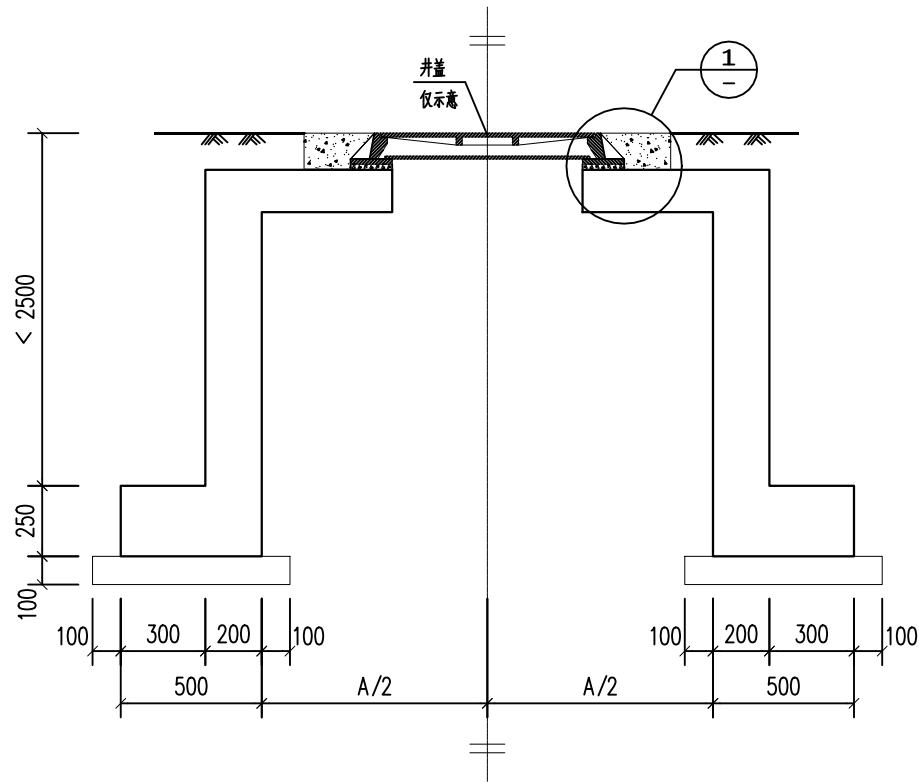
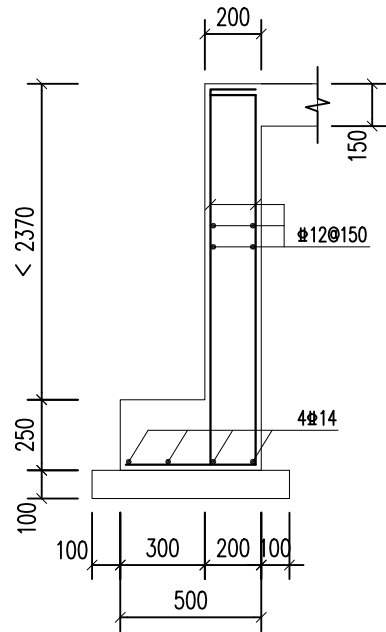


