

理论

一、单选题

1. 铺贴聚乙烯丙纶复合防水卷材，应采用配套的聚合物水泥防水粘结材料，卷材与基层粘贴应采用满粘法，粘结面积不应小于百分之（ ）。

A. 70

B. 80

C. 90

D. 95

2. 对一般结构构件，箍筋弯钩的弯折角度不应小于 90° ，弯折后平直段长度不应小于箍筋直径的（ ）倍。

A. 5

B. 4

C. 3

D. 2

3. 受压搭接区段的箍筋间距不应大于钢筋较小直径的10倍，且不应大于（ ）mm。

A. 200

B. 250

C. 300

D. 350

4. 水性复层涂料的喷点疏密程度应均匀，不允许连片，其检验方法正确的是（ ）。

A. 观察检查

B. 拉2m线检查

C. 手摸检查

D. 检查施工记录

5. 同一品种的吊顶工程每（ ）间，大面积房间和走廊按吊顶面积（ ）平方米为一间。

A. 30, 30

B. 30, 50

C. 50, 30

D. 50, 40

6. 外墙面接槎有明显抹纹，色泽不匀的原因**不包括**下列哪些（ ）

A. 抹灰接槎位置不正确

B. 基层或底层浇水不均匀

C. 墙面设置分隔缝

D. 采用了不同品种的水泥

7. 有防水要求的建筑地面应比其他房间地面低（ ）mm。

A. 20-30

B. 25-35

C. 30-40

D. 40-50

8. 基坑土扰动的预防措施**不包括**下列哪个（ ）。

A. 禁止边坡堆重

B. 机械开挖时注意开挖顺序

C. 做好降水措施

D. 随意开挖土方

9. 砂浆试块的留置，除应按常温规定要求外，尚应增设不少于两组与砌体同条件养护的试块，分别用于检验各龄期强度和转入常温（ ）天的砂浆强度。

A. 7

B. 14

C. 21

D. 28

10. 安装定位焊缝不需承受荷载时,焊缝厚度不少于设计焊缝厚度的(),且不大于8mm,焊缝长度不宜小于25mm,位置应在焊道内。

A. 三分之一

B. 三分之二

C. 四分之一

D. 四分之三

11. 基础顶面作为柱的支承面,标高允许误差为(),水平度允许误差为()。

A. 3.0; H/1200

B. 5.0; H/1000

C. 5.0; H/1200

D. 3.0; H/1000

12. 齿连接刻槽深度允许误差为()mm。

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

13. 结构施工图中的圈梁用()表示。

A. GL

B. QL

C. JL

D. TL

14. 如果采用角度起吊,对吊环、吊具额定吊载需乘以的角度系数是()。

A. 1.6

B. 1.5

C. 1.4

D. 1.3

15. 护栏和扶手安装的允许偏差和检验方法中,护栏垂直度的允许偏差为()。

A. 1mm

B. 2mm

C. 3mm

D. 4mm

16. 钢结构安装时,地脚螺栓支撑面水平度允许偏差是()。

A. 十分之L

B. 百分之L

C. 千分之L

D. 万分之L

17. 预拌砂浆进场时应进行外观检验内容不正确的是()。

A. 散装干混砂浆的堆放场地是否受潮

B. 散装干混砂浆应外观均匀、无结块、受潮现象

C. 袋装干混砂浆应包装完整,无受潮现象

D. 湿拌砂浆应外观均匀,无离析、泌水现象

18. 测量钢筋重量偏差时,试样应从不同根钢筋上截取,每支试样长度不小于()mm。

A. 800mm

B. 700mm

C. 600mm

D. 500mm

19. 基础钢筋有180°弯钩的钢筋弯钩应()

