

聊城采购类标书制作 原创标书编制精细不废标

产品名称	聊城采购类标书制作 原创标书编制精细不废标
公司名称	河南狐域规划设计研究有限公司
价格	520.00/份
规格参数	品牌名称:狐域咨询 服务类型:工程标/采购标/服务标 交付方式:电子版或纸质版
公司地址	郑汴路60号恒泰国际A座2119
联系电话	19937767345 19937767345

产品详情

狐域咨询一直专注为企业提供聊城标书制作、聊城标书代写、聊城标书咨询、聊城指导投标、聊城电子标书上传等服务，致力于为客户提供高质量的投标服务，为各大企业解决“怎么做标书”、“标书怎么做能中标”、“加急标书怎么做”、“做标书都需要准备什么资料”等等一系列疑问。

当梁、柱配筋率较高时，顶层端节点处的梁上部纵向钢筋和柱外侧纵向钢筋的搭接连接也可沿柱外边设置，搭接长度不应小于 $1.7l_{aE}$ ，其中，柱外侧纵向钢筋应伸至柱顶，并向内弯折，弯折段的水平投影长度不宜小于 $12d$ 。F、当梁上部纵向钢筋配筋率较高时，弯入柱外侧的梁上部纵向钢筋宜分两批截断，其截断点之间的距离不宜小于 $20d$ （ d 为梁上部纵向钢筋直径）。柱内侧纵向钢筋在顶层端节点中的锚固要求可适当放宽，但柱内侧纵向钢筋应伸至柱顶。G、柱纵向钢筋不应在中间各层节点内截断。1梁的箍筋设置：本工程梁、柱施工图采用“平法”绘制，箍筋根据梁、柱平面图中的箍筋标注和框架的抗震等级，按11G329-1构造要求进行配置。主次梁相交处及梁上起柱处在主梁内均应附加吊筋。梁支座处的箍筋从梁边（或墙边）50mm开始设置。2箍筋的形式与肢数：箍筋应做成封闭式，基本形式为双肢箍筋。当梁的宽度不大于400mm且一层内的纵向受压钢筋多于4根或梁的宽度大于400mm且一层内的纵向受压钢筋多于3根，应设置复合箍筋。为了施工方便，四肢箍筋可由两个相同的多肢箍筋拼成。1梁中架立钢筋的直径：当梁的跨度小于4m时，不宜小于8mm；当梁的跨度为4~6m时，不宜小于10mm，当梁的跨度大于6m时，不宜小于12mm。2当梁扣除翼缘厚度后截面高度 h_w 不小于450mm时，梁侧应沿高度配置纵向构造钢筋（腰筋）。每侧截面面积不应小于翼缘以下梁截面面积 bh_w 的0.1%，且其间距不宜大于200mm。3梁的两侧纵向构造钢筋宜用拉筋联系。拉筋直径一般与箍筋相同，其间距一般为箍筋间距的两倍。钢筋安装前首先清扫基面，并在平面上弹出钢筋位置线，确保钢筋布置间距。受力钢筋放置顺序必须符合设计要求。先摆受力主筋，后放分布筋，预埋、电线管、预留孔等及时配合安装。钢筋交叉点用火烧丝缠扎牢固，全部扎点铁丝绑扎方向成八字形，单向板受力钢筋网，周围两行钢筋的交叉点全部扎牢，中间部分可隔点绑扎。双向板受力钢筋网，所有钢筋交叉点全部扎牢。一级光圆钢筋末端做180度弯钩，并满足锚固或搭接长度。绑扎成活的钢筋网间距允许偏差 ± 10 mm，配置的钢筋级别、直径、根数和间距符合设计要求，不得有变形，松脱。双层网筋之间的净距必须充分保证，有支撑马凳筋，现场人员行走有马道，不得踩踏平板配筋网。