

# 重庆定额预算 清单计价 图纸预算 不限区域

产品名称	重庆定额预算 清单计价 图纸预算 不限区域
公司名称	河南睿之慧企业管理咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	河南省郑州市金水区姚砦路133号金成时代广场3号楼1单元23层2301号（注册地址）
联系电话	15037113121 15037113121

## 产品详情

### 六、混凝土独立基础的垫层计算：

- 1、混凝土垫层体积=垫层底面积\*垫层的厚度  
混凝土垫层模板面积=(垫层的长+垫层的宽)\*2\*垫层的厚度
- 2、独立基础的体积=独基各个台阶的体积之和  
独立基础模板面积=各个台阶的独基周长\*高度

### 七、混凝土基础梁的计算：

- 1、混凝土基础梁的体积=基础梁的断面积\*基础梁的长度（外墙按中心线长度计算，内墙按净长线计算）
- 2、混凝土基础梁模板面积=基础梁的高度\*2\*基础的长度（外墙按中心线长度计算，内墙按净长线计算）  
基础梁下一般设防冻胀砂垫层。

### 八、大开挖土方的计算：

方形基坑开挖公式有两个： $V=(a+2c+kh)(b+2c+kh)h+1/3k^2h^3$ 式中：a、b指基础外边线的长度和宽度，c指工作面的宽度k指放坡系数（c和k查定额书的P6和P7）h指挖土的深度（挖土深度从设计室外地坪标高至基底的高度计算）， $V=(S_{上}+S_{下}+4S_{中})/6$  H指从室外地坪至基底的深度，式中：S<sub>上</sub>指基坑上口面积，S<sub>下</sub>指基坑下底面积，S<sub>中</sub>指基坑中截面面积，圆形基础 $V=1/3 h(R_1^2+R_2^2+R_1*R_2)$ ，式中：R<sub>1</sub>指坑底半径，R<sub>2</sub>指坑上口半径。