A. 向上, 不要倒向一边

B. 倒向一边

C. 向下, 当做保护层

D. 斜向一边

20. 长度应逐支测量, 应精确到 ()。

A. 1mm

B. 2mm

C. 3mm

D. 4mm

21. 对于纵筋直径为 20mm 的钢筋, 采用焊接连接时, 相邻纵筋交错的长度是 ()。

A. 500mm

B. 650mm

C. 680mm

D. 700mm

22. 木门窗在贮存时应水平码放。离地面 () mm 以上。

A. 100

B. 200

C. 300

D. 400

23. 结构竣工图纸编制质量及整理情况应在 () 的内容中予以详细说明。

A. 专业检查报告

B. 自检报告

C. 互检报告

D. 交接检查报告

24. 施工质量检验, 按照 () 进行分类可以分为自检、互检、专检和交接检验。

A. 检验方式

B. 检验对象

C. 检验方法

D. 检验内容

25. 充分考虑混凝土工程需要混凝土浇筑的工程量大小, 决定选用的 ()。

A. 设备型号

B. 设备性能

C. 设备的技术参数

D. 设备的数量

26. 预制剪力墙工序交接验收中, 预制剪力墙构件表面平整度外表面允许偏差为 (), 内表面允许偏差为 ()。

A. 3mm; 3mm

B. 4mm; 3mm 5mm; 3mm

C. 3mm; 4mm

D. 4mm; 4mm

27. 石砌体工程砌体施工工序交接验收, 料石砌体墙单层墙体垂直度允许偏差为 ()。

A. 5mm

B. 10mm

C. 15mm

D. 20mm

28. 按定尺长度交货的直条钢筋其长度允许偏差范围为 ()。

A. 0~+60mm

B. 0~+70mm

C. 0~+50mm

D.0~+80mm

29. 素土、灰土地基土料应符合下列规定：石灰宜采用新鲜的消石灰，其颗粒不得大于（ ），且不应含有未熟化的生石灰块粒。

- A. 3mm
- B. 5mm**
- C. 8mm
- D. 10mm

30. 墙身水平分布筋的体积配箍率不应大于总体积配箍率的（ ）。

- A. 10%
- B. 20%
- C. 30%**
- D. 40%

31. 卷帘的防烟装置与帘面应均匀紧密贴合，其贴合面长度不应小于导轨长度的（ ）%。

- A. 50
- B. 60
- C. 70
- D. 80**

32. 在国务院办公厅《关于大力发展装配式建筑的指导意见》中，“工作目标力争 10 年左右的时间，使装配式建筑占新建建筑面积的比例达到（ ）”。

- A. 0.2
- B. 0.3**
- C. 0.4
- D. 0.5

33. 扶手高度不应小于（ ）。

- A. 0.9m**
- B. 1.05m
- C. 1.2m
- D. 1.35m

34. 12mm 厚小于 1m 的长方形平面钢化玻璃边长允许偏差为（ ）。

- A. 2
- B. 3**
- C. +2, -3
- D. +3, -2

35. 锚杆及土钉墙支护工程工序交接施工中，锚杆土钉长度允许偏差为（ ）。

- A. 10mm
- B. 20mm
- C. 30mm**
- D. 40mm

36. 弹好顶棚标高水平线及龙骨分档位置线后，确定吊杆下端头的标高，按（ ）位置及吊挂间距，将吊杆无螺栓丝扣的一端与楼板预埋钢筋连接固定。

- A. 任意龙骨分档线
- B. 顶棚标高水平线
- C. 次龙骨
- D. 主龙骨**

37. 钢筋应按批进行检查和验收，每批重量通常不大于（ ）。

- A. 60t**
- B. 50t
- C. 40t

D. 30t

38. 填土工程分层回填时,当采用人工打夯压实时,填土分层厚度应小于()。

A. 100mm

B. 150mm

C. 200mm

D. 250mm

39. 混凝土浇筑时,阶梯形基础,每一台阶作为一个浇筑层,每浇筑完一台阶宜稍停() h。

A. 0.5-0.7

B. 0.5-0.9

C. 0.5-1

D. 0.5-1.5

40. 钢筋弯折的弯弧内直径应符合下列规定:光圆钢筋末端180°弯钩时,弯弧内直径不应小于钢筋直径的()倍。

A. 2.0

B. 2.5

C. 3.0

D. 4.0

41. 某工程施工网络计划经工程师批准后实施。已知工作A有5天的自由时差和8天的总时差,由于第三方原因,使工作A的实际完成时间比原计划延长12天。在无其他干扰的情况下,其紧后工作的最早开始时间将推迟()天。

