附件1：

开发区内沙拉沟适用告知承诺制管理的桥梁相关技术指标和参数

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 河流 | 桥梁类型 | 平面布置 | 桥梁轴线与水流方向夹角 | 引道 | 桥墩轴线与水流方向关系 | 桥梁长度 | 孔跨宽度 | 桥下净空 | 河道内桥墩个数 | 桥墩埋深 |
| 沙拉沟 | 拱桥除外 | 满足河湖划界要求 | 不得小于80° | 不得设引道 | 平行 | 不小于140m | 单孔不小于 20m | 不小于4.05m | 不得占压堤防、不得占压规划堤线 | 应考虑冲深（6.26m） |

备注：跨越沙拉沟的各类管道工程、渡槽等可参照本表执行。输电线路弧垂应高于河底高程10m以上。

开发区内沙拉沟适用告知承诺制管理的下穿式管道工程相关技术指标和参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 河流 | 平面布置 | 穿河段长度 | 阀门井、排气井、调压井等构筑物 | 河道内埋深 | 定向钻施工出入土点要求 |
| 沙拉沟 | 满足河湖划界要求 | 50年一遇设计水面线之外 | 穿越河段河道内不得设置 | 3.71m | 50年一遇设计水面线之外，且距离应大于10m |

备注：穿越沙拉沟的各类管道工程、综合管廊等可参照本表执行。

开发区内沙拉沟适用告知承诺制管理的临河工程相关技术指标和参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 河流 | 平面布置 | 与洪水淹没线（50年一遇）关系 | 伸入河道内长度 | 净空要求 |
| 沙拉沟 | 满足河湖划界要求 | 50年一遇设计水面线之外 | 50年一遇洪水淹没线 | 满足自身防洪要求 |

备注：适用于取水口，排水口等临河工程。