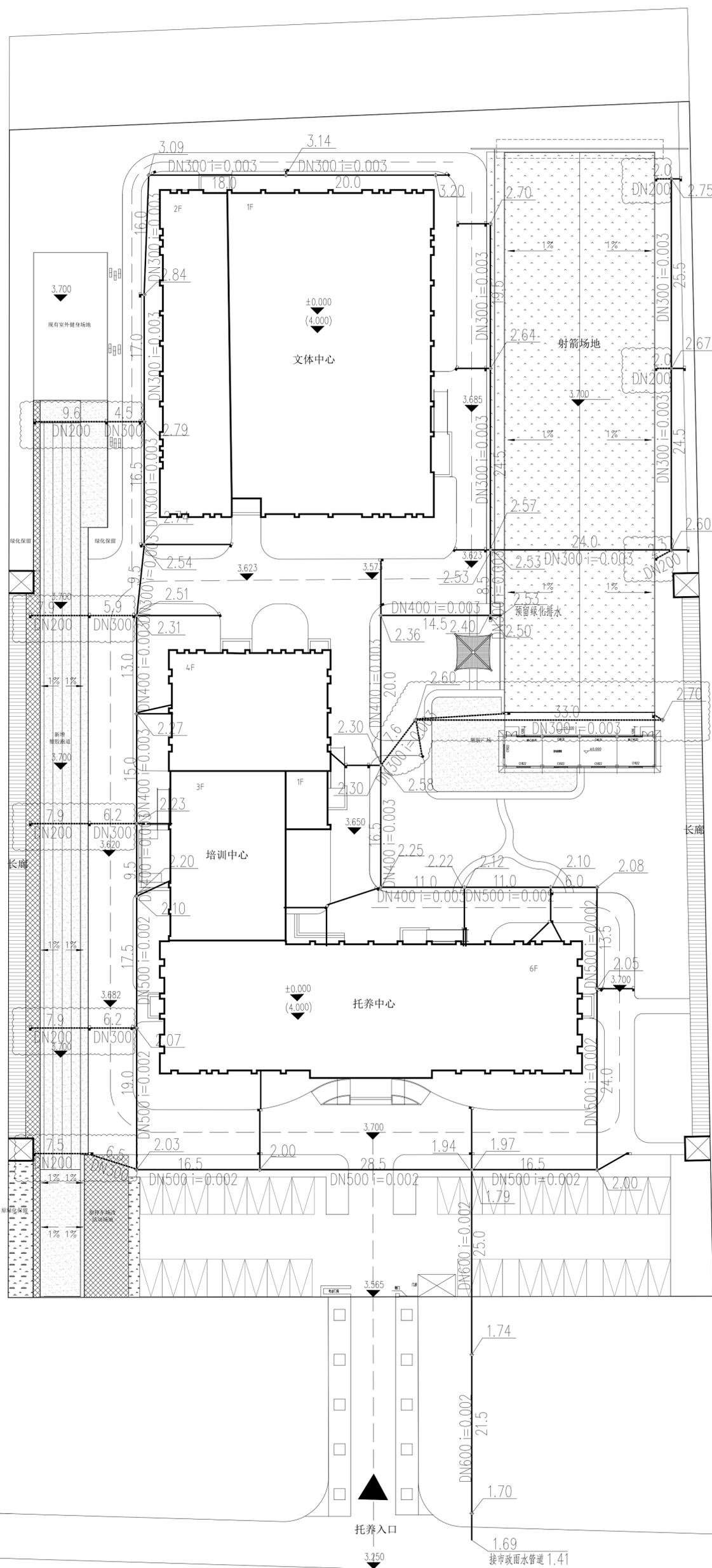


图例:

-  原道路雨水线
-  新增雨水线
-  雨水检查井
-  雨水口
- DN500 i=0.002 管径-坡度%

说明:

- 1、本图为连云港市苏馨家园室外雨水总平面图。
- 2、本工程所示标高为绝对标高, 图中尺寸单位长度, 标高为米, 管径为毫米。
- 3、管线平面距离, 见图上标注, 管线长度以实测长度为准。
- 4、图中道路上管线平面定位采用相对法, 即相对于道路边线的距离及建筑物外墙的距离。
- 5、图中所示管道标高指管内底标高。
- 6、雨水管管径小于等于700mm, 采用(HDPE) 双壁波纹管(S2), 胶圈接口。
- 7、相关参数及计算公式
 暴雨强度公式: $i=9.5(1+0.719\lg T)/(11.2+t)^{0.619}$
 雨水计算公式 $Q=\Psi qF$
 重现期 $T=2$ 年, 径流系数 $\Psi=0.6$, 降雨历时 $t=5$ 分钟
- 8、(1) 雨水井选用 $\phi 1000$ mm 圆形砖砌雨水检查井(盖板式)参照图集02S515P12
 所有窰井内外从底到顶均用1:2防水水泥砂浆抹面。
 (2) 道路和停车场的雨水井采用球墨铸铁承重井盖, 其它位置采用轻型球墨
 铸铁井盖。
- 9、未做标注的雨水口至雨水检查井之间连接管为DN200, $i=0.01$,
- 10、雨水口作法参照图集05S518P-2、4、8页
- 11、管道基础作法参照图集04S520P57
- 12、对隐蔽工程及时组织验收, 做好记录工作。
- 13、需对现有单体及市政管道接口等现场情况核对无误后进行施工, 如有不明之处
 请及时与设计人员联系。
- 14、本次新增雨水管线、雨水检查井及雨水口均用云线圈注。



室外雨水总平面图 1:300

执业签章 REGISTER STAMP

消防章 FIRE DEPARTMENT STAMP	出图签章 PUBLISH STAMP	建筑 ARCHITECTURE	批准 APPROVE	所长 SUPERVISOR	连云港市建筑设计研究院有限责任公司 LIANYUNGANG ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. 建筑行业(建筑工程)甲级 A1320020208 建筑行业(人防工程)乙级 A232028982	设计号 DESIGN NUMBER	2012047
		结构 STRUCTURE	审定 AUTHORIZED	项目负责人 PROJECT CHIEF		图别 CHART CATEGORY	水总施(修)
暖通 HEATING AND VENTILATE	出图签章 PUBLISH STAMP	给排水 WATER SUPPLY AND DRAINAGE	审核 REVIEWED	设计 DESIGNER	建设单位 BUILDING UNIT	图号 CHART NUMBER	1/1
		电气 ELECTRICITY	校核 CHECKED	CAD制图 CAD DRAWN	工程名称 PROJECT NAME	图档号 PIPENAME NUMBER	
		暖通 HEATING AND VENTILATE	专业负责人 SPECIALTY CHIEF	版次 ISSUE	连云港市残疾人托养服务中心内外场地改造	出图日期 PUBLISH DATE	2026.01