

基于深度学习的遥感影像解译软件开发服务（2021 年）

评 审 报 告

项目编号： 510101202101146

招 标 人： 成都市规划信息技术中心

代理机构： 中国远东国际招标有限公司

评审时间： 2021 年 09 月 22 日



评审报告

1、项目概况

1.1 基本情况

项目名称	基于深度学习的遥感影像解译软件开发服务（2021 年）				
招 标 人	成都市规划信息技术中心	代理机构	中国远东国际招标有限公司		
采购预算	1650000.00 元	资金性质	财政资金	采购方式	公开招标
公告时间	2021 年 08 月 31 日	公告媒体	四川政府采购网		
发售时间	2021 年 09 月 01 日至 2021 年 09 月 07 日（北京时间，下同）	开标时间	2021 年 09 月 22 日 10 点 00 分		
开标地点	成都市高新区应龙南一路 555 号正成南郡 1 栋 19 号中国远东国际招标有限公司四川分公司				

1.2 评审依据

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）等有关法律法规的规定，对本项目进行评审。

1.3 获取招标文件的投标供应商名单

序号	投标人名称	联系人	联系电话	报名时间
1	北京道达天际科技有限公司			2021/09/01
2	航天宏图信息技术股份有限公司			2021/09/02
3	中国联合网络通信有限公司成都市分公司			2021/09/02
4	北京建设数字科技股份有限公司			2021/09/03

5	四川省琛原科技有限公司		2021/09/06
---	-------------	--	------------

1.4 递交投标文件的投标供应商名单

序号	投标人名称	联系人	联系电话	递交时间
1	航天宏图信息技术股份有限公司			09: 34
2	北京建设数字科技股份有限公司			09: 23
3	四川省琛原科技有限公司			09: 37

2、开标记录

项 目 投标人名称	投标总价 (元)	合同履行期限 (服 务 期 限)	备注
航天宏图信息技术股份有限公司	1632500.00	于合同签订后 30 个自然日内提供完整版软件, 提供完整版软件后的一年内完成解译结果迭代优化服务。	合同履行期限地点: 采购人指定地点。
北京建设数字科技股份有限公司	1638230.00	合同签订后 30 个自然日内提供完整版软件, 提供完整版软件后的一年内完成解译结果迭代优化服务。	/
四川省琛原科技有限公司	1610000.00	于合同签订后 30 个自然日内提供完整版软件, 提供完整版软件后的一年内完成解译结果迭代优化服务。	/

3、评标记录

3.1 评标委员会

根据《四川省政府采购评审工作规程(修订)》(川财采(2016)53号)及招标文件的规定,本次评标委员会由采购人代表 1 名和评标专家 4 名组成。其中 4 名评审专家从成都市财政局政府采购评审专家库中抽取。详见《四川省政府采购评审专家抽取结果记录表》。

姓 名	职务职称	在评标委员会中担任的工作
唐泉	讲师（高校）	组长
沈乐君	副教授	组员
罗辑	工程师	组员
郑云丹	工程师	组员
詹必伟	/	采购人代表

3.2 评标方法

本项目采用综合评分法，即投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标办法。

3.3 评标原则

1) 评标工作严格遵循《中华人民共和国政府采购法》、《四川省政府采购评审工作规程（修订）》（川财采（2016）53号）以及有关法律法规的规定。

2) 评标工作坚持“公开、公平、公正、诚实信用”的原则，综合考虑价格、商务、技术水平和服务以及业绩和经营信誉等因素，避免纯技术或纯经济的倾向，评标工作严格遵守保密的原则。

3) 评标委员会按照上述原则，对投标文件进行技术、商务和价格评比，并以综合评分法进行最后的评标工作。

3.4 评标标准

序号	评审因素	分值	评分标准	说明
1	报价	10 分	<p>1. 满足招标文件要求且投标总价最低的有效投标报价为评标基准价，其投标人的报价分为 10 分。其他投标人的报价分按以下公式计算：报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×10。</p> <p>2. 小微企业（残疾人福利性单位、监狱企业视同小微企业）价格扣除按照须知附表规定执行。</p>	共同评分因素

2	总体技术方案设计	8 分	投标人提供的总体技术方案设计中包含有：①总体技术路线、②总体架构设计、③功能设计、④流程设计 4 个方面，以上 4 个方面均提供且每个方面均描述详细，符合本项目实际情况、有利于项目实施的得 8 分，每缺少一个方面或提供的方面与本项目无关的扣 2 分；每有一个方面存在缺陷或不足或不利于本项目实施的扣 1 分，扣完为止。	共同 评分 因素
3	项目管理与实施方案	10 分	投标人提供的项目管理与实施方案中包含有：①项目管理过程设计，②项目管理制度与措施，③项目实施的思路与方法，④项目实施步骤，⑤项目实施保障 5 个方面，以上 5 个方面均提供且每个方面均描述详细，符合本项目实际情况、有利于项目实施的得 10 分，每缺少一个方面或提供的方面与本项目无关的扣 2 分；每有一个方面存在缺陷或不足或不利于本项目实施的扣 1 分，扣完为止。	共同 评分 因素
4	项目质量控制方案	8 分	投标人提供的项目质量控制方案中包含有：①质量保证体系，②项目质量控制机制，③项目管理方针和目标，④软件质量保障措施 4 个方面，以上 4 个方面均提供且每个方面均描述详细，符合本项目实际情况、有利于项目实施的得 8 分，每缺少一个方面或提供的方面与本项目无关的扣 2 分；每有一个方面存在缺陷或不足或不利于本项目实施的扣 1 分，扣完为止。	共同 评分 因素
5	人员安排及进度计划	9 分	投标人提供的人员安排及进度计划中包含有：①项目组织机构，②项目进度计划，③进度计划保障措施 3 个方面，以上 3 个方面均提供且每个方面均描述详细，符合本项目实际情况、有利于项目实施的	共同 评分 因素

