



您身边贴心的采购专家

项目编号：GXJTHN-ZFJZ2018152

政府采购

2018年农村义务教育薄弱学校改造计划— 美术教学设备采购

竞 争 性 谈 判 文 件

采 购 人：琼海市教育局

采购代理机构：广西建通工程咨询有限责任公司

2018年12月

专业 诚信 高效

目 录

第一章	竞争性谈判公告.....	2
第二章	谈判须知.....	4
第三章	采购需求.....	12
第四章	合同文本.....	31
第五章	谈判程序.....	35
第六章	响应文件格式.....	38

第一章 竞争性谈判公告

广西建通工程咨询有限责任公司受琼海市教育局的委托，对2018 年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购组织竞争性谈判方式进行采购，现欢迎合格的供应商参加该项目的竞争性谈判。

一、项目编号：GXJTHN-ZFJZ2018152

二、项目名称：2018 年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购

三、采购内容：本项目共 1 个包，预算金额¥148.8627 万元，采购美术教学设备 1 批，具体详见采购需求。

四、资金来源：财政资金

五、合格供应商应具备的资格条件：

5.1 符合政府采购法二十二条要求：

(1) 在中华人民共和国境内注册、具有独立承担民事责任能力（提供有效的营业执照副本、组织机构代码证、税务登记证复印件加盖公章，如为三证合一提供有效的营业执照副本）；

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2018 年任意 1 个月或季度的单位财务报表复印件）；

(3) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供 2018 年任意 1 个月的缴纳税收记录和社保缴纳记录凭证复印件）；

(4) 具有履行合同所必需的货物和专业技术能力（提供履约能力承诺函）；

(5) 参加本次采购近三年内（成立不足三年的从成立之日起算），在经营活动中没有重大违法记录的声明函原件；

(6) 具备法律、行政法规规定的其他条件（提供资格承诺函）；

(7) 购买本项目的竞争性谈判文件并提交谈判保证金相关证明资料。

5.2 本项目不接受联合体投标。

六、购买竞争性谈判文件须知

1、购买竞争性谈判文件时间：2018 年 12 月 25 日 至 2018 年 12 月 27 日（上午 09:00 至下午 17:00），供应商应在规定的时间内到指定地点领取本竞争性谈判文件，并登记

备案，如在规定时间内未领取竞争性谈判文件并登记备案的供应商均无资格参加该项目的竞争性谈判。

2、购买竞争性谈判文件地点：海口市美兰区五指山南路国瑞城写字楼北座 3A01 室（广西建通工程咨询有限责任公司）。

3、供应商购买竞争性谈判文件时应携带以下资料：

购买人持单位法人授权委托书、身份证及供应商资格要求第 5.1（1）项原件查验，复印件加盖鲜章留底。（复印件需提供原件查验，谈判文件电子版本发至购买人的邮箱）。

4、本竞争性谈判文件售价：人民币 300.00 元/包（文件售后不退，谈判资格不能转让）。

七、谈判响应文件递交截止时间

2018 年 12 月 29 日 10：00（北京时间），逾期送达的文件拒不接收。

八、谈判时间和地点

1、谈判时间：2018 年 12 月 29 日 10：00（北京时间）。

2、谈判地点：海口市美兰区五指山南路国瑞城写字楼北座 3A05 室（广西建通工程咨询有限责任公司开标室）。

九、公告发布媒介：中国海南政府采购网。

十、谈判保证金

供应商递交响应文件前，应提交人民币 20000 元的谈判保证金。

保证金到账截止日期：2018 年 12 月 28 日 17：00 之前。

十一、联系人及联系电话

采 购 人：琼海市教育局

地 址：琼海市文明街 2 号

联 系 人：符先生

联系电话：0898-62838240

代理机构：广西建通工程咨询有限责任公司

地址：海口市美兰区五指山南路国瑞城写字楼北座 3A05 室

联 系 人：陈工

电 话：0898-66778275

第二章 谈判须知

1、适用范围

本竞争性谈判文件仅适用于本谈判邀请书中所叙述项目的货物采购。

2、定义

2.1“采购人”系 琼海市教育局。

2.2“采购代理机构”系 广西建通工程咨询有限责任公司。

2.3 “供应商”系指响应竞争性谈判文件要求，并提交响应文件的法人或其他经济组织。

3、合格的供应商资格条件

合格的供应商应具备以下条件：

(1) 本竞争性谈判文件“竞争性谈判公告”第5条规定的资格条件；

(2) 遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度，供应商信用信息查询的查询渠道及截止时点、信用信息查询记录和证据留存的具体方式、信用信息的使用规则：

