

附件 1

2018 年工程建设勘察设计施工图审查质量检查抽查项目发现问题汇总表

序号	项目名称	建设单位	勘察单位	设计单位	审查机构	违反一般条文(P)	违反强条(Q)	违反法律法规(F)	安全隐患(A)	其他	违反条文数	建议处理意见及依据	备注
1	观***12#楼	郑州中电房地产开发有限公司	郑州岩土工程勘察设计院	河南省城乡规划设计院有限公司	河南鸿图施工图审查有限公司	<p>勘察: 1. 勘察报告未阐述场地地质构造。2. 第5.0节基坑方案评价, 未阐述基坑周围环境概况。3. 勘察报告未提供三轴压缩试验曲线。建筑:1. 设计依据:《城市居住区规划设计规范》(2002)版已作废。2. 设计说明: 墙体工程加气混凝土砌块墙未注明性能级别。3. 地下1、2层: 储藏室定性不明确。4. 一层平面: 无障碍出入口应设缓坡过渡。5. 节点说明: 热桥部位未交待保温做法。6. 节点说明: 地下室防水层应上翻至地面以上500高。结构: 1. 仅在凹口处设置连梁, 仍视为凹凸不规则, 故项目存在扭转不规则和凹凸不规则两项不规则。⑫~⑭轴间连廊及挑板总宽度应不小于2m, 以免存在楼板不连续的不规则项。电气: 1. 设计说明5.2“...在1.8m及以下的插座均选用安全型插座”, 以及“图例表一”之21、23、25、26项所选插座, 明显区别于其余插座, 未采用安全型插座, 不符合 GB50055-2011《通用用电设备配电设计规范》8.0.6条第6款。2. 消防应急照明分区双电源配电箱, 其中支回路包括水暖井照明, 门禁电源等非消防负荷, 且配电干线接入载客电梯机房照明(非消防)负荷, 不符合 JGJ242-2011《住宅建筑电气设计规范》6.2.4条。暖通: 1. 设计中应注明前室(地上部分)余压值。2. 设计单位随施工图设计图纸报送审查的自查变更日期为2017年6月, 而施工图审查单位出具的《建设工程施工图设计文件审查表》日期为2017年3月22日。</p>				<p>勘察: 1. 勘察报告无单位技术负责人签章。结构: 1. 计算书出图日期为2017年, 计算软件采用2014年版本计算软件, 老版软件不能考虑规范修订后的条文。2. “施工图设计文件审查表”中, 地上层数25层, 高度73.2m与项目情况不符。</p>	17	<p>建议处理意见: 责令及时整改。</p>	新郑市
2	和***29#楼	河南惠昌城乡建设发展有限公司	河南省建筑设计研究院有限公司	河南徐辉建筑设计有限公司	河南太平洋建筑施工图审查有限公司	<p>勘察: 1. 勘察报告未进行压缩指标统计, 抗剪强度指标未统计统计数量、平均值、最大值、最小值、标准差、变异系数。2. 勘察报告未提供静力触探成果图。建筑: 1. 墙体工程: 加气砼砌块墙未交待性能级别、强度等级。2. 地下室配电间地面应抬高, 并注明标高。3. 一层平面: 防烟楼梯间不应开设其它的门窗洞口。4. 节点详图: 地下室防水做法应上翻至地面以上500高。5. 节点详图: 墙身(五)节点①热桥部位保温构造做法交待不详。暖通: 1. 设计引用的国标图集03K404、K101-</p>				<p>勘察: 1. 建筑工程施工图审查表未签章。结构: 1. 修改1, 出图日期2016.12.05, 注册章有效期至2020年12月; 修改2, (蓝图审查回复)出图日期2017.02.14, 注册章有效期至2017年6月, 注册章日期前后有矛盾。</p>	10	<p>建议处理意见: 责令及时整改。</p>	

序号	项目名称	建设单位	勘察单位	设计单位	审查机构	违反一般条文(P)	违反强条(Q)	违反法律法规(F)	安全隐患(A)	其他	违反条文数	建议处理意见及依据	备注
						1~3(合订本)已废止;设计依据中JGJ142-2004《地面辐射供暖技术规程》已废止。							
