

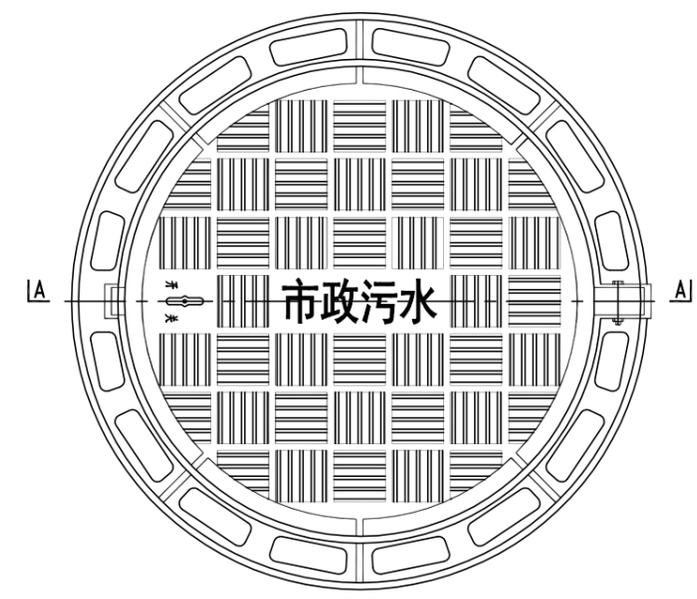
说明:

- 1.本图采用2000国家大地坐标系, 1985国家高程基准。
- 2.非开挖修复时应实现现状管道标高及坡度, 保证修复后管道坡度, 确保排水顺畅。
- 3.施工前需复核现状管线的位置及标高, 施工时应对手况管线进行保护, 不得损坏。
- 4.对现状各类设施及路面的损坏均应按原状恢复。为保证行人安全, 各检查井井口需设置成品球墨铸铁防坠网。

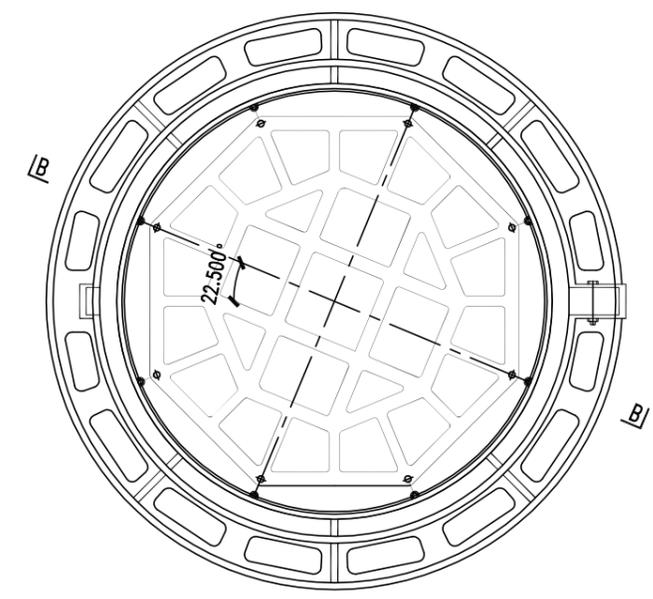
编号	图例	名称
1	-----	待修复管段

湖南纬地设计咨询有限公司 市政设计证书编号: 乙级 A243015605	建设单位	浏阳市水利建设投资有限公司	设计	李敏	所长	徐振刚	设计阶段	施工图	设计号	ASZ23WW012
	工程名称	中梁御府(长兴安置区东侧)管网塌陷整治项目	制图	李敏	审核	吕艳辉	图号	SS-01	日期	2023.05
			复核	尹静玄	审定	刘强				