① 供应商不良信用记录查询网址：

信用中国网 <http://www.creditchina.gov.cn/> 或信用中国（海南）网

<http://xyhn.hainan.gov.cn/CreditHnExtranetWeb/>；

中国政府采购网 <http://www.ccgp.gov.cn/>。

② 信用信息查询要求：查询时间同项目公示时间，提供截图。

③ 对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不能参与政府采购活动；

4、竞争性谈判采购费用

无论竞争性谈判采购的结果如何，供应商自行承担所有与参加竞争性谈判有关的全部费用。

5、竞争性谈判文件

5.1 竞争性谈判文件是采购人用以阐明所需提供的服务、竞争性谈判采购的程序和评定成交供应商的标准、合同主要条款等内容的文件。

5.2 竞争性谈判文件的组成

- (1) 竞争性谈判公告
- (2) 谈判须知
- (3) 采购需求
- (4) 合同文本
- (5) 谈判程序
- (6) 响应文件格式

5.3 供应商应仔细阅读竞争性谈判文件的全部内容，并实质性响应竞争性谈判文件的要求。

5.4 供应商对竞争性谈判文件有任何异议的均应在递交响应文件截止时间1天前向谈判小组或采购代理机构提出，在规定时间内未提出异议的视为完全认同本竞争性谈判文件的要求。

6、响应文件

供应商须按竞争性谈判文件的要求编写响应文件，对竞争性谈判文件提出的要求和条件做出实质性响应。响应文件应包括但不限于以下内容：

6.1 资格性响应文件

符合谈判文件第一章规定的资格条件。

6.2 技术、服务性响应文件

包括响应函、采购需求响应情况表、质量保证和服务承诺、服务计划及承诺、报价组成因素（参与响应的货物或服务清单）等文件。

7、报价

7.1 所有报价一律以人民币报价。采购人不接受任何非人民币币种的报价。

7.2 供应商报价应为完成本竞争性谈判文件中所要求的服务所应包括内容的所有价格。

7.3 本项目预算价：人民币¥148.8627万元；

7.4 供应商不得低于成本价恶意报价，若报价与其他供应商相比明显过低，不符合市场价格，供应商须提供详细的成本分析说明资料，在谈判现场交给评审委员会经过综合评审认为可行，采购人有权要求成交人在签订合同前提供预算金额的15%作为质量保证

金，如成交人在合同履行过程中偷工减料、不按要求完成项目，则采购人有权终止合同，没收质量保证金，并报主管部门严肃处理。

8、响应文件的递交

8.1 响应文件分资格性响应文件和技术、服务性响应文件两部分。

8.2 供应商应当准备响应文件正本 1 份、副本 2 份，以及单独提交的“报价一览表”（壹份），响应文件电子版（**提交 Word 和 PDF 两种格式**）由 U 盘保存并标贴标记。响应文件的正本和副本应在其封面清楚地标明“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面响应文件为准。

8.3 响应文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写，并由供应商的授权人逐页签字盖章。响应文件副本可采用正本的复印件。单独提交的“报价一览表”应为原件。

8.4 响应文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由供应商的法定代表人签字或盖个人印鉴。字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解的响应文件可能视为无效投标。

8.5 响应文件正本和副本必须装订成册，不得采用活页式装订。

8.6 响应文件应根据谈判文件的要求制作，签署、盖章和内容应完整，未按要求或超过投标截止时间以后送达的响应文件将被拒绝。

8.7 响应文件统一用 A4 幅面纸印制。

9. 响应文件的密封及标记

9.1 供应商应在响应文件正本和所有副本的封面上注明供应商名称、地址、联系电话、法人签字、项目编号、项目名称及分包号（如有分包）。

9.2 响应文件正本、所有副本和谈判文件要求单独提交的报价一览表、电子文档，分别封装于密封袋内（箱），密封袋（箱）右上角上应分别标上“正本、副本、报价一览表、电子文档”字样，并注明供应商名称、地址、联系电话、法人签字、项目编号、项目名称及分包号（如有分包）。