3	庙***区	郑州美盛置业有限公司	河南省地矿建设工程集团有限公司	河南省城乡建筑设计院有限公司	河南省建设工程施工图审查中心有限公司	<p>勘察: 1. 勘察报告未评价物业用房、地下车库的地基变形特征。建筑: 1. 施工图审查意见回复:P5条,无障碍住房设计未见修改图纸内容。2. 3#、5#楼: 图纸封面未加盖注册建筑师章、施工图审查专用章。</p> <p>3. 总图: 3#、5#楼消防登高操作场地与绿化重合,不应影响消防扑救。4. 一层平面, 3#、5#楼、两安全疏散口距离不足5m。5. 3#、5#楼: 节点详图, 栏杆应画立面详图。6. 3#楼节点详图JZ-18墙身四应标注地下室防水上翻高度。7. 配套用房: 节点详图, 未交待热桥部位保温做法。结构: 1. 图纸转角处框架梁与框架柱斜交, 如何满足外侧梁纵筋水平锚固长度构造要求。暖通: 1. 主管上端缺少固定支架, 应补充完善。2. 设计引用的国标图集04K502已废止; 设计依据中规范《河南省公共建筑节能设计标准》DBJ41/062-2005名称及规范号均错误, 应为DBJ41/075-2006《河南省公共建筑节能设计标准实施细则》。3. 3、5#楼: 设计中应注明防烟楼梯间、合用前室的余压值; 经查阅建筑图纸, 未找到地上部分防烟楼梯间前室外窗的详图, 设计单位应核实开窗面积是否满足要求; 设计引用的国标图集04K502已废止。</p>				<p>勘察: 1. 施工图审查意见答复表无审查单位签章。</p> <p>结构: 1. 计算书: 3#、5#楼风荷载体形系数应取1.40。2. 计算书: 综合配套用房应考虑双向地震扭转效应, 应考虑斜交抗侧力构件方向的附加地震作用。3. 审查意见告知书没有审查完成时间。暖通: 1. 报送资料中无审查人员签字的《建设工程施工图设计文件审查表》; 报送资料中节能设计备案表无审查意见(合格或不合格)、无审查人员签字、无审查机构盖章。给排水: 1. 图纸上缺少审图单位盖章。电气: 1. 审查机构出具的“审查报告”单, 审查人漏签字。</p>	19	建议处理意见: 责令及时整改。	金水区
4	恒***7#楼	郑州中楷置业有限公司	河南省建筑设计研究院有限公司	郑州大学综合设计研究院有限公司	河南省建设工程施工图审查中心有限公司	<p>勘察: 1. 勘察报告未阐述场地地址构造。2. 勘察报告未进行压缩指标统计, 抗剪强度指标统计没有样本数量、平均值、最大值、最小值、标准差、变异系数。3. 幼儿园、综合楼、商业、地下车库未进行地基均匀性评价。建筑: 1. 地下室、储藏室定性不明确。2. 地下室配电间、电信间、地面应抬高。3. 节点详图: 地下室防水卷材应上翻至地面以上500高。4. 节点详图: 热桥部位, 未交待保温做法。电气: 1. 设计说明“九-9”, “...安装距地1.8米及以下的插座均应选用安全型”, 以及图例表说明4“户内插座H+1.8m及以下均采用安全插座”, 不符合GB50055-2011《通用用电设备配电设计规范》8.0.6条, 第6款。2. 01APXF-M、01APXF-B, 消防电源箱进线为消防电源, 电缆采用WDZC-YJY电缆, 耐火级别不符合JGJ16-2008《民用建筑电气设计规范》13.10.4条。暖通: 1. 设计引用的国标图集04K502、</p>					11	建议处理意见: 责令及时整改。	经开区

序号	项目名称	建设单位	勘察单位	设计单位	审查机构	违反一般条文(P)	违反强条(Q)	违反法律法规(F)	安全隐患(A)	其他	违反条文数	建议处理意见及依据	备注
						K101-1~3(2002年版)均已废止。2.设计说明第9.8条、施工说明第3.5条中非采暖空间供暖管道保温材料的类型和厚度与节能备案表应一致,见《建筑工程施工图设计文件技术审查要点(2013版)》第7.4.3条。							