排水工程平面图

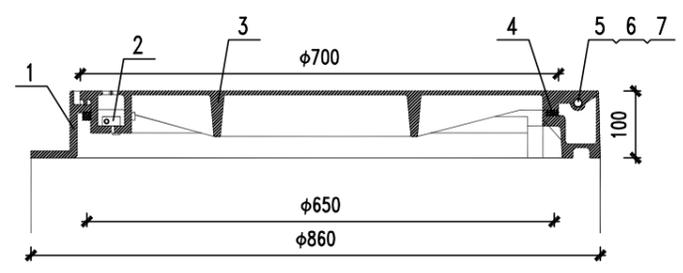


正面大样

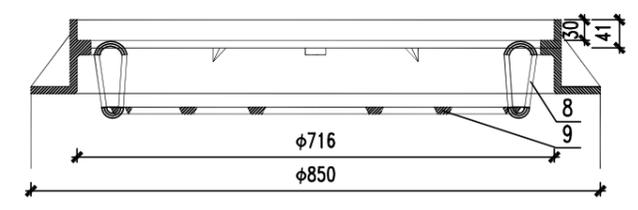


井座与防坠网

序号	名称	材料	数量	规格	备注
1	井座	QT500-7	1		
2	防盗锁具	组合件	1		
3	井盖	QT500-7	1		
4	柔性垫	复核材料	1		
5	六角头螺栓	Q235	1	M16×90	镀锌钝化
6	弹簧垫圈	65Mn	1	GB 93-87-14	
7	螺母	Q235	1	GB 6170-2015-M14	镀锌钝化
8	安全扣	不锈钢	8		
9	防坠网	QT500-7	1		



A-A



B-B

说明:

1. 执行标准: GB/T23858-2009, 产品复核等级: D400(机动车道)、C250(人行道)。
2. 井盖选用带锁四防井盖, 四防即防盗、防异响、防沉降、防坠落。
3. 井盖、井座与防坠网采用球墨铸铁QT500-7制作, 性能符合GB1348的规定。
4. 产品表面平整, 花纹、字样清晰, 不得有裂纹以及影响产品使用性能的冷隔、缩松等缺陷, 不得补焊。
5. 井盖与井座配合结构尺寸符合GB/T6414, 其公差等级不低于GB6414-2017CT10的规定。
6. 井盖与井座接触面进行机加工, 并嵌入柔性垫, 确保配合平稳。
7. 井盖与井座用铰链连接, 井盖开启角度不小于120°。
8. 产品表面防腐措施: 涂沥青漆。

湖南纬地设计咨询有限公司 市政设计证书编号: 乙级 A243015605	建设单位	浏阳市水利建设投资有限公司	设计	李敏	所长	徐振刚	检查井防坠网大样图	设计阶段	施工图	设计号	ASZ23WW012
	工程名称	中梁御府(长兴安置区东侧)管网塌陷整治项目	制图	李敏	审核	吕艳辉		图号	SS-02	日期	2023.05
			复核	尹静玄	审定	刘强					

主要材料表 (非开挖修复方案)

系统	序号	标准或图号	名称	规格(mm)	单位	数量	材料	备注
污水管	1		PE短管顶管	DN550	米	250	塑料	热熔承插连接
	2	20S515,页313	沉泥井	φ1000	座	6	混凝土	暂估
基础工程	1		土方开挖		立方米	100		暂估
	2		土方回填		立方米	100		暂估
其他	1		现状绿化带破除恢复	草皮+30cm种植土	平方米	25		
	2		塌陷管段疏通清淤	DN500, 拥堵率100%	米	200		

说明:

1.本表仅供参考,具体应以现场实际为准。

湖南纬地设计咨询有限公司

市政设计证书编号: 乙级 A243015605

建设单位

浏阳市水利建设投资有限公司

工程名称

中梁御府(长兴安置区东侧)管网塌陷整治项目

设计

李敏

李敏

所长

徐振刚

徐振刚

制图

李敏

李敏

审核

吕艳辉

吕艳辉

复核

尹静玄

尹静玄

审定

刘强

刘强

主要材料表

设计阶段

施工图

设计号

ASZ23WW012

图号

SS-03

日期

2023.05