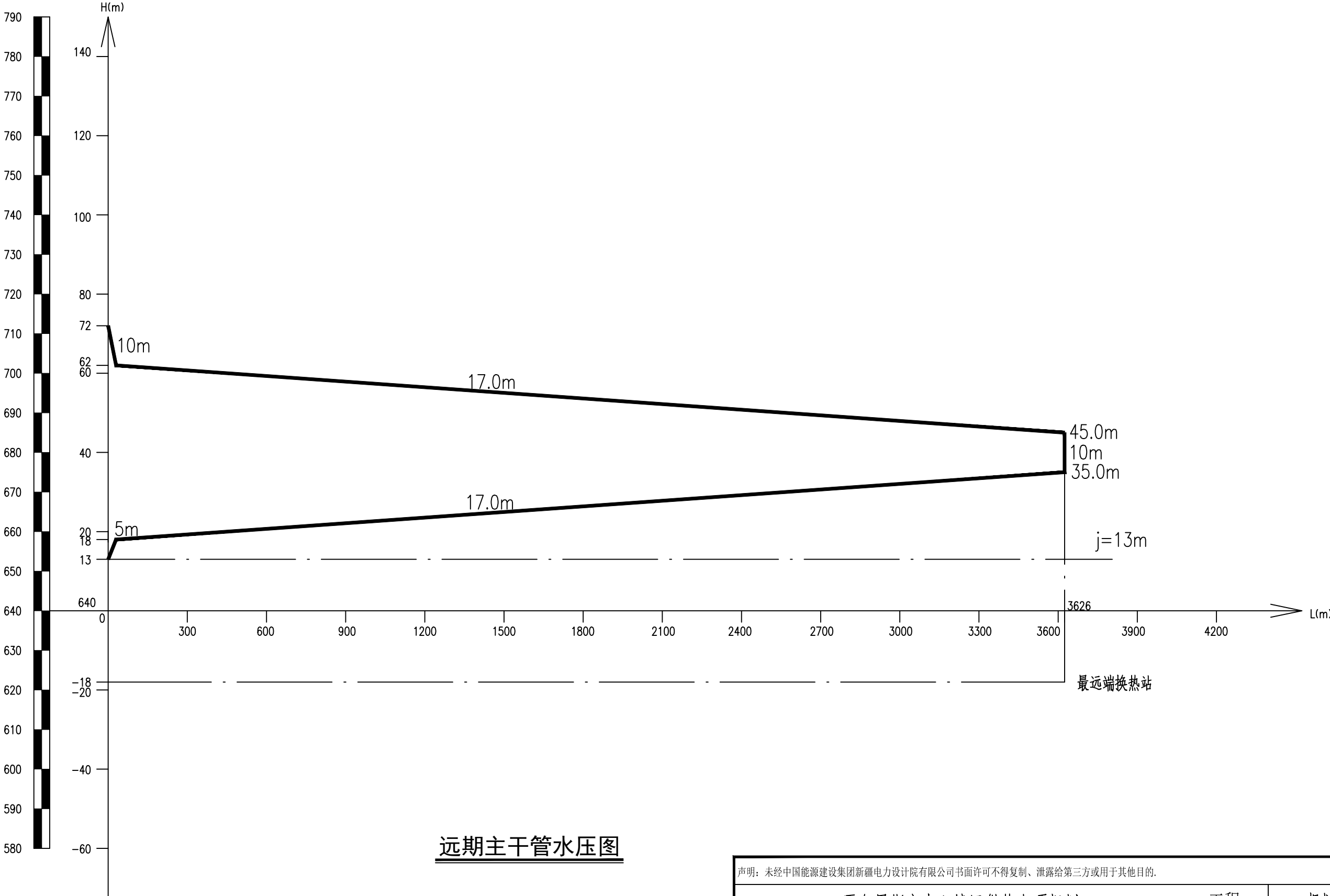
C

D

SIZE:A3+0=0.25A1



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B *



远期主干管水压图

声明：未经中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司书面许可不得复制、泄露给第三方或用于其他目的。

霍尔果斯市中心城区供热专项规划				工程	规划设计	阶段
批准		设计		霍尔果斯市中心城区 远期采暖主干管水压图		
审核		比例	/			
		日期	2026.04			
校核		版本		图号	11	



中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司
CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP XINJIANG ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO., LTD.

