

## 开标一览表

### 开标一览表

项目编号：采购计划-[2023]-00209 号-J2023ZCY139

项目名称：吉林省城市建设学校购置 BIM 建模、数字造价 1+X 证书项目平台及考核站项目

投标单位名称：苏州睿乔信息技术有限公司

投标单位报价总价：小写：¥719990 元

大写：人民币柒拾壹万玖仟玖佰玖拾元整

#### 备注：

- 1、投标报价应包括材料款、货物款、附件款、安装调试费、运输费、税费、保险费、公证费及到达指定地点验收前的其他一切费用。
- 2、开标一览表中须填报所投报各包的投标报价的总价，无需填报每包中所涉及的具体单项价格。
- 3、开标一览表中投标总价须与投标文件中投标报价明细表的投标总价保持一致，如出现不同，以开标一览表中价格为准。

投标报价明细表

投标报价明细表

| 序号 | 货物名称     | 性能技术指标要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 单位 | 数量 | 投标品牌/型号         | 单价(元) | 合计(元)  | 备注   |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----------------|-------|--------|------|
| 1  | 施工建模设计软件 | 1、具有独立自主知识产权的图形平台；<br>2、可导入 DWG、DXF、PDF 格式的二维图纸，可直接将二维设计图纸作为建模底图，精准建模；支持 CAD 图纸识别快速翻模快速创建构件；<br>3、可导入算量格式模型，并且支持模型的直接编辑，避免重复建模，降低建模成本；<br>4. 提供项目构件管理工具，可实现对项目构件的批量管理，为统一构件库标准提供便利，此外还提供云端构件库，使官方发布的最新构件能更加及时的传递到一线建模工程师，提高建模速度，节省建模时间；<br>5、可以导出 3DS 通用三维格式，打通与其他三维软件的数据转换，方便导入其他三维软件进行进一步渲染和应用；<br>6、可以实现与 revit 构件库的打通，可以导入 rfa 模型，同时可以将构件模型导出到 revit，为 BIM 模型的创建提供多种构件来源以及充足的构件数量，同时可以利用功能特性对 rfa 文件进行版本降级。<br>7、可将高版本 Revit 模型文件降级至低版本，便于交互使用。<br>8、可承接同公司的 BIM 算量模一键处理为构件级施工 BIM 模型，减少重复建模，亦可将算量模型转化至 Revit 软件中进行应用。<br>9、可实现将 BIM 模型输出至 BIM 施工项目管理平台，与进度、 | 节点 | 40 | 广联达/BIMMAKE 1.0 | 10000 | 400000 | 核心产品 |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
|  | <p>成本关联实现基于 BIM 模型的施工项目管理。</p> <p>10、轻量化安装程序，软件整体安装完可使用，占用空间不超过 3G。</p> <p>11、独立图形平台、非二次开发程序，界面简洁、方便教学应用。</p> <p>12、支持包含施工场地布置策划，包含可进行地形环境、临建、措施机械模块，支持贴图、企业 CI 族库定制满足企业 CI 模型标准化管控与落地。</p> <p>13、支持对构件定位一键标注，提升绘制效率；</p> <p>14、支持一键创建手机网页端轻量化浏览文件。支持二次开发平台中深度应用、网页端轻量化浏览；</p> <p>15、支持墙自动排布砌体，出图出量，指导施工砌体深化与交底。</p> <p>16、支持批量导入 SKP 模型，利用已有的构件资源快速创建 BIM 模型。</p> <p>17、自带云端构件库，可以从网页、软件上调用最新上传的 SKP、GAC 格式族，一键载入到项目使用，云端构件库内容持续更新中。</p> <p>18、支持用户自定义创建构件、编辑构件，构件支持参数化、信息化构件的类型。</p> <p>19、配套评分软件工具，应满足以下要求：</p> <p>（1）自主的计算平台进行的开发</p> <p>（2）能够一键式评分</p> <p>（3）能够对课程中各阶段的案例工程进行打分，知晓学生学习成果，快速准确</p> <p>（4）能够自行设置每个清单项的分数，包括可自行设置总分，不做限定必须 100 分</p> |  |  |  |  |  |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

