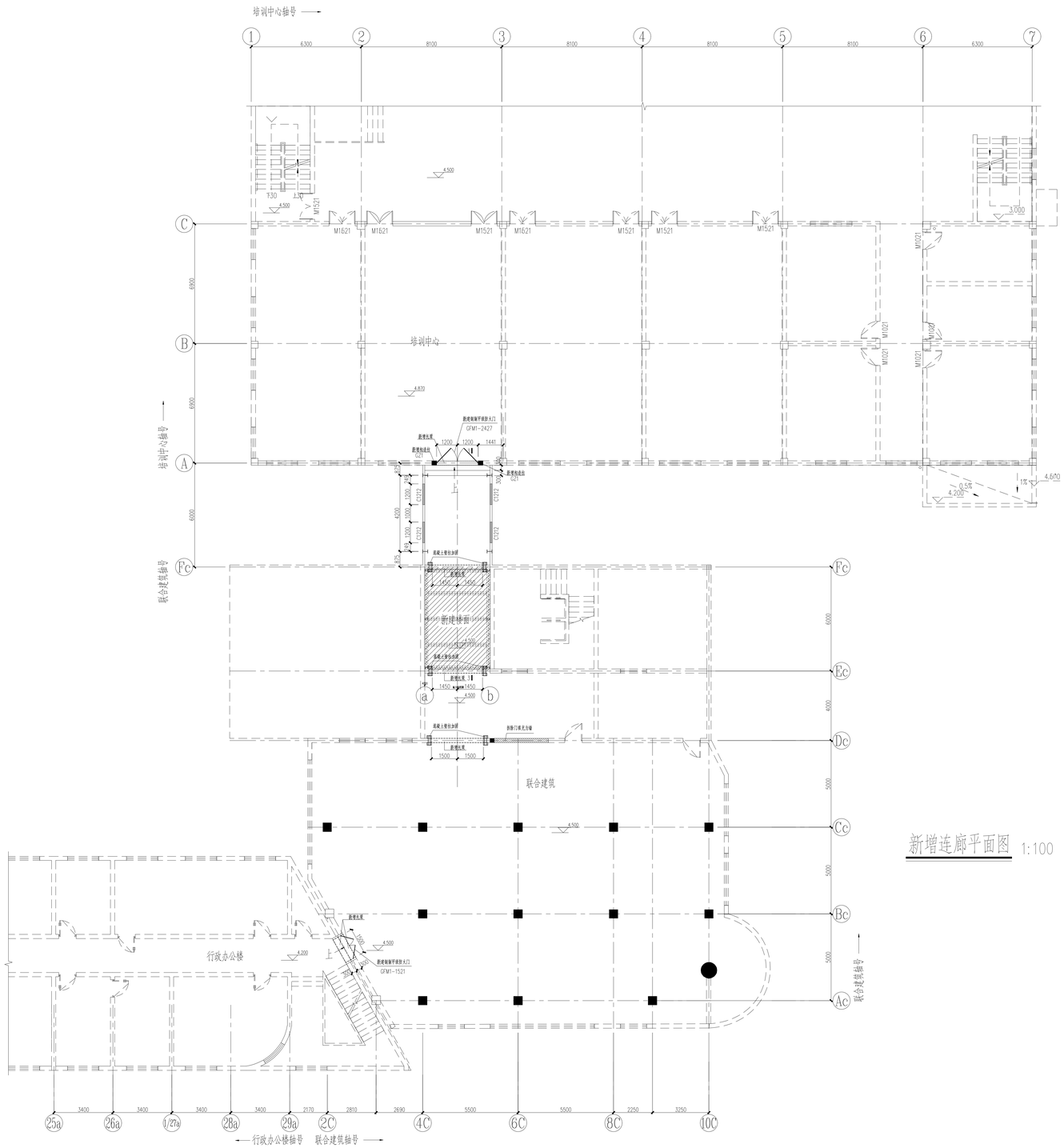
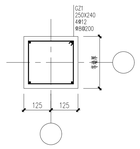
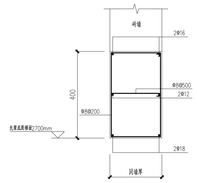


新增连廊平面图 1:100



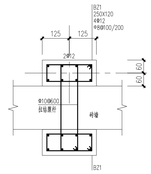
GZ1 1:10

上下墙入筋处理件



托梁大样 1:10

托梁底部标高2700mm，托梁每道宽出墙面300mm



混凝土壁柱 1:10

壁柱高度范围为一层底至二层顶，壁柱底座厚度为顶面每边宽出壁柱侧面200，底面每边宽出壁柱侧面350，底座厚度为500mm。

说明：

1.现有门窗洞口封堵的加固做法参15G611第67页化学植筋连接。

2.封堵墙厚度同原墙体厚度，采用MU15烧结普通砖,M7.5水泥混合砂浆砌筑。

3.混凝土壁柱加固的做法参15G611图集，第65页相关详图。

壁柱高度范围为一层底至二层顶，壁柱底座厚度为顶面每边宽出壁柱侧面200，底面每边宽出壁柱侧面350，底座厚度为500mm。

4.钢筋混凝土托梁采用C30混凝土，保护层厚度为20。托梁做法参15G611第71页相关做法及说明。

5.墙体开洞施工工序为：

1）对局部楼板进行临时支撑；

2）在混凝土托梁位置局部打孔，安置钢筋以支撑上部墙体传来的荷载；

3）拆除混凝土托梁位置墙体，浇筑钢筋混凝土托梁，钢筋直接埋入混凝土梁中；

4）混凝土达到设计强度时，拆除临时支撑；

5）拆除洞口范围内墙体。

6.行政办公楼和联合建筑间的新建门，采用不可开启或火灾时能自动关闭的甲级防火门,钢防火门选用12J609-GFM1-1521（A1.50甲级）；新增连廊与培训中心间选用12J609-GFM1-2427（A1.50甲级）。

7.连廊间窗位12YJ-4中TC1-1212，材质为塑钢，型材90系列，玻璃双B5+9A+5mm，合妙窗。

会签栏		
专业	姓名	日期
专业负责人		

标记	数量	修改者	批准者	日期
设计				
审核				
审核				
分院技术总监				
项目负责人				

河南龙宇能源股份有限公司永城市车集煤矿

联合建筑与培训中心增加连廊项目

S1034-653.1- 04

版次	比例	日期
审图版	1:100	2026.06

新增连廊平面图

中煤国际工程有限公司 Zhong Tan International Engineering Co.,Ltd.