9.3 所有外层密封袋（箱）的封口处应粘贴牢固，并在密封口处加盖公章及授权人签字。

10、响应文件格式

供应商应严格按照竞争性谈判文件第六章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。除明确允许供应商可以自行编写的外，供应商不得以“响应文件格式”规定之外的方式填写相关内容，否则以无效投标处理。

11、谈判保证金：

保证金金额：人民币20000元。

保证金到账截止日期：2018年12月28日17：00（北京时间）

谈判保证金交款方式：谈判保证金可以以支票、汇票、本票或者金融机构出具的保函等非现金形式提交，所有递交方式均以到帐时间为准。

开户名：广西建通工程咨询有限责任公司海南分公司

开户行：平安银行股份有限公司海口海府支行

账 号：1101 4732 3750 09

11.1 供应商应提交一笔不少于本竞争性谈判文件规定的人民币金额的谈判保证金。成交供应商的谈判保证金，在合同签订生效并按规定交纳了履约保证金后五个工作日内全额退还，未成交者的谈判保证金转账退还。

谈判保证金是为了保护采购人免遭因供应商的行为而蒙受损失，采购人在因供应商的行为受到损害时可根据第 11.4 条的规定不予退还供应商的谈判保证金。

11.2 未按规定时间和数额交纳谈判保证金的响应文件，应视为非响应性响应予以拒绝。

11.3 未成交人的谈判保证金，将在成交通知书发出后五个工作日内全额退还（以非现金方式退还）。为确保保证金的退还，请各供应商用正楷填写本谈判文件附件一“确认表”在递交响应文件截止日期即谈判当天，采购仪式结束后，递交给本采购代理机构项目工作人员。

成交人的谈判保证金在成交人与采购人签订采购合同并按规定交纳了履约保证金后5个工作日内无息退还（以非现金方式退还）。退还时请返还采购合同（原件）1份及经采购方盖章确认的履约保证金缴纳凭证复印件（如要求）并确保已正常递交本谈判文件附件一“确认表”后，到本采购代理机构财务部办理。

11.4 下列任何情况发生时，谈判保证金将被不予退还：

11.4.1 供应商在有效期内撤回其响应文件的；

11.4.2 供应商在采购活动中有违法、违纪行为的；

11.4.3 成交供应商无正当理由不与采购人签订政府采购合同的；

11.4.4 成交供应商未按谈判文件要求交纳履约保证金的；

11.4.5 供应商在响应文件中提供虚假材料的；

11.4.6 成交供应商未交纳成交服务费的。

12、确定成交候选人

12.1 采购代理机构应当在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。

12.2 采购人在收到谈判报告后5个工作日内，按照谈判报告中推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商。

12.3 采购人确定成交供应商过程中，发现成交候选供应商有下列情形之一的，将不予确定其为成交供应商：

（一）成交候选供应商存在违法、违纪行为的；

（二）成交候选供应商因不可抗力、社会经济形势发生重大变化、破产、重组等原因确定无法履行政府采购合同的；

（三）成交候选供应商书面自愿放弃成交，且无其他非法目的的；

（四）其他不应确定成交供应商的情形。

成交候选供应商有本款情形之一的，采购人将确定后一位成交候选供应商为成交供应商。依次类推。无法确定成交供应商的，采购人将重新组织采购。

成交候选供应商以本款第（三）项放弃成交的，应当说明理由，但其谈判保证金将被没收。

13、成交通知书

采购人按成交供应商候选人的排名顺序确定成交供应商，由采购代理机构向成交供应商发出成交通知书。

14、成交服务费：参照国家计委发改价格【2011】534号”和琼价费管【2011】225号规定，成交供应商在领取成交通知书前向招标代理机构缴纳招标代理服务费。

15、签订合同

15.1 成交供应商应在领取成交通知书后30日内，按照谈判文件、响应文件以及谈判过程中确定的事项与采购人签订采购合同。

15.2 竞争性谈判文件、供应商提交的响应文件、谈判中的最终报价、供应商承诺书、成交通知书等均成为有法律约束力的合同的组成内容。

16、政府采购政策

16.1 本次招标优先选购中华人民共和国财政部公布的《政府采购自主创新产品目录》和《节能环保产品目录》的标的物。

16.2 强制采购节能产品、信息安全产品，优先采购环境标志产品。节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产品政府采购清单》，且经过认定的节能产品；信息安全产品是指列入国家质检总局 国家认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得强制性产品认证证书的产品；环境标志产品是指列入财政部、国家环保总局制定的《环境标志产品政府采购清单》，且经过认证的环境标志产品。

