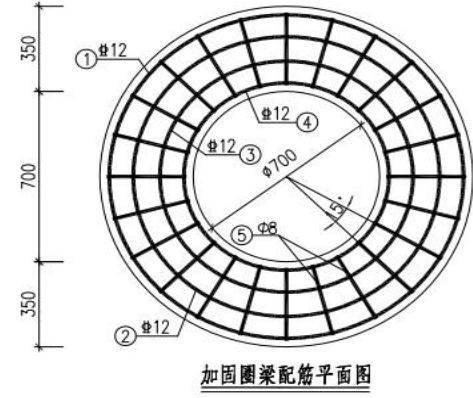
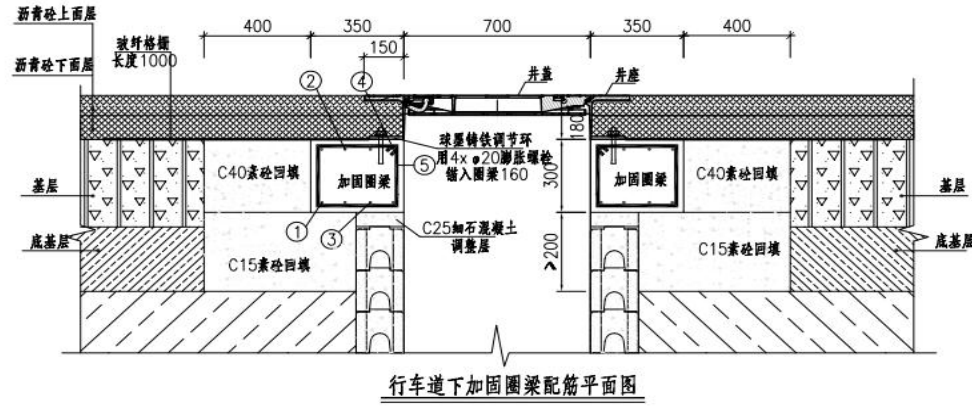


附件：图纸

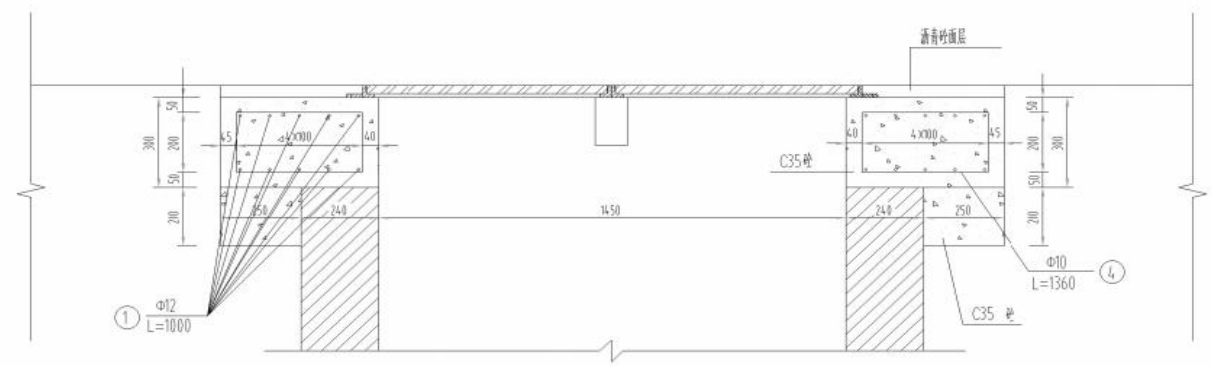


①	300		R575	φ12	2	3910
②	300		R575	φ12	2	3910
③	300		R480	φ12	2	3315
④	300		R385	φ12	2	2720
⑤	240		290	φ8	24	1160
钢筋(kg)		36.62		混凝土(m³)		0.35