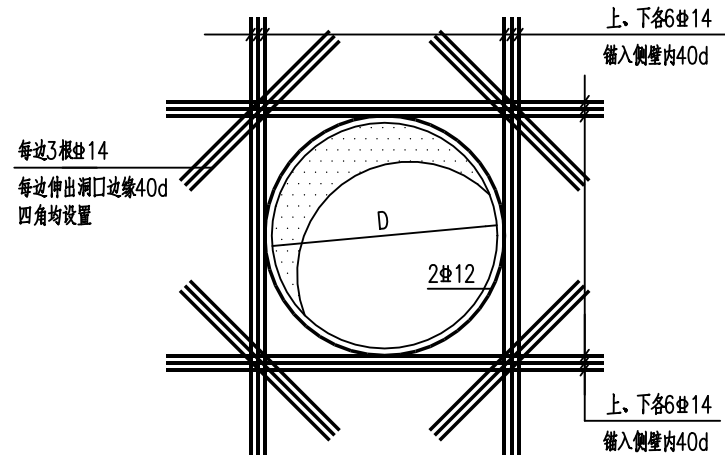
专业	签署	日期



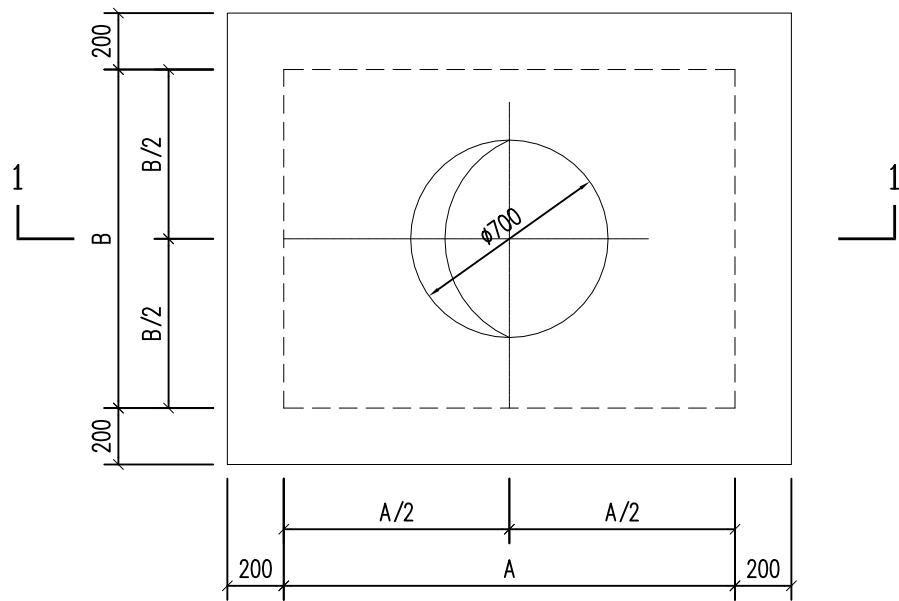
1-1 剖面图 1:25



侧壁配筋图 1:25



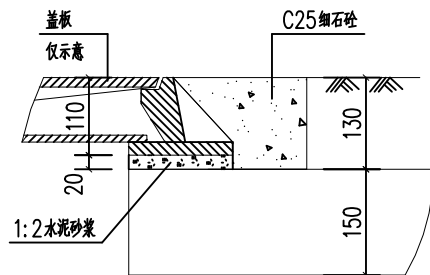
φ700孔洞加筋图



平面图 1:25  
顶板厚h=150, 配筋: 双层双向Φ10@100

阀门井尺寸表(mm)


管径尺寸	阀门井尺寸		备注
	A	B	
DN200	1200	1000	
DN300	1400	1200	
DN400	1600	1200	
DN500	1800	1400	
DN600	2000	1600	



1

说明:

- 图中尺寸以毫米计, 标高以米计。
- 本工程以室外地坪为设计相对标高±0.00, 对应的绝对标高详见总图。
- 材料: (1) Φ: HRB400 钢筋 ( $f_y=360\text{N/mm}^2$ )。 (2) 垫层采用C20素混凝土, 主体采用C30混凝土。
- 阀门井以压实后的中粗砂为持力层, 压实系数不小于0.96。垫层厚度不小于0.6m, 宽出基础边不小于0.4m。
- 混凝土保护层厚度: 底板底50, 其余40。
- 施工前应工艺专业图纸核对, 无误后方可施工。
- 根据工艺专业需要设置爬梯或踏步, 参见图集14S501-1。
- 阀门井2m范围内不得堆物、不得过车以及其他重型荷载。
- 未尽事宜应符合《混凝土结构设计规范》GB50010、《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202等国家相关规范规定, 并参见其他子项的结构说明。

 <b>中国市政工程华北设计研究总院有限公司</b> North China Municipal Engineering Design & Research Institute Co., Ltd.				日期 Date	2022年6月
				阶段 Design Stage	施工招标图
审核 Review	王军生	工程名称 Project	启动区燃气工程(调压站一期)		
校核 Check	郭鹏	设计项目 Design Item	直埋阀门井通用图		
设计 Design	黄硕鑫	图名 Drawing Name	钢制阀门井结构图		
绘图 Draw		项目负责 Project Person in Charge		专业负责 Specialized Person in Charge	
				版次 Version	A版