16.3 投标产品属于信息安全产品的，供应商应当选择经国家认证的信息安全产品投标，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准颁发的有效认证证书复印件。

16.4 投标产品属于政府强制采购节能产品的，供应商应当选择《节能产品政府采购清单》中的产品投标，并提供有效的节能产品认证证书复印件。

16.5 竞争性谈判文件中提供的参考产品品牌或型号，是采购人根据项目所要实现的功能根据市场情况列出的品牌或型号，并不是限制条件，而是为了达到类似的要求。

16.6 对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予 6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的中小企业，应当提供《中小企业声明函》（“中小企业划型标准”详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业（2011）300号），根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知书》财库[2014] 68号 监狱企业视同小型、微型企业，供应商提供属于监狱企业的证明文件。根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》财库[2017] 114号 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，供应商提供声明函明文件。

17、履约保证金

17.1 成交人应在合同签订之前交纳竞争性谈判文件规定数额的履约保证金。

17.2 如果成交人在规定的合同签订时间内，没有按照竞争性谈判文件的规定交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃中标，其交纳的投标保证金将不与退还。

18、签订合同

18.1 成交人在收到采购代理机构发出的《成交通知书》后，应在规定的时间内与采购人签订采购合同。由于成交人的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定进行处理。

18.2 采购人不得向成交人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对竞争性谈判文件和成交人响应文件作实质性修改。

18.3 成交人因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃中标的，采购人可以与排在成交人之后第一位的中标候选人签订采购合同，以此类推。

18.4 成交人在合同签订之后而二个工作日内，将签订的合同（原件一份）送采购代理机构财务留存。

19、合同分包

19.1 经采购人同意，成交人可以依法采取分包方式履行合同。这种要求应当在合同签订之前征得采购人同意，并且分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的一致。

19.2 采购合同实行分包履行的，成交人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

20、采购人增加合同标的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

21、履行合同

21.1 成交人与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

21.2 在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《合同法》的有关规定进行处理。

22、验收

成交人与采购人应严格按照竞争性谈判文件中验收的标准进行验收。

23、质疑、投诉处理

质疑、投诉的接收和处理严格按照《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》《政府采购质疑和投诉办法》《财政部关于加强政府采购供应商投诉受理审查工作的通知》的规定办理， 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

第三章 采购需求

一、项目概况

1. 项目名称：2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购

2. 预算金额：人民币¥148.8627万元，超过预算金额为无效报价

二、采购清单及技术参数：

序号	采购品目名称	技术参数	单位	数量
(一) 小学美术教学仪器				
1	磁白黑板	1、双面 90x60(cm) 2、书写面为白色钢质板面，表面平正，涂复层无脱落、起泡、龟裂、针孔、斑痕、凹凸不平等不良现象。背面采用与书写面板相同材质； 3、附着度：用白板笔书写应手感流畅、笔迹均匀（在1米处观察），线条明显（在8米处观察）； 4、易擦拭度：用新的白板擦往复擦拭白板上字迹，往复擦二次后在1米处观察无清楚的残留笔迹；用湿式黑板擦拭无淤积的残迹；	块	72
2	管线	水、电、网络	室	36
3	教具架	高 1.2 米，宽 0.4 米，长 1.0 米，角铁结构，镀锌板隔层	组	78
4	教师写生画架、画板、椅	一、画架： 1、规格：总高度 \geq 1400mm，边框宽 \geq 40mm，厚 \geq 20mm， 2、材质：优质实木， 3、特点：梯形、12孔，表面光滑、无毛刺、无弯曲，接缝无开裂，整体无疤痕无弯曲。	套	80

