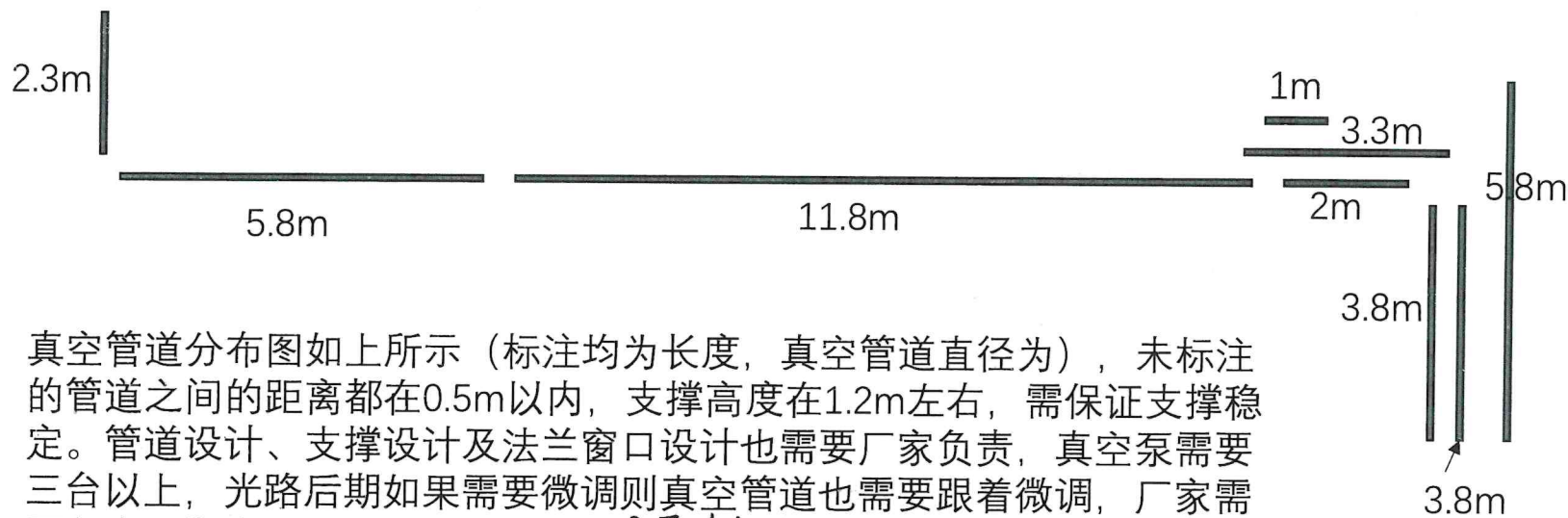


激光光路真空管道分布图

高攀之 张健



真空管道分布图如上所示（标注均为长度，真空管道直径为），未标注的管道之间的距离都在0.5m以内，支撑高度在1.2m左右，需保证支撑稳定。管道设计、支撑设计及法兰窗口设计也需要厂家负责，真空泵需要三台以上，光路后期如果需要微调则真空管道也需要跟着微调，厂家需要负责后期安装维护及改造工作。且需负责真空泵的隔振。

高攀之