

广元代做预结算，图纸算量，定额造价，投标组价多软件

产品名称	广元代做预结算，图纸算量，定额造价，投标组价多软件
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	控制价:投标报价 图纸提量:概算结算书 清单组价:预算造价
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
联系电话	15188339201

产品详情

施工前按图恢复中线，复测横断面，测设出开挖边线。

广元睿之慧工程咨询是一家拥有数名造价工程师的团队，始终以团队百倍用心，客户十分放心为服务理念。广元服务领域：土建、精装、安装、市政、园林、路桥、水利、电力等；广元服务阶段：估算、概算、预算、结算、决算等。涉及领域之广大范围之全面，全国罕见！团队每年承接全国36个省市近150个城市3000多份工程预结算。

概算即设计概算。是在设计阶段，以初步设计或施工图设计图纸，概算指标、概算定额以及现行的计费标准市场信息等依据，按照建设项目设计概算规程，逐级计算建设项目总投资。

预算即施工图预算。是在施工图纸设计出来，至交易阶段确定招标控制价、投标报价的这个时段，以建筑安装施工图设计图纸为对象，依据现行的计价规范（建设工程工程量清单计价规范、相应工程的工程量计算规范），消耗量定额，人材机市场价格，费用标准，按照建设项目施工图预算编审规程，逐级（分项工程、分部工程、单位工程、单项工程）计算的建筑安装工程造价。

结算即工程结算和竣工结算。传统的结算，是在建筑安装施工任务结束后，对其实际的工程造价，进行核对与结清。经历了行业规程规范的推进，当下的结算的定义，以招标文件选定的计价方式，依据施工合同，实施过程中的变更签证等，按照合同规定、建设项目结算规程以及新清单计价规范，完成的施工过程价款结算与竣工后结清。

中硬、硬质石料的土石路堤应进行边坡码砌，边坡码砌与路堤填筑基本同步进行，软质石料土石路堤的边坡按土质路堤边坡处理。

5、压实要求同填石路堤。

6、土石混填路基施工前安排专人负责挂线、根据汽车的运量打石灰方格网控制填石施工。

先做出顶截水沟及路基防护设施，为土石方施工做好准备。

土方开挖采用机械施工为主，施工时分段进行，每段自上而下分层开挖，并及时用人工配合挖掘机整刷边坡，对不便于机械施工的并行地段，采用人工施工。

- 1、施工前仔细调查自然状态下山体稳定情况，分析施工期间的边坡稳定性，发现问题及时加固处理。
- 2、施工前切实做好地表排水工程，排出的水不得危及道路和农田。
- 3、加强测量控制，边坡随开挖随成型，保持边坡平顺，早做边坡防护。
- 4、人工开挖时，开挖人的间隔应 $>3\text{m}$ ，并应互相照应，以防碰撞伤人。
- 5、路堑施工，开挖接近堑底时，鉴别核对土质，然后按基床设计断面测量放样，开挖修整；或按设计采取压实、换填等措施。