A. 3

B. 4

C. 7

D. 12

42. 上柱钢筋比下柱钢筋多时,上柱钢筋比下柱钢筋多出的钢筋应锚固到板面以下()。

A. 0.6LaE

B. 0.8LaE

C. 1LaE

D. 1.2LaE

43. 水准点的位置符合规范要求的是()。

A. 距离建筑物10m

B. 距离建筑物15m

C. 距离建筑物20m

D. 距离建筑物25m

44. 下列建筑物立面图的名称中错误的是()。

A. 房屋立面图

B. 东立面图

C. ③-①立面图

D. E-A立面图

45. 跨度为6米的板,其混凝土强度达到设计强度的()时,方可拆除模板。

A. 50%

B. 75%

C. 80%

D. 100%

46. 基础各部分形状、大小、材料、构造、埋置深度及标号都能通过()反映出来。

A. 基础平面图

B. 基础剖面图

C. 基础详图

D. 总平面图

47. 零件宽度的气割允许偏差为 ()。

- A. ± 2.0
- B. ± 3.0
- C. ± 4.0
- D. ± 5.0

48. 箱型基础的高度应满足结构承载力和刚度要求,其值不宜小于箱型基础长度的 (),并不宜小于 3m。

- A. 十八分之一
- B. 二十分之一
- C. 二十五分之一
- D. 三十分之一

49. 单层钢结构基础和支承面工序交接验收中,柱底板预留孔中心偏移允许偏差为 () mm。

- A. 3
- B. 5
- C. 8
- D. 10

50. 为规范信息管理工作,实现有序的科学信息管理,施工方和业主方等都应编制 ()。

- A. 项目管理规划
- B. 系统开发计划
- C. 信息管理手册
- D. 信息编码表

51. 地下连续墙应采用防水混凝土,坍落度不得小于 ()

