

马陵山路沭河大桥高杆喷淋工程

施工图

喷淋主要材料表

系统	编号	名称	型号及规格	单位	数量	备注
	1	高压喷枪主机	7.5KW/380V、50L/Min	套	8	含基础
	2	喷枪		套	8	喷射半径15—20米 高空喷雾在风条件可以覆盖40—50米自动调节角度, 转速
	3	过滤器	水过滤	个	8	
	4	立杆	20米, 镀锌喷型, 含灯架壁厚6mm	根	8	
	5	投光灯	200W	套	48	
	6	立杆基础	1.5米*1.5米*2米	座	8	
	7	高压胶管	DN16、耐压16MPa	m	200	
	8	阀门	DN16	个	8	
	9	高压三通	镀锌	个	8	
	10	高压弯头	镀锌	个	8	
	11	信号线	含水桶信号开关	m	200	
	12	控制系统	智能系统(plc+触摸屏+app)系统集成, 控制	套	8	
	13	前端增压设备	前端水源增压设备	项	1	
	14	主电缆	YJV-4*50+1*25mm ²	m	190	
	15	主电缆	YJV-4*35+1*16mm ²	m	198	
	16	主机上线电缆	YJV-4*6+1*4mm ²	m	440	
	17	主电缆	YJV-3*4mm ²	m	440	
	18	灯杆内穿线	RVV-2*2.5mm ²	m	400	
	19	配电箱	配电箱、含基础底座	台	2	
	20	PE φ100 顶管	一拖二	m	303	详见给水管网示意图
	21	PE φ63 管	给水管	m	513	
	22	PE φ63 管	穿线管	m	683	
	23	管路灯加热器		m	800	粘贴于水管外表面进行加热, 防止管内水源结冰
	24	电缆井	1m*1m*1m、砖砌	座	3	
	25	电缆井	0.8m*0.8m*0.8m、砖砌	座	8	
	26	人工挖沟槽及回填	1196m*0.5m宽*0.5m深	m ³	299	
	27	微智气象站装置		套	1	
	28	绿化修复	草皮及苗木	项	1	

