

魏寨街道彭村 2024 年度省级“千万工程”示范村财政支持项目

图纸问题

一、人居环境整治项目

(一) 魏鸣路

1. 表格中边沟钢筋混凝土盖板工程量是否为此处仅安装新盖板？

答复：是。

2. 砖花墙及路缘石拆除并重建需明确具体做法；

答复：砖花墙为 6cm 厚 24*12cm 镂空花池矮墙，高 60cm；路缘石为 C50 混凝土路缘石，长 79cm，宽 15cm，高 35cm。

3. 切割排水渠两侧旧水泥路面做法需明确；

答复：切割 C30 水泥混凝土路面，切割高度为 13cm，宽度 8cm。

4. 边沟钢筋混凝土盖板混凝土强度等级请明确。

答复：采用 C25 混凝土。

(二) L 型路

1. 矩形钢筋混凝土检查井、平算式单算雨水口做法均需明确，矩形钢筋混凝土检查井、平算式单算雨水口深度分别是多少？井盖及雨水口箅子承载等级分别是多少；

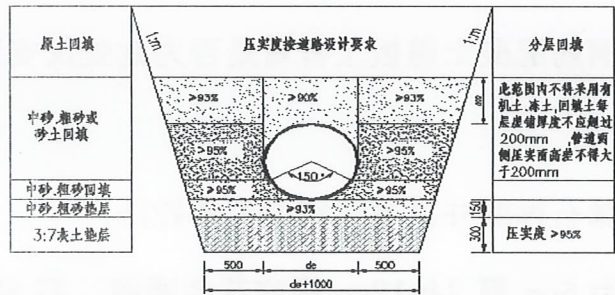
答复：检查井采用 1000×1000 矩形钢筋混凝土检查井，详见 04S531-5/15。雨水口采用砖砌体平算式单算雨水口，详见 16S518；检查井平均埋深 1.5m，雨水口平均深度 1.0m，承重均为重型，满足 D400 等级要求，详见说明 P4 页。

2. 现状给水管道改迁是仅拆除还是拆除后再安装？以及材质请明确；

答复：拆除后再安装，材质为 PPR 管。

3. 所有管道是否都存在挖沟槽？若存在，请明确沟槽长宽深；

答复：沟槽开挖图见下图：m=0.5.



管道回填大样图

4. 现状混凝土路面拆除及恢复及加宽路面做法请明确；

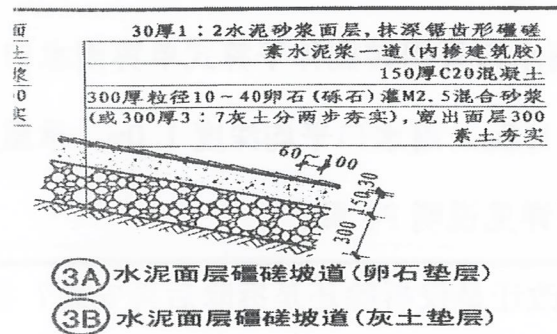
答复：路面面层及基层拆除及新建, 详见二村内道路路面病害修复项目附图 5-05 路面结构图（二）。

5. 现状混凝土边沟拆除请明确边沟截面图；

答复：素混凝土边沟，壁厚按 10cm，宽度均值为 B=0.4m，深度均值 L=0.3m.

6. 现状钢筋混凝土用户坡道临时拆除并恢复请明确做法；

答复：拆除及恢复坡道按照下图中（3B）灰土垫层的结构层做法计，结构内按无钢筋对待。



7. HDPE300、HDPE500、PVC-U160 管道是否为雨水管道，请明确；

答复：是。

8. 平算式单算雨水口箅子规格及材质需明确；

答复：见标准图集 16S518/8。

9. 挖沟槽处土是几类土，请明确；

答复：按二类土。

10. 双壁波纹管、PVC-U 平壁管、PPR 给水管连接方式均请说明；

答复：双壁波纹管、PVC-U 平壁管为承插式，PPR 给水管为热熔式。

11. 双壁波纹管环刚度请明确。

答复：环刚度 ≥ 12.5 。

二、村内道路路面病害修复项目

1. 井提升的具体做法？用哪种材料做高 6cm？尺寸是多少？圆形还是矩形？需明确；

答复：采用 C25 混凝土做高 6cm，尺寸为 $\Phi 700\text{mm}$ （井口内径），圆形。

2. 表格里面 C30 水泥混凝土 1247 m^2 为现状道路两侧钢筋混凝土边沟盖板及硬路肩的加铺，是否仅做 6cm 厚 C30 混凝土的面层？

答复：是。

3. 新做 1000 \times 1000 矩形钢筋混凝土检查井深度请明确。

答复：深度按照 2.5m 考虑。

4. 五条路都是“白改黑”直接铺沥青？还是一部分铺沥青，一部分是拆除并新建水泥混凝土路面？

答复：对现状路面破损较为严重，基层损害的部分进行挖除并新建混

凝路面，病害修复完成后，对五条路进行“白改黑”直接铺沥青改造。

5. 新建检查井及井盖需明确做法尺寸等信息；

答复：检查井采用 1000×1000 矩形钢筋混凝土检查井，详见 04S531-5/15。井盖采用 $\Phi 700\text{mm}$ （井口内径）重型可调式球墨铸铁井框、盖（配套球墨铸铁防坠网，防坠网承载重量大于 200kg、具有防盗装置）。承载力及其检测标准、技术要求、防锈、储运等具体要求详见《检查井盖》（GB/T23858-2009）D400 等级要求。

6. 表格里面 C30 水泥混凝土 1247 m^2 与拆除旧水泥混凝土路面并新建 800 m^2 是否冲突？

答复：不冲突，C30 水泥混凝土 1247 m^2 为现状道路两侧钢筋混凝土边沟盖板及硬路肩，加铺 6cm 厚 C30 混凝土，详见设计说明 P3。