5	年***5#生产车间生产车间	郑州恩源汽车内饰科技有限公司	河南工程水文地质勘察院有限公司	中科院建筑设计研究院有限公司	河南德阳设计审查咨询有限公司	勘察: 1.第5章基坑降水支护方案评价,应阐述基坑周围环境概况。 建筑: 1.图纸:未加盖施工图审查专用章。2.说明:墙体、加气混凝土砌块墙未注明性能级别。3.4-4剖面图外窗低窗台未注明防护栏杆。4.总图:未标注消防车道及转弯半径。5.说明:防火设计未说明防火分区面积要求。 结构: 1.平面图均未见轴线编号,不符合制图深度要求。2.图纸右下单体单元长度大于55m,未设置后浇带。 暖通: 1.建筑概况第2条中,定义本项目为仓库,与建筑专业定义为生产车间不符,且未明确火灾危险性类别,见《建筑工程施工图设计文件技术审查要点(2013版)》第5.3条。				勘察: 1.波速测试结果无测试单位及人员签章。 建筑: 1.图纸上缺少审图单位盖章。 结构: 1.工业建筑柱活荷载不应按楼层折减(荷载规范5.1.2-2)。2.工业建筑重力荷载代表值活荷载组合值系数,取0.5有误,见《荷载规范》5.2.3条及《抗规》5.1.3条。 给排水: 1.设计人员与备案表中设计人员不一致。	14	建议处理意见: 1.对结构专业意见,不满足编制深度规定的,依法处理;2.其它意见,责令及时整改。 依据: 1.《建设工程勘察设计管理条例》(国务院令第662号)。	经开区
6	农***16#楼	郑州农工商华臻置业有限公司	河南省有色工程勘察有限公司	河南中科建筑规划设计有限公司	河南省建筑工程有限公司设计文件审查所有有限公司	给排水: 1.应补充设计依据《城镇给水排水技术规范》(GB50788-2012)。2.审查意见有回复,无设计变更单。 暖通: 1.平面图墙线、门、窗等线条无法辨认,不满足《建筑工程设计文件编制深度规定》中的4、7、5、1条。2.暖通计算书:外墙、屋面传热系数与建筑节能备案表不一致。3.居住建筑节能备案表:通风系统的风压及Ws值不应选择加压送风系统。				建筑: 1.应该有绿建的施工图阶段审查表。	6	建议处理意见: 1.对暖通专业意见,不满足编制深度规定的,依法处理;2.其它意见,责令及时整改。 依据: 1.《建设工程勘察设计管理条例》(国务院令第662号)。	荥阳市
7	岭***院	河南正商新铭置业有限公司	郑州中核岩土工程有限公司	北京森磊源建筑规划设计有限公司	郑州蓝图勘察设计技术咨询服务中心	建筑: 1.出地面的防水层高度不足500mm。 暖通: 1.设计说明中埋地塑料管管材与散热器接管示意图中管材不一致;管材使条件应按级别5考虑。2.居住建筑节能备案表:工程项目名称、建筑面积与施工图不一致。				勘察: 1.钻孔柱状图应有标贯孔的柱状图。32号孔在平面图中为标贯孔,柱状图中没标贯数据,剖面图中也没有标贯参数。2.探井和钻孔取土试验的物理力学指标应单独统计(已修改)并分析其差异。探井已单独统计,钻孔的物理力学指标统计表是表4,还是钻孔、探井的混合统计表?3.审查表中审查意见,复审意见应有签名,并加盖审图章。4.审查表上未盖合格章。 结构: 1.建筑工程施工图设计文件审查表上没加盖施工图审查专用章。	8	建议处理意见: 责令及时整改。	惠济区

序号	项目名称	建设单位	勘察单位	设计单位	审查机构	违反一般条文(P)	违反强条(Q)	违反法律法规(F)	安全隐患(A)	其他	违反条文数	建议处理意见及依据	备注
8	中***10#楼	河南中耀实业有限公司	河南省地矿建设工程(集团)有限公司	核工业第五研究院设计院	河南德阳设计审查咨询有限公司	建筑: 1. 墙体:加气混凝土砌块墙未注明性能级别。2. 平面:地下室周边情况交待不明确,外墙防水应封闭。					2	建议处理意见: 责令及时整改。	经开区
9	星***35#	河南新东方置业有限公司	化工部郑州地质工程勘察院	机械工业第六设计研究院有限公司	河南太平洋建筑施工图审查有限公司	暖通: 1. 计算书:厨房采暖负荷不应与其他房间合并计算,且其室内计算温度应与设计说明一致。2. 居住建筑节能备案表:建筑面积有误;风机最大全压漏填。			建筑: 1. 一层封闭楼梯间内设置客厅有安全隐患。	勘察: 1. 施工图设计文件审查表中的审查意见的审查人应签字。 结构: 1. 建设工程施工图设计文件审查表初审意见中无审查人签字。	5	建议处理意见: 责令及时整改。	郑东新区
