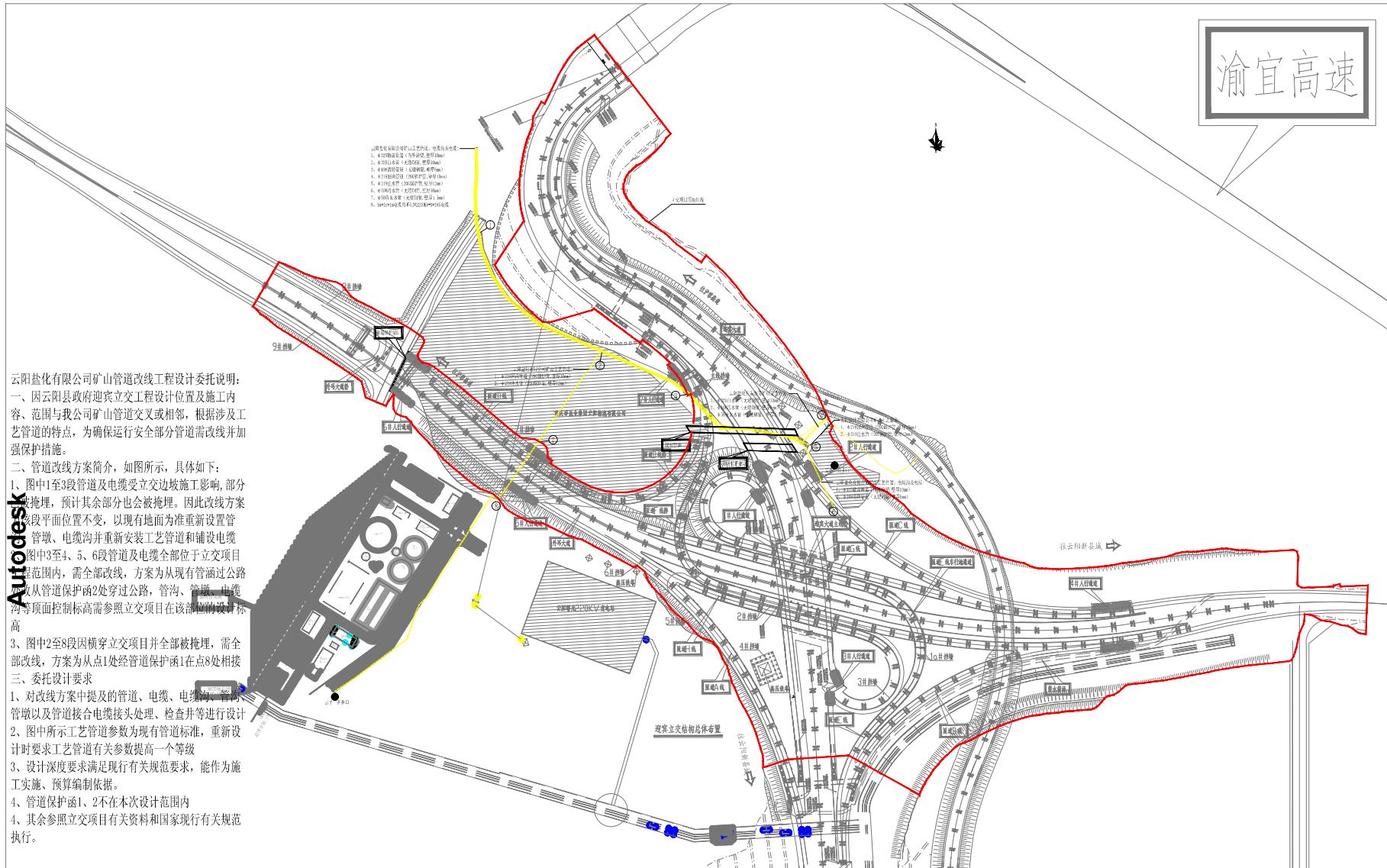


渝宜高速



云阳盐化有限公司矿山管道改线工程设计委托说明：  
一、因云阳县政府迎宾立交工程设计位置及施工内容、范围与我公司矿山管道交叉或相邻，根据涉及工艺管道的特点，为确保运行安全部分管道需改线并加强保护措施。

二、管道改线方案简介，如图所示，具体如下：

1、图中1至3段管道及电缆受立交边坡施工影响，部分被掩埋。预计其余部分也会被掩埋。因此改线方案将段平面位置不变，以现有地面为准重新设置管道、电缆沟并重新安装工艺管道和铺设电缆。图中3至4、5、6段管道及电缆全部位于立交项目施工范围内，需全部改线，方案为从现有管涵过公路后，从管道保护涵处穿过公路，管沟、管道、电缆沟等顶面控制标高需参照立交项目在该部位的设计标高。

3、图中2至8段因横穿立交项目并全部被掩埋，需全部改线，方案为从点1处经管道保护涵1在点8处相接。

三、委托设计要求

1、对改线方案中提及的管道、电缆沟、管沟、管道接合器、接头处理、检查井等进行设计。

2、图中所示工艺管道参数为现有管道标准，重新设计时要求工艺管道有关参数提高一个等级。

3、设计深度要求满足现行有关规范要求，能作为施工实施、预算编制依据。

4、管道保护涵1、2不在本次设计范围内。

4、其余参照立交项目有关资料和国家现行有关规范执行。