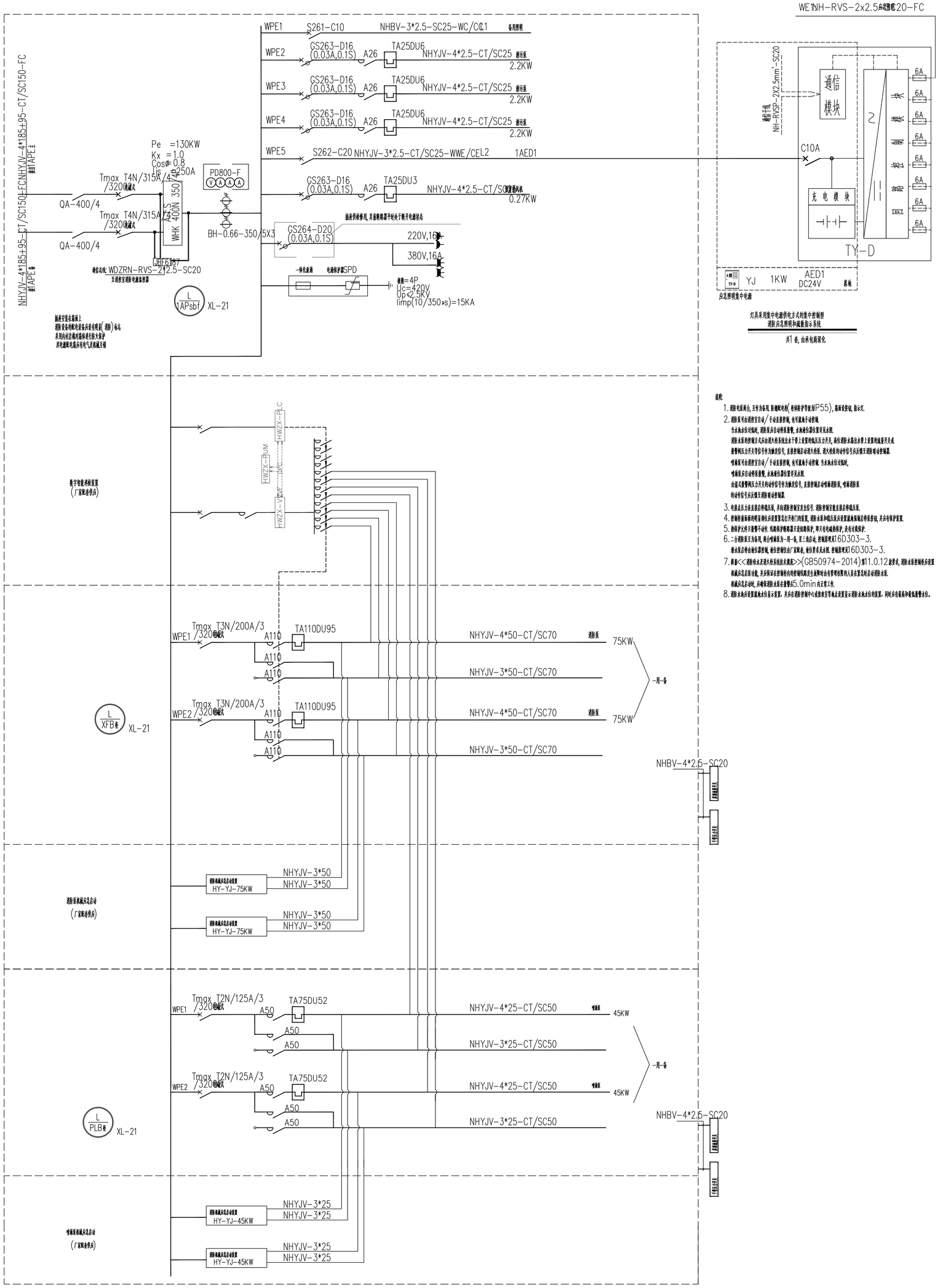
专 业 Discipline	签 署 Signature	专 业 Discipline	签 署 Signature	专 业 Discipline	签 署 Signature
工 艺 Technology		给排水 Water		动 力 Power System	
建 筑 Architecture		暖 通 Hvac			
结 构 Structure		电 气 Electricity			


WE1 NH-RVS-2x2.5 NH-RVS-2x2.5mm²-SC20-FC
WPE1 S261-C10 NHBV-3*2.5-SC25-WC/CC1 备用照明
WPE2 CS263-D16 (0.03A,0.1S) A26 TA25DU6 NHYJV-4*2.5-CT/SC25 消防泵 2.2KW
WPE3 CS263-D16 (0.03A,0.1S) A26 TA25DU6 NHYJV-4*2.5-CT/SC25 消防泵 2.2KW
WPE4 CS263-D16 (0.03A,0.1S) A26 TA25DU6 NHYJV-4*2.5-CT/SC25 消防泵 2.2KW
WPE5 S262-C20 NHYJV-3*2.5-CT/SC25-WWE/CEL2 1AED1
CS263-D16 (0.03A,0.1S) A26 TA25DU3 NHYJV-4*2.5-CT/SC20 0.27KW
NHYJV-4*185+95-CT/SC150-FC
Pe =130KW
Kx =1.0
Cos=0.8
Ijs =250A
Tmax T4N/315A/4P /3200
QA-400/4
Tmax T4N/315A/4P /3200
QA-400/4
WHK 400N 350/4
PD800-F
BH-0.66-350/5X3
CS264-D20 (0.03A,0.1S)
220V,16A
380V,16A
一体化装置
电涌保护器SPD
极数=4P
Uc=420V
Up<2.5KV
Iimp(10/350μs)=15KA
XL-21
通信模块
C10A
充电模块
TY-D
YJ 1KW AED1 DC24V
应急照明集中电源
灯具采用集中电源供电方式的集中控制型
消防应急照明和疏散指示系统
共1套，由承包商深化
说明：
1. 消防电源为一、二级负荷，双电源末端互投。
2. 消防泵采用一用一备，互为备用，由消防控制室远程启动。
3. 消防泵房内设置手动盘，可就地启动消防泵。
4. 消防泵出水管上设置压力开关，信号接入消防控制室。
5. 消防泵组采用自动巡检功能，每周自动试运行一次，每次运行时间不少于10分钟。
6. 消防泵房内设置排水设施，排水能力满足消防泵房最大一台泵出流量的要求。
7. 消防泵房内设置有线通讯设备，与消防控制室保持联系。