喷淋系统供电示意图

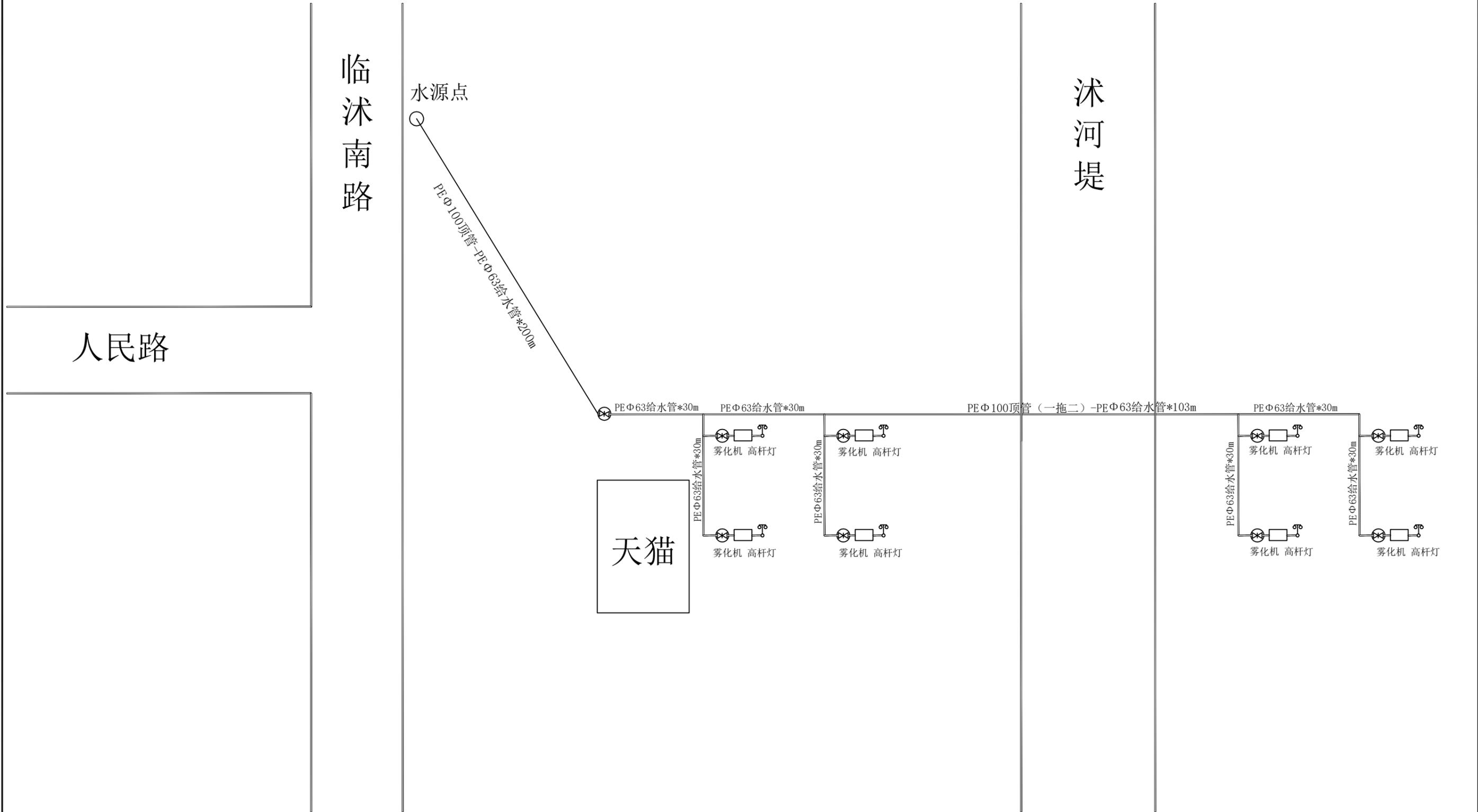
临沭路

人民路

河堤



给水管网示意图



临沭南路

沭河堤

人民路

天猫

水源点

PE $\Phi 100$ 顶管-PE $\Phi 63$ 给水管*200m

PE $\Phi 63$ 给水管*30m

PE $\Phi 63$ 给水管*30m

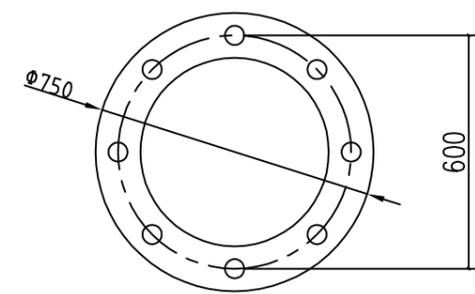
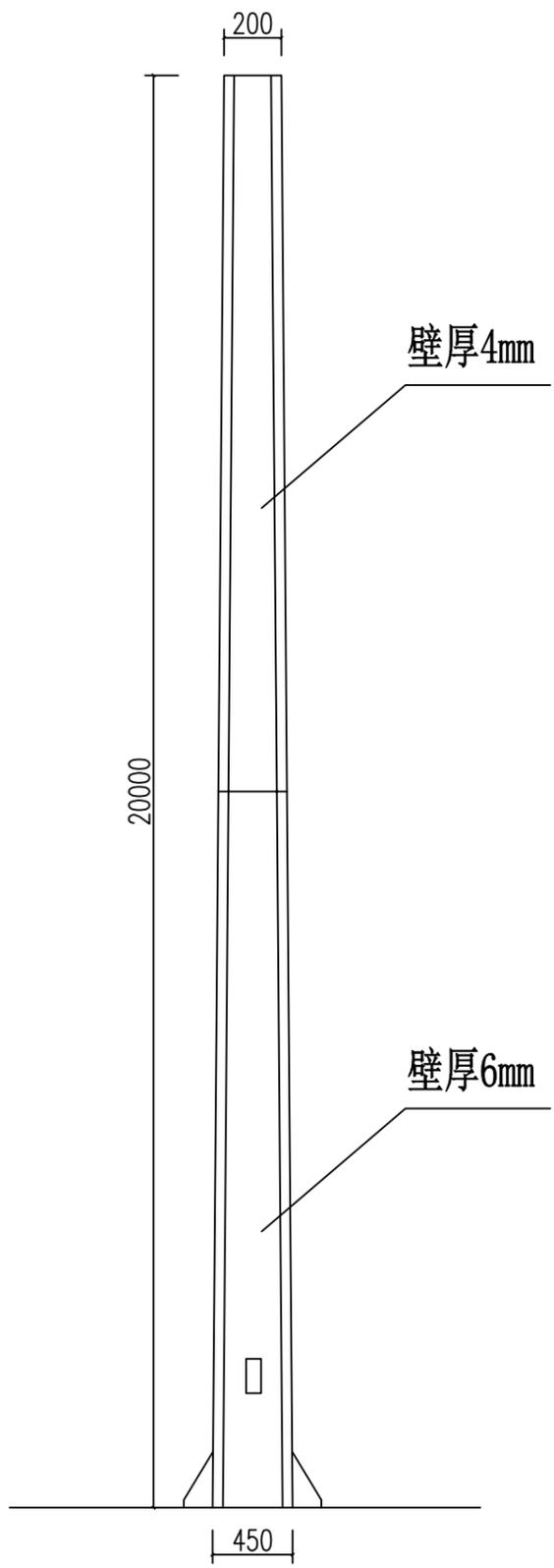
PE $\Phi 100$ 顶管(一拖二)-PE $\Phi 63$ 给水管*103m