|   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |               |        |        |  |
|---|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---------------|--------|--------|--|
|   |         | <p>(5) 不限学生文件数量限制，可一次评出全班学生成绩</p> <p>(6) 应具有一键导出评分报告功能，快速掌握学生的学习情况。</p> <p>服务及验收要求：提供三年之内免费升级服务；软件功能符合参数要求，方可验收。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |               |        |        |  |
| 2 | 云计价平台软件 | <p>1、应提供统一入口，能够处理计价全过程业务，包括概算、预算、结算（进度款及竣工结算）、审核等；</p> <p>2、能够进行市场化计价、定额计价、清单计价、三种计价模式；</p> <p>3、内置当地最新行业清单、定额计算规则；</p> <p>4、计价软件与算量软件能够数据互通，实现一键提量，并能同步刷新工程量，实现量价实时更新。能够从计价文件反查工程量到算量软件中，并且能够定位到算量构建模型；</p> <p>5、生成符合接口标准的招标清单、招标控制价、投标电子标文件，支持全国各地区的电子招投标和网络评标系统；</p> <p>6、针对群体项目应有智能组价、快速组价的功能，一键批量完成组价，对已组价、未组价结果清晰可查，对组价数据来源、匹配方式清晰标识；</p> <p>7、软件涵盖云存储（工程文件以及工程数据）、可随时随地联网下载，工程数据中的组价方案、项目特征描述、人材机信息可存储到个人数据库进行数据积累，能够在手机端查看该工程造价信息，可以通过手机端直接在工程上即时批注，同步显示；</p> <p>8、可查看项目、单项、单位工程对应造价分析数据，项目、单项、单位工程可以直接编辑；</p> <p>9、可以按照工程和专业两个维度，输出主要经济指标、主要工</p> | 套 | 1 | 广联达/GCCP v6.0 | 160000 | 160000 |  |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
|  | <p>           工程量指标、主要工料指标；<br/>           10、工程量清单单位默认为自然单位，定额单位默认为定额单位无需手动修改；<br/>           11、能够单个锁定清单，强制修改综合单价时，组价计算关系能够自动调整；<br/>           12、可将招投标计价文件直接转为验工计价文件；<br/>           13、提供提供合同金额、至上期累计金额、当期金额、总累计金额等多样式多维度的报表，方便应用，无需自己 excel 制表；<br/>           14、能够送审和审核进行对比，审核过程中对于清单、定额、费用汇总增、删、改进行颜色标识；同时工程量差及增减金额自动计算，且可看到变化原因；<br/>           15、能够自动检查工程量合规性、清单错套漏套、综合单价合理性校验结果清晰直观，能够分析单价差异原因。<br/>           16、提供配套评分软件，能够对概、预、结、审四个模块进行考试成绩评分，并支持自定义各部分分值，支持一键导出评分报告。<br/>           17、支持工程批注。查看造价组成及明细数据，直接在工程上即时批注，计价软件同步显示。<br/>           18、提供配套评分软件，能够对概、预、结、审四个模块进行考试成绩评分，并支持自定义各部分分值，一键导出评分报告；<br/>           19、软件支持职业技能等级证书考试；<br/>           20、拥有国家版权局颁发的软件著作权证书并提供复印件。<br/>           服务及验收要求：提供三年之内免费升级服务；软件功能符合参数要求，方可验收。         </p> |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

|   |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |                            |        |        |  |
|---|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----------------------------|--------|--------|--|
| 3 | BIM 土建<br>计量平<br>台 | <p>1、软件内置国家清单计量规范、全国各地清单、定额计算规则，内置 22G、16G、11G 系列平法图集规则及常用施工做法，能够同时计算钢筋和土建工程量；</p> <p>2、能够依据图纸设计要求在任意构件上绘制钢筋、布置钢筋网片，实现 BIM 模式的钢筋建模；</p> <p>3、节点设置能够在参数图上直接修改信息，无需对应表格输入；</p> <p>4、能够计算立面脚手架及平面脚手架工程量；支持智能布置，生成脚手架等快速布置，可单独布置，不依附与其他构件；</p> <p>5、能够实现板面加腋、板底加腋、梁加腋，支持单图元绘制、批量绘制，加腋部分可三维查看钢筋；</p> <p>6、柱墙梁等构件能够自动与板顶、板底平齐，可选择自动平齐板，与指定平齐板；</p> <p>7、可对已绘制的构件进项存盘，方便下次调用，可存盘构建做法；</p> <p>8、能够通过钢筋编辑、查看构件钢筋计算式等功能，查看钢筋三维构造图，查看模型三维扣减图；</p> <p>9、能够通过设置构建分类对报表进行自定义分类，可对构建截面、材质、混凝土强度等级、楼层、泵送高度等进行分类，方便汇总工程量；</p> <p>10、能够通过检查功能对工程的合理性、建模遗漏、属性合理性、建模合理性进行检查；并输出确定错误、疑似错误、提醒三类结果。能够逐条检查和确认，双击直接定位错误构建；部分错误可以手动或自动修复；</p> <p>11、能够通过对比功能对钢筋、土建工程量进行对比，通过构件类型筛选，过滤、排序等辅助查找，快速定位问题图元呈现工程差异。可查看两个对量工程的工程概况、工程设置差异、</p> | 套 | 1 | 广联达<br>/GTJ2021<br>V1.0.25 | 159990 | 159990 |  |
|---|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----------------------------|--------|--------|--|

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |        |          |             |  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-------------|--|
|          | <p>工程量差异、模型差异、量差原因分析等报表，一目了然呈现两个工程的差异概况。</p> <p>12、提供整个工程指标汇总、钢筋、混凝土、模板、装修及其他几类指标报表；可以通过设置预警值或导入指标方式，校核当前工程指标偏差；可以导入云端指标模板，按自定义或不同维度输出工程指标；软件提供定制指标模板，可以按企业统筹指标等基础数据积累；</p> <p>13、算量软件与计价软件能够数据互通，实现一键提量，并能同步刷新工程量，实现量价实时更新。能够从计价文件反查到算量模型工程量构成，并且能够定位到算量模型；</p> <p>14、提供配套评分软件，能够自行设置每个清单项的分数，包括可自行设置总分；可一次评出全班学生成绩；支持一键导出评分报告。</p> <p>服务及验收要求：提供三年之内免费升级服务；软件功能符合参数要求，方可验收。</p> |    |        |          |             |  |
| 投标总价（大写） | 人民币柒拾壹万玖仟玖佰玖拾元整                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 小写 | 719990 | 供货期（日历日） | 合同签订后 30 日内 |  |

注：1、投标报价应包括材料款、货物款、附件款、安装调试费、运输费、税费、保险费、公证费及到达指定地点验收前的其它一切费用。

2、本项目核心产品为投标报价明细表中第 1 项“施工建模设计软件”，核心产品为同一品牌的，按一家投标人计算。

报价单位（公章）：苏州睿乔信息技术有限公司

法定代表人（名章）：