			得 9 分，每缺少一个方面或提供的方面与本项目无关的扣 3 分；每有一个方面存在缺陷或不足或不利于本项目实施的扣 1.5 分，扣完为止。	
6	企业资质	18 分	1. 投标人同时具有质量管理体系认证证书、具有环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、售后服务认证证书、信息安全管理体认证证书的得 5 分；缺少一个扣 1 分。本项最多得 5 分。提供证书复印件加盖投标单位公章。	共同 评分 因素
			2. 投标人具有信息技术服务运行维护标准符合性证书（ITSS）三级（含）及以上证书得 4 分，四级得 2 分，其他不得分。本项最多得 4 分。提供证书复印件加盖投标单位公章。	共同 评分 因素
			3. 投标人具有信息系统建设和服务能力 CS4 级以上等级证书得 4 分，CS3 级得 2 分，CS2 级得 1 分，其他不得分。本项最多得 4 分。提供证书复印件加盖投标单位公章。	共同 评分 因素
			4. 具有软件能力成熟度集成模型 CMMI5 级证书得 5 分，CMMI4 级证书得 4 分，CMMI3 级证书得 3 分，CMMI2 级得 2 分，CMMI1 级得 1 分，其他不得分。本项最多得 5 分。提供证书复印件加盖投标单位公章。	共同 评分 因素
7	履约能力	10 分	1. 投标人具有遥感图像处理类似软件计算机软件著作权登记证书的得 4 分，没有不得分。本项最多得 4 分。提供证书复印件加盖投标单位公章。（以招标公告发出之日前取得计算机软件著作权登记证书复印件为准）	共同 评分 因素

			2. 投标人具有遥感图像处理类似的相关专利技术，每一个得 3 分，最高得 6 分。（提供专利技术证书并加盖投标人公章）	共同 评分 因素
8	项目团队	15 分	1. 投标人拟派本项目的项目经理具有《计算机技术与软件专业技术资格证书》高级资格（专业为信息系统项目管理师）、PMP 项目管理专业人员资格认证，每提供 1 个证书得 3 分，本项最多得 6 分。提供在职证明材料和证书材料复印件并加盖投标单位公章。	共同 评分 因素
			2. 投标人拟派本项目的项目团队中（项目经理除外），每有一名成员具有《计算机技术与软件专业技术资格证书》高级资格（专业为系统分析师）或《计算机技术与软件专业技术资格证书》高级资格（专业为系统架构设计师）或数据库系统工程师证书的得 3 分（不同人员具有相同证书不重复得分，同一人员具有多个证书不重复得分），本项最多得 9 分。提供在职证明材料和证书材料复印件并加盖投标单位公章。	共同 评分 因素
9	履约经验	12 分	投标人 2017 年 1 月 1 日以来，每具有 1 个类似项目业绩的得 3 分，本项最多得 12 分。提供有效的合同（或任务来源证明材料）复印件并加盖投标单位公章。	共同 评分 因素

注：评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位。

3.5 评标程序

1) 资格性审查

根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）和有关法律法规的规定，本次项目资格性审查由代

理机构 1 名工作人员和采购人 1 名人员组成资格审查小组,对投标人的资格部分进行审查。本次审查共 3 家单位,其中 3 家符合要求, 0 家未通过资格性审查。(详见资格审查报告)

序 号	投标人名称	结 论	原因
1	航天宏图信息技术股份有限公司	通过	/
2	北京建设数字科技股份有限公司	通过	/
3	四川省琛原科技有限公司	通过	/

2) 符合性审查

评审委员会根据资格评审报告,对通过资格性审查的投标人进行符合性评审。其中 3 家符合要求, 0 家未通过符合性审查,原因如下。

序 号	投标人名称	结 论	原因
1	航天宏图信息技术股份有限公司	通过	/
2	北京建设数字科技股份有限公司	通过	/
3	四川省琛原科技有限公司	通过	/

3) 投标人存在问题的澄清说明

经评标委员会评审,投标人均无需要澄清说明的问题。

4) 比较和评价

按招标文件中规定评标办法和标准,评标委员会对通过符合性审查的投标人的投标文件中价格、商务和技术等内容进行综合分析比较与评价,采用综合评分法进行评审和打分,各投标人的综合得分如下:

序 号	投标人名称	投标报价 (元)	综合得分 (分)	排名
1	航天宏图信息技术股份有限公司	1632500.00	97.38	1
2	北京建设数字科技股份有限公司	1638230.00	63.54	2
3	四川省琛原科技有限公司	1610000.00	42.80	3

4、推荐的中标候选人名单

评标委员会根据招标文件的规定推荐三名中标候选人，中标候选人按综合得分最高的前三名进行依次排序，具体如下：

第一中标候选人：	航天宏图信息技术股份有限公司		
投 标 报 价（元）：	1632500.00	综 合 得 分：	97.38 分

第一中标候选人是否为最高价，如是，应进行说明：_____ / _____。

第二中标候选人：	北京建设数字科技股份有限公司		
投 标 报 价（元）：	1638230.00	综 合 得 分：	63.54 分

第三中标候选人：	四川省琛原科技有限公司		
投 标 报 价（元）：	1610000.00	综 合 得 分：	42.80 分

评标委员会组长签字：_____ 

评标委员会成员签字：_____    

*后附专家资格证书。