8. 消防泵房内设置应急照明，照度不低于200lx。
9. 消防泵房门向外开启，门口设置挡水坎，高度不低于150mm。
10. 消防泵房内设置集水坑，集水坑容积不小于2m³。
11. 消防泵房内设置排水泵，排水泵流量不小于10L/s，扬程不小于20m。
12. 消防泵房内设置通风设施，保证泵房内温度不高于40℃。
13. 消防泵房内设置消防水池水位显示装置，水位信号接入消防控制室。
14. 消防泵房内设置消防水池补水管，补水管管径不小于DN100。
15. 消防泵房内设置消防水池溢流管，溢流管管径不小于DN150。
16. 消防泵房内设置消防水池泄空管，泄空管管径不小于DN100。
17. 消防泵房内设置消防水池检修孔，检修孔尺寸不小于1.0m×1.0m。
18. 消防泵房内设置消防水池爬梯，爬梯宽度不小于0.5m。
19. 消防泵房内设置消防水池护栏，护栏高度不小于1.2m。
20. 消防泵房内设置消防水池盖板，盖板承载力不小于5kN/m²。
21. 消防泵房内设置消防水池通气管，通气管管径不小于DN100。
22. 消防泵房内设置消防水池溢流口，溢流口设置防虫网。
23. 消防泵房内设置消防水池泄空口，泄空口设置防虫网。
24. 消防泵房内设置消防水池检修口，检修口设置防虫网。
25. 消防泵房内设置消防水池爬梯，爬梯设置防滑踏步。
26. 消防泵房内设置消防水池护栏，护栏设置防锈涂层。
27. 消防泵房内设置消防水池盖板，盖板设置防滑条。
28. 消防泵房内设置消防水池通气管，通气管设置防虫网。
29. 消防泵房内设置消防水池溢流管，溢流管设置防虫网。
30. 消防泵房内设置消防水池泄空管，泄空管设置防虫网。
31. 消防泵房内设置消防水池检修孔，检修孔设置防虫网。
32. 消防泵房内设置消防水池爬梯，爬梯设置防虫网。
33. 消防泵房内设置消防水池护栏，护栏设置防虫网。
34. 消防泵房内设置消防水池盖板，盖板设置防虫网。
35. 消防泵房内设置消防水池通气管，通气管设置防虫网。
36. 消防泵房内设置消防水池溢流管，溢流管设置防虫网。
37. 消防泵房内设置消防水池泄空管，泄空管设置防虫网。
38. 消防泵房内设置消防水池检修孔，检修孔设置防虫网。
39. 消防泵房内设置消防水池爬梯，爬梯设置防虫网。
40. 消防泵房内设置消防水池护栏，护栏设置防虫网。
41. 消防泵房内设置消防水池盖板，盖板设置防虫网。
42. 消防泵房内设置消防水池通气管，通气管设置防虫网。
43. 消防泵房内设置消防水池溢流管，溢流管设置防虫网。
44. 消防泵房内设置消防水池泄空管，泄空管设置防虫网。
45. 消防泵房内设置消防水池检修孔，检修孔设置防虫网。
46. 消防泵房内设置消防水池爬梯，爬梯设置防虫网。
47. 消防泵房内设置消防水池护栏，护栏设置防虫网。
48. 消防泵房内设置消防水池盖板，盖板设置防虫网。