- A. 160mm
- B. 170mm
- C. 180mm
- D. 190mm

52. 在建筑工程结构图纸中,构件代号“LB”是表示 ()。

- A. 楼面板
- B. 屋面板
- C. 悬挑板
- D. 底面板

53. A. 因果关系

- B. 衔接关系
- C. 脱节关系
- D. 分割关系

54. 关于等高式砖大放脚基础节点图的绘制,说法错误的是 ()。

- A. 绘制的垫层厚度为 100mm
- B. 绘制的每阶级高度是两皮砖厚
- C. 绘制的每阶级收进长度 60mm
- D. 绘制的每阶级高度都相等

55. 平面图的尺寸分为外部尺寸和 () 两种,主要表达建筑开间、进深,墙体柱子的宽度,交通系统尺寸等。

- A. 总尺寸
- B. 轴线之间的尺寸
- C. 内部尺寸
- D. 细部尺寸

56. HRB400 级钢筋直径为 22,三级抗震等级,搭接率为 50%,混凝土强度为 C35,抗震搭接长度为 ()。

- A. 45d

- B. 48d
C. 52d
D. 57d
57. 快硬硅酸盐水泥出厂超过(),应进行复验,并按复验结果使用。
A. 6个月
B. 3个月
C. 1个月
D. 2个月
58. 模板工序施工尚未完工,但已完部分满足下道工序继续施工条件()。
A. 接收方可提出申请,由项目部组织协调办理交接手续
B. 交接方可提出申请,由项目部组织协调办理交接手续
C. 接收方可提出申请,由交接方组织协调办理交接手续
D. 不可交接
59. 梅花丁承重墙砌筑轴线位置偏移允许偏差为()。
A. 10mm
B. 12mm
C. 15mm
D. 20mm
60. 卷材搭接时,相邻两幅卷材短边搭接缝应错开,且不得小于()mm。
A. 100
B. 200
C. 300
D. 500
61. 建筑金属材料月度需用计划可以作为()的依据。
A. 制定采购计划
B. 向监理单位订货
C. 采购总量控制
D. 编制其他材料计划
62. 钢筋混凝土构件代号中,“GL”是表示()。
A. 圈梁
B. 过梁
C. 连系梁
D. 基础梁
63. 预制外墙板安装,单层层高允许偏差为()mm。
A. ± 5
B. ± 10
C. ± 15
D. ± 20
64. 室内装修宜采用工业化构配件(部品)组装,从而()
A. 减少施工现场湿作业
B. 加大施工难度
C. 减少施工现场干作业
D. 增加施工作业人员
65. 在外型及规格尺度上有较大的偏差,放在一起会有明显的大小头的瓷砖属于()。
A. 不合格
B. 合格
C. 伪劣
D. 优质
66. () 是用以指导施工的技术、经济和管理的综合性文件。

- A. 施工组织设计大纲
- B. 管理规划
- C. 施工组织设计
- D. 施工方案

67. 钢结构安装时用 () 或提前采用坐浆垫板找平。

- A. 混凝土
- B. 水泥砂浆
- C. 钢垫板
- D. 垫片

68. 对使用固定基础安装的塔机 () 设置单独的接地装置。

- A. 不需要
- B. 也必须
- C. 不要求
- D. 可以要求

69. 竖向钢筋套筒灌浆连接采用连通腔灌浆时,宜采用 () 灌浆的方式。

- A. 多点
- B. 一点
- C. 两点
- D. 三点

70. 当女儿墙高度小于 () mm 时,可将立墙附加防水层提高到女儿墙压顶下缘。

- A. 200
- B. 300
- C. 500
- D. 1000

二、多选题

1. 建设工程项目信息管理的任务主要包括 () 。

- A. 信息管理的任务,信息管理的任务分工表和管理职能分工表,信息的分类
- B. 信息的编码体系和编码,信息输入输出模型,信息流程图
- C. 各项信息管理工作的工作流程图,信息处理的平台及其使用规定
- D. 各种报表和报表的格式,以及报告周期,信息管理的保密制度等
- E. 信息使用的工作平台及其规定

2. 木地板的月度需求量计划,应注明产品的 () 等。

- A. 提交样品时间
- B. 生产日期
- C. 技术要求
- D. 进场日期
- E. 规格型号

3. 可以通过在柱表中注写 () ,并配以各种柱截面形状及其箍筋类型图的方式来表达柱平法施工图。

- A. 柱号
- B. 所在轴号
- C. 柱段起止标高
- D. 几何尺寸
- E. 配筋的具体数值

4. 地基与基础进度计划应与质量、经济等目标相协调,不仅要实现工期目标,还要有利于 () 的实现。

- A. 质量目标
- B. 安全目标
- C. 经济目标

- D. 计划目标
E. 环境目标
5. 扶手创建方式：（ ）。
A. 扶手
B. 绘制路径
C. 扶手编辑
D. 扶手工具
E. 放置在主体上
6. 混凝土工程的设备选型通过（ ）等来确定。
A. 平面分布
B. 长度
C. 占地面积
D. 宽度
E. 运输形式
7. 钢结构施工记录主要包括（ ）
A. 构件吊装记录
B. 混凝土养护测温记录
C. 烘培记录
D. 预应力工程施工记录
E. 钢结构安装施工记录
8. 全站仪可以同时进行（ ）、坐标的测量。
A. 距离
B. 角度
C. 高差
D. 尺寸
E. 垂直度
9. 钢结构安装时，需要的工种是（ ）。
A. 焊工
B. 测量工
C. 辅助工
D. 架子工
10. 预制剪力墙工序交接验收中，预制剪力墙安装与连接的主要质量检查项目包含（ ）。
A. 安装临时固定及支撑
B. 预制构件之间的连接
C. 构件的接头和拼缝
D. 灌浆料
E. 灌浆速度
11. 浇筑现浇楼盖的混凝土，主梁跨度为6m，次梁跨度为5m，沿次梁方向浇筑混凝土时（ ）是施工缝的合理位置。
A. 距主梁轴线3m
B. 距主梁轴线2m
C. 距主梁轴线1.5m
D. 距主梁轴线1m
E. 距主梁轴线0.5m
12. （ ）属于锚杆及土钉墙支护工程工序交接质量验收项目。
A. 锚杆土钉长度
B. 锚杆锁定力
C. 锚杆或土钉位置
D. 土钉墙面厚度