		<p>4、要求：高度升降可调。</p> <p>二、画板：</p> <p>1、规格$\geq 600\text{mm} \times 450\text{mm} \times 18\text{mm}$；</p> <p>2、材质：双面椴木三合板，四周实木边框；</p> <p>3、要求：边框宽$\geq 10\text{mm}$、45度割角拼接，对角线平面误差小于2mm，四边直角误差小于2mm，边框气钉眼需进行表面处理。整体板面平整、表面光滑、洁净、无毛刺。折叠椅：38*40PP塑料坐板、后背，</p> <p>支架：高强度钢管。</p>		
5	美术写生凳	规格尺寸：30*24*30cm，材质：蓝色帆布凳面，金属材质支架,可折叠。	个	78
6	石膏像	<p>一、适用范围：适用于小学、初中美术教学使用。</p> <p>二、技术要求：1. 材质：优质石膏粉。2. 配置：(1) 腊空半面1件；(2)阿格里巴切面1件；；(3)手、脚；(4)小大卫头像1件；共4类5件。3. 要求：形态逼真，工艺新颖，外观整洁，无反光，线条清晰，无裂纹。应符合 JY0001-2003 的有关规定。</p>	套	51
7	手工工具	包含：剪刀、直尺、花边剪、打孔器、美工刀、订书机，塑料工具箱包装。	套	170
8	书写板	<p>1、双面 90x60(cm)带移动支架、</p> <p>2、书写面为白色钢质板面，表面平正，涂复层无脱落、起泡、龟裂、针孔、斑痕、凹凸不平等不良现象。背面采用与书写面板相同材质；</p> <p>3、附着度：用白板笔书写应手感流畅、笔迹均匀（在1米处观察），线条明显（在8米处观察）；</p> <p>4、易擦拭度：用新的白板擦往复擦拭白板上字迹，往复擦二次后在1米处观察无清楚的残留笔迹；用湿式黑板擦拭无淤积的残迹；</p>	块	52
9	水嘴水槽	3个水龙头一排，不锈钢支架	组	22

10	相关软件	具备多种类数字画笔,支持数字化图形图像处理技术,具备铅笔、钢笔、喷笔、水彩笔、油画笔、蜡笔、麦克笔、毛笔、特制笔等不少于50种数字画笔;有数字化设计稿纸和尺寸测量工具;支持不少于20种数字化图形图像处理技术;包含动画制作功能,有录音及屏幕录像功能直接制作微课;包括不少于800个图片、动画、相框等美术图库。单机版	套	36
11	写生灯	1、规格:立式三节可升降、最大调节高度2400mm、照射角度 0° - 120° ; 2、材质:球形灯罩:金属材料,灯杆:钢管,表面镀铬,铝节、塑料旋钮,内置弹簧。 3、要求:表面光滑、无锈斑、划痕。	个	119
12	学生画桌	一、详细参数:绘画桌支架:宽60cm,纵深40cm 绘画板规格:采用绘画专用注塑封边高密度板的枫木颜色:400mm×600mm ; 绘画板调角幅度: 0° - 90° 绘画板高度:750mm—880mm,桌架主体可升降调节。 二、主材工艺和规格:支架均采用25×50×1.0mm与20×40×1.0mm 矩管,图板边框和拉衬由20×20×1.0mm 和20×40×1.0mm 的方管组成,具有稳定的升降和调角功能,脚套是PVC材料。支架中间横杠配有绘画工具储物板。所有钢管材料均采用优质钢管,都经过酸洗、磷化、静电喷塑(喷漆)、高温固化或镀锌的技术处理,所有铁件部分焊接都用二氧化碳气体保护焊。零配件采用优质钢材。 三、适用人群:适合各类大中专院校和职校美术绘画、艺术设计专业使用。	张	1688
13	学生画凳	1、尺寸:高340(mm)×宽240(mm); 2、凳面:密度板注塑封边一次成型表面采用磨砂处理,表面纹路清晰,美观大方;	张	1688