10	华***项目	华电郑州机械设计研究院有限公司	化工部郑州地质工程勘察院	清华大学建筑设计研究院有限公司	河南德阳设计审查咨询有限公司	建筑: 1. 平面:空中花园有树池、种植池,应考虑专项楼地面做法,并考虑防水设计。 结构: 1. 结施27中,楼板开大洞时周边楼板应按《高规》3.4.8条,采取加强措施,并双层双向配筋。 暖通: 1. 冷负荷计算书计算结果与设计说明不一致,补充完善冷负荷计算。2. 根据 P1 计算结果及制冷设备的设计工况,核实水冷螺杆机的总装机容量是否满足规范要求。3. 主管上端缺少固定支架,应补充完善。4. 空调系统冷热负荷计算书中输入数据围护传热系数与建筑专业不符(如:外墙、外窗等),输入数据冷负荷计算书中照明功率密度值与电气专业不符,冷热负荷计算结果与设计说明中数据不符,无计算简图,见《建筑工程施工图设计文件技术审查要点(2013版)》第7.4.3条。				结构: 1. 总信息文件中 X 向与 Y 向基本周期应与周期文件一致。2. 应输出刚性楼板假定下的总信息,周期,位移等指标。	8	建议处理意见: 责令及时整改。	郑东新区

序号	项目名称	建设单位	勘察单位	设计单位	审查机构	违反一般条文(P)	违反强条(Q)	违反法律法规(F)	安全隐患(A)	其他	违反条文数	建议处理意见及依据	备注	
11	大***地下室	金源百荣投资有限公司	郑州岩土工程勘察设计院	重庆长安基建建筑设计有限公司	河南省建设工程施工图审查中心有限公司	<p>勘察: 1. 本工程低于30层的建筑物勘察等级应为乙级。</p> <p>建筑: 1. 设计依据:《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-95(2001版)已作废,应采用新版。2. 地下车库防火分区上第二安全疏散口,穿越相邻防火分区进入借用安全疏散口,不符合车库设计防火规范6.0.7条要求。3. 地下车库、住宅地下室防火分区交待不明确。4. 地下车库:一层平面图地库坡道出入口未设置反坡,排水沟位置设置不合理。电气: 1. 地下汽车库,框架柱及主梁合围跨间区域,8.2mX7.9m、7.9mX7.9m等,仅设1只感烟探测器,不能满足GB50116-2013《火灾自动报警系统设计规范》第6.2.2条,对于保护面积(60m²)的规定。暖通: 1. 采暖管道在穿过人防围护结构处的防护密闭措施做法交待不清,补充完善。</p>					<p>勘察: 1. 勘察报告无法定代表人,单位技术负责人签章。2. 钻孔柱状图为打印签字,应改为手签。结构: 1. 审查意见要求“补充含全部塔楼的整体计算结果并包络设计”,补充计算书仅包含文字部分内容,是否已经复审通过。</p>	10	建议处理意见: 责令及时整改。	
12	郑***6号楼	郑州汇泉置业有限公司	郑州岩土工程勘察设计院	中国核电工程有限公司郑州分公司	河南鸿图施工图审查有限公司	<p>勘察: 1. 勘察依据中应有《湿陷性黄土地区建筑规范》(GB50025-2004),并按其有关规定进行勘察。建筑: 1. 节能设计备案表。断桥铝合金窗(5+9A+5)传热系数设计值6.40有误。2. 地下室,配电间地面应抬高并注明标高。3. 墙体说明:加气混凝土砌块墙应注明性能级别。4. 1-1剖面图防护栏杆未表达。5. 节点详图,热桥部位未交待保温构造做法。给排水: 1. 应说明消火栓高、低压区管网如何联接,其他符合要求。暖通: 1. 地下一、二层面积超500m²,未划分防烟分区。2. 采暖立管采用波纹补偿器,但未设置导向支架。</p>					<p>勘察: 1. 施工图审查表审查意见应有审查人及签字、审查时间。2. 补勘说明平面图中未有审核,项目负责未签字;补勘说明中,只有印章,没有相关人员签名。报告中的有些试验表图不是相关人员签字,是打印上的。结构: 1. 其他,建设工程施工图设计文件审查表初审意见中无审查人签字。2. 补充计算书没有盖注册师章。</p>	13	建议处理意见: 责令及时整改。	