13. 某现浇钢筋混凝土楼板,长为 6m 宽为 2.1m,施工缝可留在 ()。

- A. 距短边一侧 3m 且平行于短边的位置
- B. 距短边一侧 1m 且平行于短边的位置
- C. 距长边一侧 1m 且平行于长边的位置
- D. 距长边一侧 1.5m 且平行于长边的位置
- E. 距短边一侧 2m 且平行于短边的位置

14. 砌体工程技术交底时,要做到各工种之间配合协作的工序交接井井有条,达到 () 的目的。

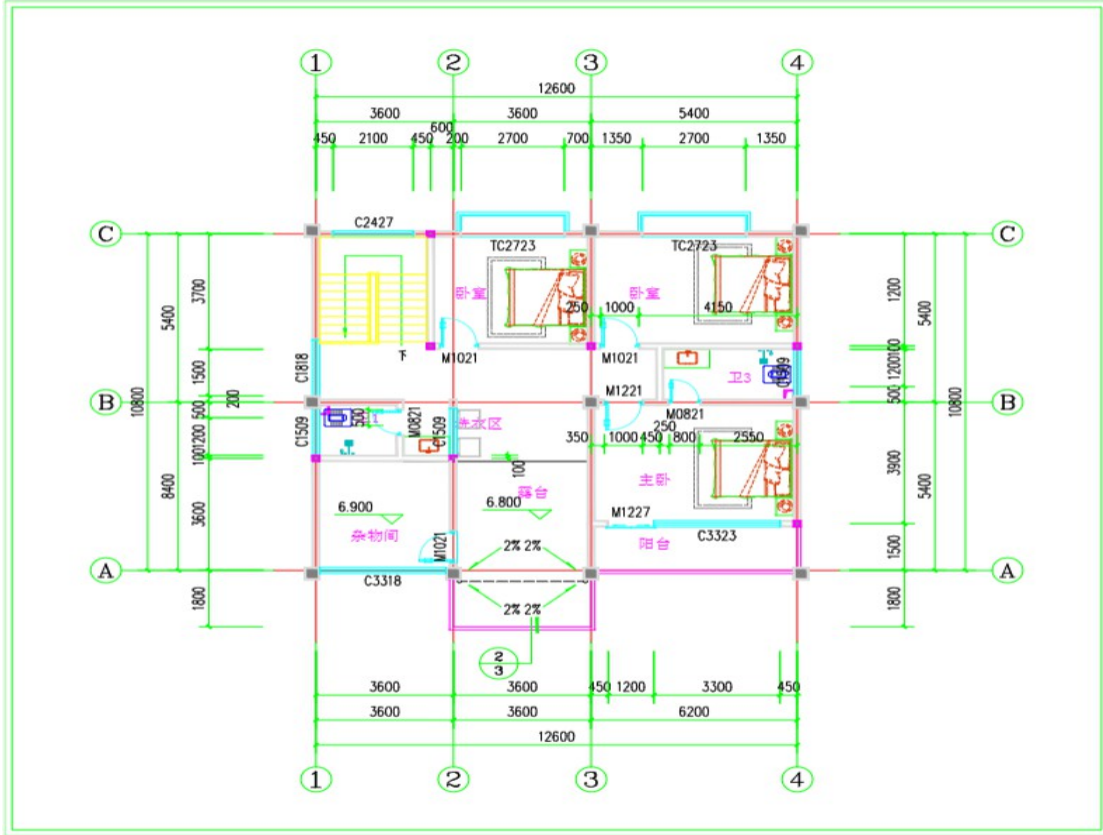
- A. 有序施工
- B. 减少各种质量通病
- C. 推卸责任
- D. 提高施工质量
- E. 提高施工进度