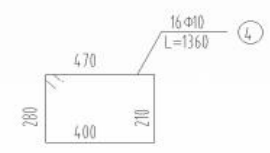
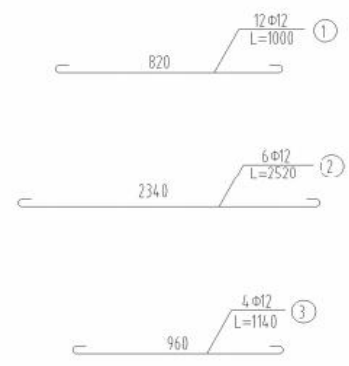
加固圈梁钢筋表及材料表

注：

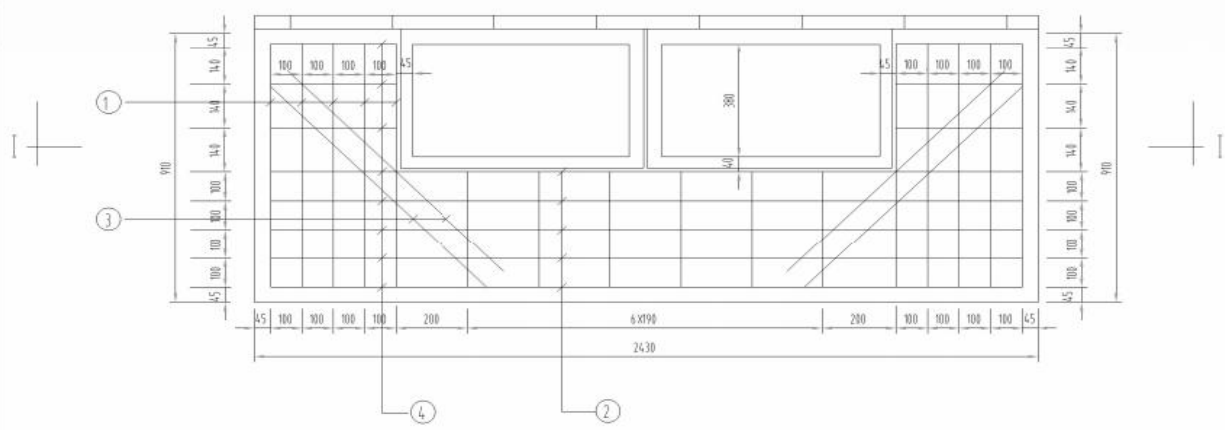
- 1、本图尺寸以毫米计；
- 2、加固圈梁混凝土等级：C40；混凝土保护层厚度：30mm；
- 3、井底座：宽边防沉降检查井座，井座700mm，井座深度180mm，宽边尺寸150mm，承载等级D400，球墨铸铁（井座、井座、调节环），井座重量不小于55kg，井座重量不小于80kg，调节环重量不小于18kg，其余要求按《合肥市城镇宽边防沉降检查井座技术规定（试行）》执行；
- 4、检查井其它相关构造参见图2016S215或06MS201施工；
- 5、格栅采用双向玻璃纤维格栅，纵向拉伸屈服力 $>50kN/m$ ；
- 6、井周回填应在井体强度达到设计要求后方可进行，严禁同步回填，井周回填压实度应不低于0.95；
- 7、基层施工成型后，检查井周边反挖并浇筑C15素混凝土；