序号	项目名称	建设单位	勘察单位	设计单位	审查机构	违反一般条文(P)	违反强条(Q)	违反法律法规(F)	安全隐患(A)	其他	违反条文数	建议处理意见及依据	备注
13	六***1#-3#楼、5#-11#楼, 幼儿园, 地下车库	郑州市上街区二十里铺股份经济合作社	河南省地矿建设工程(集团)有限公司	郑州大学综合设计研究院	巩义市建兴工程技术咨询有限公司(地下车库:河南德阳设计审查咨询有限公司)	勘察: 1. 勘察报告中无地基液化判别相关内容, 若初判不液化, 应说明原因。2. 应对地下车库进行抗浮评价。3. 勘察报告未阐述场地地质构造。 建筑: 1. 住宅: 墙体工程加气混凝土砌块墙未注明性能级别。 结构: 1. 11#楼右侧单元单体长度大于45米, 标高2.950及以上未设置后浇带, 见《高规》3.4.13条。P3. 复核地下车库框架柱对筏板的冲切计算。 电气: 1. 电气设计说明中“电气节能及环保措施”未给出(代表性)各场所及房间的照度设计值及LPD设计值(且不应超过GB50034《建筑照明设计标准》中相关限值要求), 不符合《建筑工程设计文件编制深度规定》(2008年版)第4.5.7条。				暖通: 1.9、10#楼无暖通设计。	7	建议处理意见: 1. 对电气专业意见, 不满足编制深度规定的, 依法处理; 2. 其它意见, 建议及时整改。 依据: 1. 《建设工程勘察设计管理条例》(国务院令 第662号)。	上街区
14	苹***二标段	郑州兴达房地产开发有限公司	河南省有色工程勘察有限公司	郑州大学综合设计研究院有限公司	河南利业施工图审查有限公司	勘察: 1. 场地和地基等级不应照搬郑州市区的资料, 均为二级。2. 上部为土层, 勘察手段较全, 下部岩石只有钻探和动探, 前面描述第一层在文字描述中为杂填土, 剖面图为耕土, 厚度达8.7-12.3m(剖面8-8), 耕土没这么厚。3. RQD的统计, 每孔每层中均应有原始记录。岩石的软硬程度不是根据RQD确定, 而是根据饱和单轴抗压强度来确定。 建筑: 1.4#楼洽谈室疏散门应向疏散方向开启。 给排水: 1. 地库: 补充地库内管道抗震支吊架连接大样图。 暖通: 2#楼、3#楼、4#楼1. 施工图文件未交待埋地塑料管使用条件、系列、壁厚。2. 居住建筑节能备案表: 风机最大全压与施工图中平时运行系统不一致。3. 3#楼一层6轴与H轴交汇处卫生间排风管应避免穿合用前室, 如必须穿越, 应采取设置防火阀、保温隔热等防火措施。4. 4#楼2-4层1轴处卫生间接竖井处表述不清, 排风管接竖井处应设70℃防火阀; 5层1轴处卫生间无外窗, 应设置机械通风设施, 且该平面位置2-4层风井未通至室外。				勘察: 1. 项目名称为苹果园二标段, 勘察报告为登封市城南安置小区场地, 应有变更说明。2. 施工图设计文件审查记录中没有审查人和复查人员的签字, 和审查机构盖章, 复查时间和审查时间不应为同一时间。3. 平面图中应标注表1.1-1的楼号。 建筑: 1. 请补充绿色建筑施工图阶段审查表。 暖通: 1. 请补充绿色建筑施工图阶段审查表。 结构: 1. 缺少建筑工程施工图设计文件审查意见表; 2. 图纸、计算书、审查意见回复单上的结构注册师章均模糊不清, 无法识别, 可视为没有加盖注册师章。	16	建议处理意见: 责令及时整改。	登封市

序号	项目名称	建设单位	勘察单位	设计单位	审查机构	违反一般条文(P)	违反强条(Q)	违反法律法规(F)	安全隐患(A)	其他	违反条文数	建议处理意见及依据	备注	