15. 地基与基础进度计划的安排必须考虑到项目资源供应计划,尽量保证 () 等资源投入的均衡性和连续性。

- A. 劳动力
- B. 材料
- C. 机械设备
- D. 资金

案例题

一、找错 第2题



1. 下3-4轴 长度应为 $450+1200+3300+450=5400$ 不应为 6200
1-4轴 总长度有误应为 $3600+3600+6200=13400$ 不应为 12600
2. 左A-B轴 长度应为 $3600+100+1200+500=5400$ 不应为 8400
3. 3-4轴阳台 无地漏, 及泄水坡度
4. 无图名
5. M1221 门尺寸标记有误, 应为 1200 不是 1000

二、施工方案编制

1. 编制依据

- 《屋面工程技术规范》GB50345-2012.pdf
- 《砌体结构工程施工质量验收规范》GB50203-2011.pdf
- 《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011.pdf
- 《砌体结构工程施工规范》GB 50924-2014.pdf
- 《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013.pdf
- 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202-2018.pdf
- 《混凝土小型空心砌块建筑技术规程》JGJT 14-2011.PDF

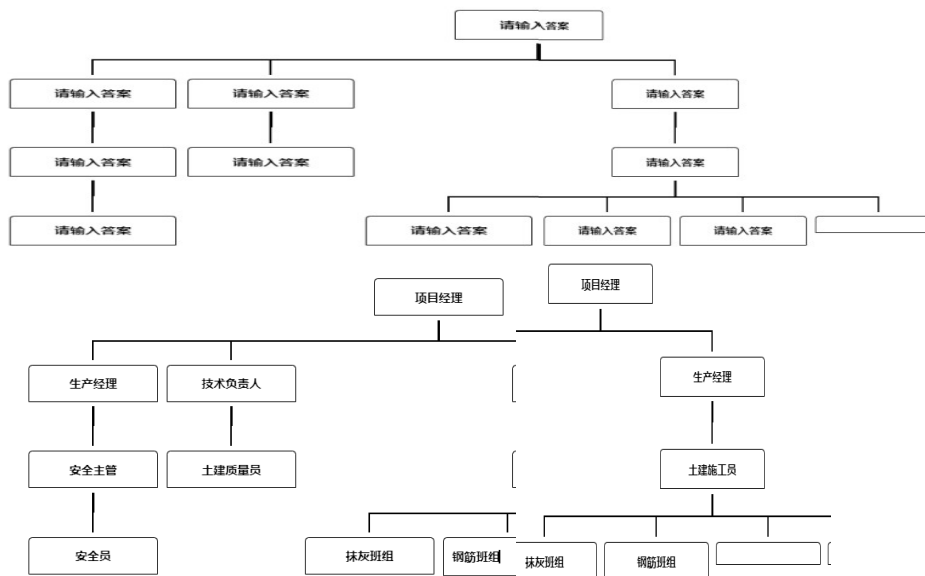
- 《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013.pdf
- 《混凝土结构工程施工规范》GB50666-2011.pdf
- 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012.pdf
- 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202-2018.pdf
- 《混凝土结构通用规范》GB 55008-2021.pdf
- 《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204.pdf
- 《高层建筑混凝土结构技术规程》JGJ3-2010.pdf