PE $\Phi 63$ 给水管*30m

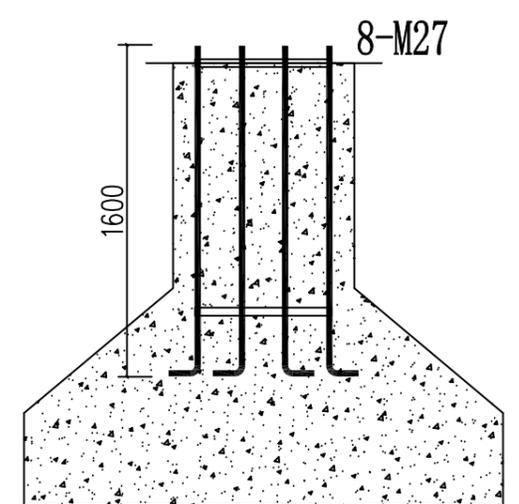
PE $\Phi 63$ 给水管*30m

雾化机 高杆灯

雾化机 高杆灯



圆法兰钢
板厚20mm



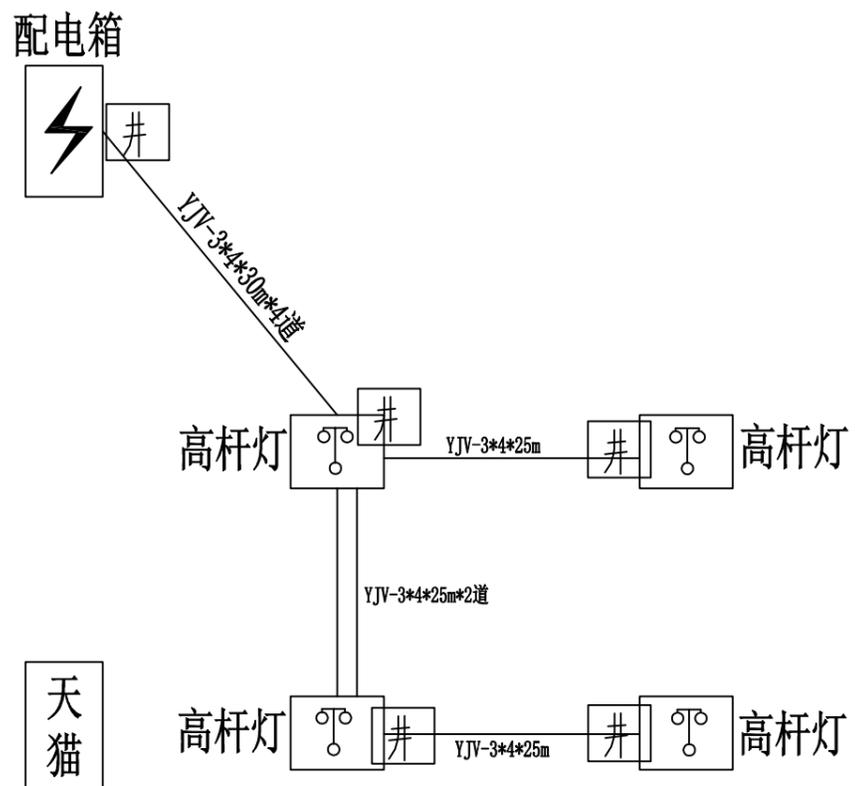
基坑尺寸1500*1500*2000 (深)

灯杆基础示意图

照明供电示意图

临沭路

人民路



河堤