15	东***邸	河南奥特置业有限公司	河南工程水文地质勘察院有限公司	机械工业第六设计研究院有限公司	河南城市建筑咨询有限公司	<p>勘察: 1.勘察报告中未阐述场地地质构造。2.应提供第(2)、(5)、(6)层卵石的变形模量。给排水: 1#-4#楼:1.仅一路水源管道,应强调消防水池存贮室内、外消防用水量,复核容量大于500立方米时应分格设置。2.生活污水废水立管检修孔应逐层设置。其他无违反强条和部技术审查要点情况。电气: 1.1#-6#楼公共照明配电箱 Alg 与应急照明配电箱 AE 中消防线路与非消防线路共用一个配电箱。不符合《住宅建筑电气设计规范》JGJ242-2011第6.2.4条。暖通: 1.应按 GB50016-2014第6.3.5条补充防火阀各两侧2.0m 范围内风管的防火保护措施。2.1#-5#楼无居住建筑节能备案表, 6#楼无公共建筑节能备案表。</p>	<p>建筑: 1.审查意见提出总图未设消防救援场地,回复的新总图中高层住宅仍未见设置消防救援场地。1#楼建筑出入口在北侧,总图中北侧为机动车出入口,不具备设消防救援场地的条件。无法满足建筑物与消防车登高场地相对应的范--围内,设置直通室外的楼梯入口的条件(设计单位申诉提交、并由建设单位签收图纸有相关内容,专家复核仍存在“消防扑救场地不满足距离建筑至少5米的要求,为一般条文;但审查机构提交的存档资料无相关内容)。暖通: 1.暖通3.1#-5#楼无供暖负荷及水力平衡计算书;车库无供暖二次网水力平衡计算书。(设计单位申诉提交、并由建设单位签收图纸有相关内容,专家复核符合相关要求;但审查机构提交的存档资料无相关内容)</p>			<p>结构: 1.较大跨度框架梁与剪力墙平面外相交时,应采取的措施,确保钢筋锚固长度满足规范要求,部分梁钢筋不满足,如1#楼中结-8中 KL2Z(1)梁上筋。建筑: 1.总图中2#楼与机动车库入口的距离未标尺寸。未标注5#、6#楼间的间距。</p>	<p>勘察: 1.勘察报告中无单位技术负责人签章。2.6号楼 P3条应为强制性条文,地库 P1应是强制性条文。结构: 1.建设工程施工图设计文件审查表初审意见无审查人签字,没有加盖施工图审查专用章,而是盖公司公章。2、计算书注册师签字和盖章不全。如: 1#、5#、6#楼计算书注册师没有签字, 1#、2#、3#、4#、5#、6#、地下室补充计算书均没有加盖注册师章。电气: 1.本工程消防控制室平面图上未见消防直拨外线119电话。设计说明有表达,系统图上有表示,不符合《建筑工程设计文件编制深度规定(2016版)》4.5.10条第4款。</p>	16	<p>建议处理意见: 1.建筑、暖通专业违反强条的,依法处理; 2.对电气专业意见,不满足编制深度规定的,依法处理; 3.其它意见,责令及时整改。 依据: 1.《建设工程质量管理条例》(国务院令第279号); 2.《建设工程勘察设计管理条例》(国务院令第662号); 3.《房屋建筑和市政基础设施工程施工图设计文件审查管理办法》(住建部令第13号)。</p>	登封市

序号	项目名称	建设单位	勘察单位	设计单位	审查机构	违反一般条文(P)	违反强条(Q)	违反法律法规(F)	安全隐患(A)	其他	违反条文数	建议处理意见及依据	备注
16	东*** (5#—9# 楼、地下 车库二)	河南国奕 实业有限 公司	郑州岩土 工程勘察 设计院	江苏筑原 建筑设计 有限公司	河南鸿图 施工图审 查有限公 司	<p>勘察: 1.勘察依据中应有《湿陷性黄土地区建筑规范》(GB50025-2004), 并应按其有关规定进行勘察。建筑: 1.住宅地下一层非机动车库, 坡道应设防火门与停车区分割。2.住宅屋面楼梯间门出屋面未设防水踏步。3.建施25节点 a、b 未标注屋面泛水高度。4.节点详图地下室防水卷材未上翻至地面以上500高。暖通: 1.分配器接管示意图中温控阀采用自力式, 无法满足说明6.3.3条控制要求。2.采暖立管采用波纹补偿器应同时设置导向支架。</p>				<p>勘察: 1.施工图设计审查表中审查意见没有审查人签字和审查时间。 2. 复核意见没有审查人签字但没有复审时间。建筑: 1. 图纸封面未盖施工图审查专用章。结构: 1.建设工程施工图设计文件审查表初审意见无审查人签字。</p>	11	建议处理意见: 责令及时整改。	荥阳市
合计	违反条文数					118	2	0	3	50	173		