✦ 组织架构信息

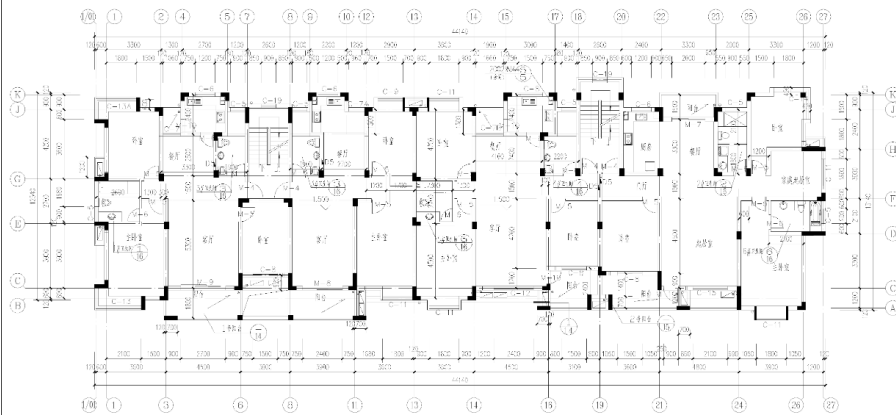
2. 组织架构信息

项目部由项目经理负责，组织工程的总体施工。砌体工程施工技术难度较大，涉及钢筋绑扎、墙体砌筑、模板支设、混凝土浇筑等，同时需要普工辅助施工，工期要求紧张，要求有专业负责人负责具体的现场统筹和技术管理工作，由相应的施工员负责具体施工工作，由专业的安全人员和质检人员同时进行管理。所有人员要有对应的专业技能和资格证书。常见的项目管理人员和施工班组包括：项目经理、生产经理、技术负责人、土建施工员、安装施工员、土建质量员、抹灰班组、钢筋班组、砌筑班组、防水班组、安全主管、安全员、材料员、水电班组、吊顶班组、模板班组、普工班组

二、组织架构（6分）（请在下列组织架构图中填写内容）



3. 施工图纸



4. 施工部署

某砌筑工程建筑面积 1.3W 平方米，共 22 层，结构设计使用年限 50 年，4 月 1 日开工，总工期 112 天。钢筋工施工量为 0.3t/人/天；混凝土工施工量为 0.3m³/人/天；砌筑工施工量为 3m³/人/天；墙顶斜砖施工量为 0.4m³。施工进度计划如下：工程于 4 月 1 日起开始，组织人员弹 50 线、墙边线，计划 6 人，3 人每天可完成 1 层。放完线后立即组织植筋班组进场施工，计划 4 人，平均一天可完成一层。植筋开始后第 11 天开始构造柱钢筋绑扎，单层工程量为 1.8t，需要 1 天完成。构造柱钢筋绑扎第 10 天后开始圈梁以下砌体的砌筑，工程量约为 2160m³，计划 30 天完成。圈梁以下砌体施工 20 天后开始圈梁钢筋绑扎，工程量为 27t。圈梁钢筋绑扎 10 天后开始圈梁支模混凝土浇筑，工程量约 18m³，需要 15 天完成。混凝土浇筑 8 天后开始圈梁以上砌体，工程量约为 1512m³。圈梁以上墙体砌筑 10 天后开始构造柱支模、混凝土浇筑的施工，此计划只计算混凝土浇筑工期，工程量约 18m³。构造柱浇筑完成后开始斜砖砌筑，工程量约 54m³，计划 9 人。斜砖砌筑开始后第 4 天开始作业场地清理，计划 4 人计划 15 天完成。

3.2 根据设计图和施工现场具体情况，可划分为 3 个施工段，

第1个施工段	1	~	5	轴
第2个施工段	6	~	12	轴
第3个施工段	13	~	17	轴

3.3 简述说明人员安排和流水段划分的原因和流程

根据施工图纸，5-6轴中间为伸缩缝，12-13轴为伸缩缝。可以将整栋楼分成3个互不影响的施工段，人员先安排架子工在流水段1进行支架搭设，搭设完成后去流水段2搭设，木工进场在流水1支模，依次钢筋工，砼工进场，形成流水施工