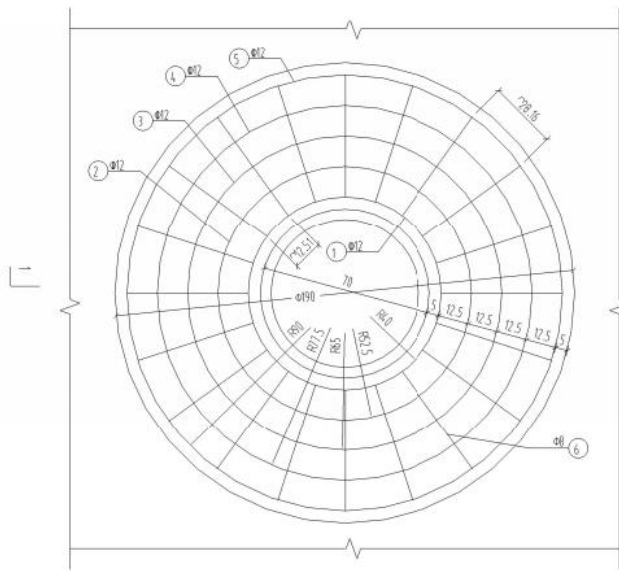
[-] 剖面图 1:15



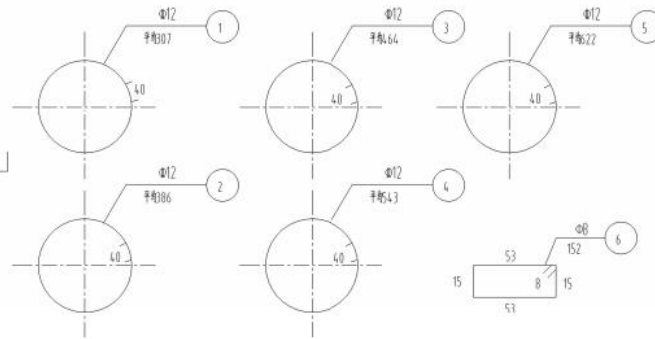
- 说明:
1. 本图尺寸单位为毫米计。
  2. 本图雨水口加固做法参见本图。
  3. 本图施工前应先对钢筋位置进行校核后切角，  
然后并预埋25cm宽的木模后浇筑及浇筑时振捣。



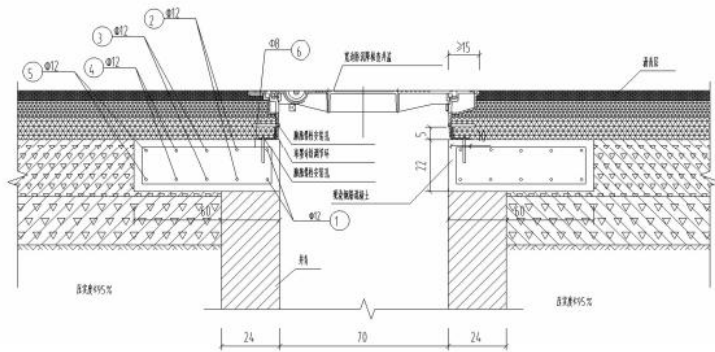
双篦雨水口加固平面图 1:15



检查井井圈加固平面



钢筋大样图



I-I

一座检查井加固钢筋表

钢筋编号	直径 (cm)	每根长 (cm)	根数	总长 (m)	重量 (kg)
①	12	307	2	6.14	5.45
②	12	386	2	7.72	6.86
③	12	464	2	9.28	8.24
④	12	543	2	10.86	9.64
⑤	12	622	2	12.44	11.05
⑥	8	152	20	30.40	12.01
总计	C40 砼	0.539		钢筋	53.25

注: C15 砼 0.9 (m)<sup>3</sup>

附注

1. 本图适用于机动车道下的检查井。
2. 本图尺寸单位为钢筋直径及钢筋间距以毫米计, 余均为厘米。
3. 施工方法: 现浇施工。
4. 材料: 钢筋混凝土采用 C40 混凝土, 表示 HPB300 钢筋, 表示 HRB400 钢筋。 受拉主筋净保护层厚度为 50mm, 其余为 35mm。 钢筋锚固长度不小于 30d, 锚固长度不小于 36d。
5. 钢筋搭接长度: (1) 本图以采用普通细晶水泥为时, 未作搭接时在 45~0.55 范围; 混凝土养护时间不得低于 14 天; (2) 竣工后应及时覆土, 避免温差所引起应力造成开裂。
6. 井底及井壁环境应设置排水孔,  $\phi 20$  圆钢间距 A160mm。