SIZE:A2+0=0.5A1

A

B

C

D

E

F

G

H

A

B

C

D

E

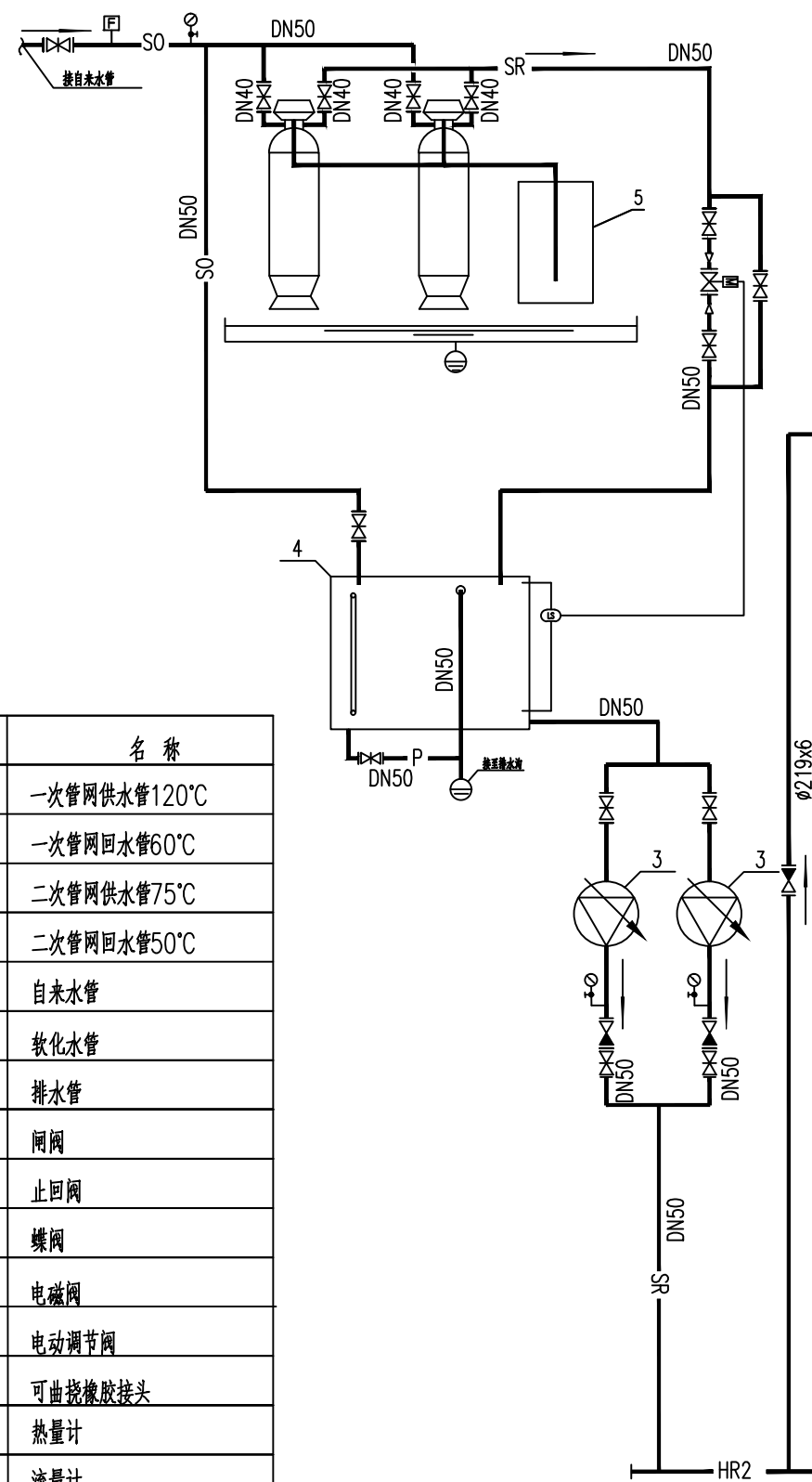
F

G

H

7	卧式直通除污器	套	1	二次管网回水管
6	卧式直通除污器	套	1	一次管网供水管
5	全自动软水器	套	1	连续出水
4	软化水箱	台	1	配磁翻板液位计
3	补水泵	台	2	配变频器 一用一备
2	热水循环泵	台	2	配变频器 一用一备
1	板式换热器	台	2	
编号	名 称	单 位	数 量	备 注
设 备 明 细 表				

图 例	名 称
	一次管网供水管120℃
	一次管网回水管60℃
	二次管网供水管75℃
	二次管网回水管50℃
	自来水管
	软化水管
	排水管
	闸 阀
	止 回 阀
	蝶 阀
	电 磁 阀
	电 动 调 节 阀
	可 曲 挠 橡 胶 接 头
	热 量 计
	流 量 计
	压 力 表
	温 度 计
	温 度 传 感 器
	压 力 传 感 器
	液 位 传 感 器
	安 全 阀
	Y 形 过 滤 器
	立 式 直 通 除 污 器
	卧 式 直 通 除 污 器



采暖换热站热力系统图

声明：未经中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司书面许可不得复制、泄露给第三方或用于其他目的。				
霍尔果斯市中心城区供热专项规划			工程	规划设计 阶段
批 准		设 计		采暖换热站热力系统图
审 核		比 例	/	
		日 期	2026.04	
校 核		版 本		图 号 12
中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司 CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP XINJIANG ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO., LTD.				