三、质量验收

某砌筑工程建筑面积 1.3W 平方米，共 22 层，结构设计使用年限 50 年，4 月 1 日开工。结构安全等级二级，耐火等级一级，结构安全使用年限 50 年，抗震等级二级。预计工期 112 天。参考规范：《建筑工程施工质量验收统一标准》《砌体工程施工质量验收规范》《砌体结构工程施工规范》《建筑施工安全检查标准》《工程建设标准强制性条文》《建筑施工安全检查标准》《建筑施工手册》。砌块、水泥、砂、碎石等均有出厂合格证、质保书，在监理见证下抽取试件进行送检试验，砌块出厂合格证 6 份，复试报告 6 份，水泥出厂报告 12 份，复试报告 6 份，碎石检验报告 2 份，专用砂浆合格证 4 份，复检报告 4 份。填充墙砌体工程检验批质量验收记录 19 份，模板安装工程检验批质量验收记录 19 份，钢筋工程检验批质量验收记录 16 份，混凝土工程检验批质量验收记录 20 份，钢筋隐蔽验收记录 8 份。砌体工程检验批共 20 批，检验合格率 100%，隐蔽工程在隐蔽前均经监理检查签字确认后，同意进入下道工序施工。本工程填充墙采用蒸压加气混凝土砌块进行砌筑。严格按照工程相关法律、法规、标准及设计图纸施工，施工结果符合相关规定，但是在施工过程中，发现构造柱钢筋绑扎不规范现象，经监理检查及时发监理工程通知单，责令施工方整改，整改后符合要求，从而保证了工程质量。工程整体资料齐全、有效，表观观感质量较好，所含的分项工程及检验批施工质量全部合格，无影响安全质量问题。

施工周期	134	基础类型	请输入基础类型
工程概况	钢筋混凝土工程建筑面积2W平方米，地下一层，地上22层，1-6层为裙楼，7-21层为标准层住宅，建筑高度96米，4月1日开工。结构安全等级二级，耐火等级一级，结构安全使用年限50年，抗震等级二级。预计工期134天		
质量评估依据	《建筑工程施工质量验收统一标准》《混凝土结构工程施工质量验收规范》《高层建筑混凝土结构技术规程》《施工现场临时建筑物技术规范》《大体积混凝土施工规范》《工程建设标准强制性条文》《建筑施工安全检查标准》《建筑施工手册》		
原材料检验情况	钢材、水泥、砂、碎石等均有出厂合格证、质保书，在监理见证下抽取试件进行送检试验，钢筋出厂合格证18份，复试报告18份，水泥出厂报告6份，复试报告6份，碎石检验报告2份。		
新技术	本工程模板满堂支撑架应用快拆架技术。		
检验批检测情况	主体结构工程检验批共4批，检验合格率100%		
质量保证资料审核情况	结构主体垂直、平面弯曲、标高观测记录3份，砼抗压强度同条件养护试块检验报告24份。，隐蔽工程在隐蔽前均经监理检查签字确认后，同意进入下道工序施工		
执行法律法规情况	严格按照工程相关法律、法规、标准及设计图纸施工，施工结果符合相关规定		
问题及处理情况	发现3层4轴/D轴梁钢筋锚入柱内锚固长度不够现象，经监理检查及时发监理工程通知单，责令施工方整改，整改后符合要求，从而保证了工程质量		
监理工程检验项目及情况	隐蔽工程在隐蔽前均经监理检查签字确认后，同意进入下道工序施工；，经监理检查及时发监理工程通知单，责令施工方整改，整改后符合要求，从而保证了工程质量。		
基础分部工程质量评估	工程整体资料齐全、有效，表观观感质量较好，所含的分项工程及检验批施工质量全部合格，无影响安全质量问题。		