SIZE: A2+0=0.5A1

A

B

C

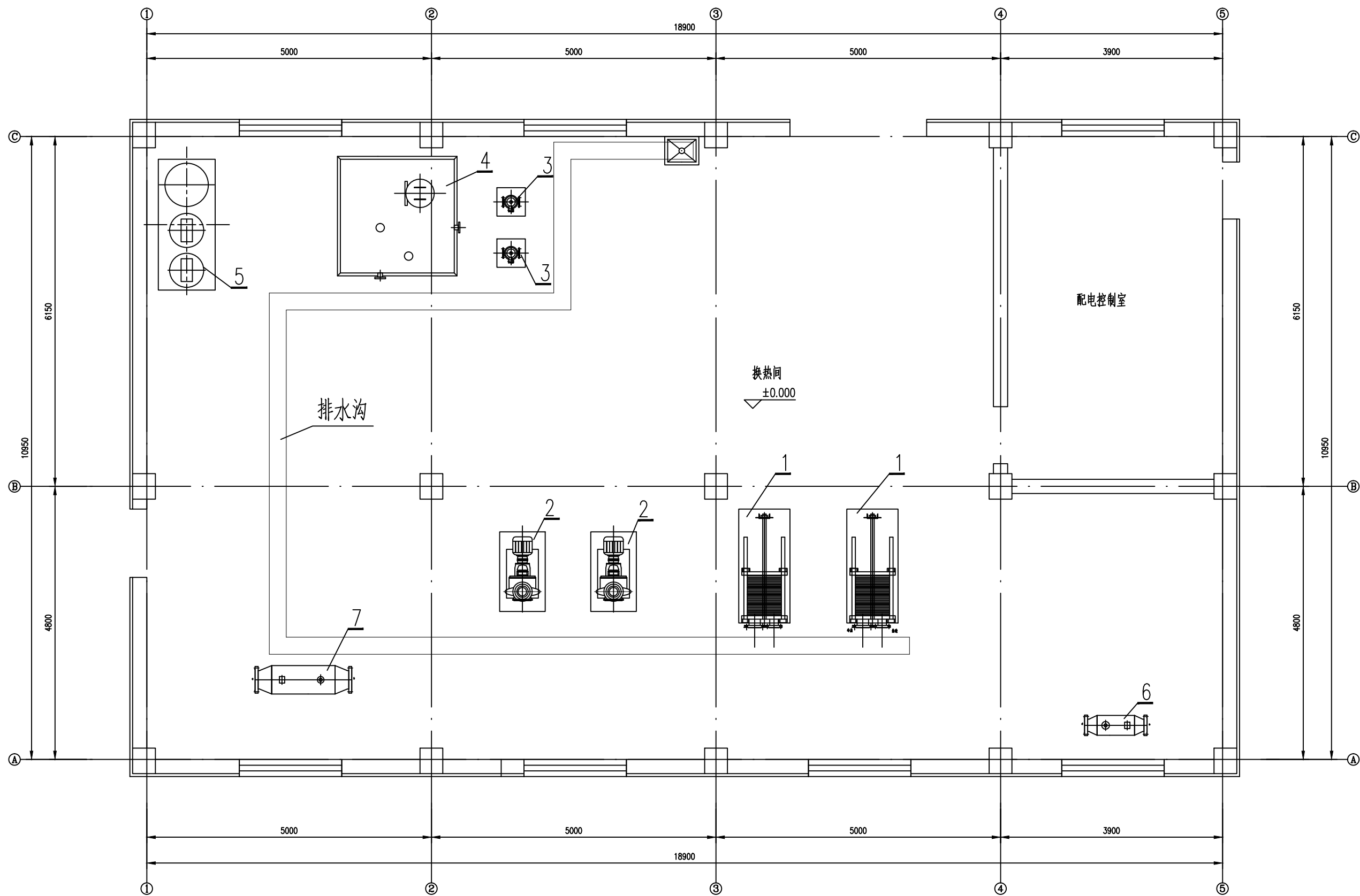
D

E

F

G

H



采暖换热站设备平面布置图 1:50

声明：未经中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司书面许可不得复制、泄露给第三方或用于其他目的。					
霍尔果斯市中心城区供热专项规划				工程	规划设计 阶段
批 准		设 计		采暖换热站设备平面布置图	
审 核		比 例	/		
		日 期	2026.04		
校 核		版 本		图 号	13
中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司 CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP XINJIANG ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO., LTD.					