		<p>3、桌腿：桌腿和桌脚采用方钢管，钢管尺寸为20mmX40mm, 桌腿和桌脚成直角焊接，牢固可靠。两凳腿间设有横档，横档采用方钢管，尺寸为20mmX40mm, 壁厚为1.2mm。；</p> <p>4、涂装：桌腿、桌脚、等金属部件经过先进喷丸工艺处理和静电喷塑，使涂层与金属表面的附着力更强，不易腐蚀，不易脱落。</p>		
14	折叠式工作台	<p>1、规格：尺寸不小于1800mm×800mm×750mm</p> <p>2、台面：板厚不小于厚18mm，采用环保型中密度板，灰白色三聚氰胺板贴面，优质PVC封边，可折叠；</p> <p>3、台架采用不小于30mm×30mm、30mm×25mm钢管，钢管厚度不小于1.0mm，可拆装结构。</p> <p>4、台架工艺要求：经酸洗磷化处理，静电喷涂，无虚焊、无焊渣，焊点光滑，颜色灰白，漆面不脱落。</p>	个	156
15	曲线板	30cm 有机	把	173
16	制作工具箱	<p>一、适用范围：适用于小学、初中美术教学使用。</p> <p>二、技术要求：</p> <p>1、锥子：总长不小于120mm，锥头不小于50mm，手柄不小于70mm，手柄最大直径不小于8mm，实木手柄，手柄漆面处理。</p> <p>2、什锦锉：八寸什锦锉，长度不小于180mm，五件一套，形状分别为圆锥形、直平、弧平、大三角、小三角。</p> <p>3、油画刀：六支装，1-6#，木质手柄，漆面处理，不锈钢刀头。</p> <p>4、石刻刀：长度不小于140mm，刃口宽度不小于6mm，硬质合金刀头，外缠黑丝线。</p> <p>5、木刻刀：长度不小于130mm，手柄长度不小于105mm，实木手柄，五件一套，形状分别为、平口、平斜、大</p>	套	85

	<p>V、中V、大圆，刀头为碳钢材质。</p> <p>6、小铜锤：总长不小于 150mm，锤头不小于 50mm，锤体铜制，内附一字批两种，十字批一种。</p> <p>7、美工刀：长*宽*高不小于 160*25*12mm，ABS 塑料刀身，0.7mm 不锈钢刀片。</p> <p>8、勾刀：长*宽不小于 150mmX25mm，ABS 塑料刀身，0.7mm 不锈钢刀片。</p> <p>9、木柄钳工锤：锤头重量不小于 200g，长度不小于 250mm，锤头长度不小于 88mm，锤头钢制，淬火处理，硬度大，耐击打，不易变形。</p> <p>10、小钢锯：长*宽不小于 235*60mm，ABS 塑料手柄。</p> <p>11、小钢锯条：长*宽不小于 150*5mm，单面锯齿，低碳钢全硬锯条；锯条漆面处理，附锯条 5 根。</p> <p>12、油石：长*宽*高不小于 70X50X18mm，材质：绿色碳化硅；双面可用，目数分别为 180 与 320 目。</p> <p>13、电烙铁：长度不小于 200mm，外接电源线长度 900mm；材质，ABS 塑料手柄；要求：外热式；带烙铁架。</p> <p>14、木工凿子：刃宽不小于 10mm，总长不小于 205mm，材质：合金钢材制成，塑料手柄。</p> <p>15、油画刷：长度不小于 138mm，笔头宽度不小于 20mm，材质：实木手柄，优质毛料。</p> <p>16、小剪刀：长*宽不小于 120X60mm，刃长不小于 36mm；材质：塑料手柄，钢制刀刃；</p> <p>17、尖嘴钳：外观尺寸不小于 163X55X14mm，钳口不小于 40mm. 材质：塑料手柄，耐磨性好，钳口采用优质碳素钢材；</p> <p>18、办公剪：长度不小于 155mm，材质：塑料手柄，钢制刀刃；</p>		
--	---	--	--

		<p>19、打孔器：长度不小于 125mm, 打孔直径 0.6cm；材质：工具整体采用不锈钢材质，要求：工具外表光泽，手柄有防滑处理，打孔处设有盛纸装置。</p> <p>20、硬质垫板 1 块，</p> <p>21、工具箱 1 件：ABS 材质；中空吹塑定位包装，所有产品均有单独卡槽定位于箱子内，不得串动；应符合 JY0001-2003 的有关规定</p>		
17	综合演示台	<p>1、规格：2400mm×700mm×850mm</p> <p>2、产品结构：铝木框架结构，一体化台面。</p> <p>3、主要材料：①台面材料：采用免漆木纹板。板材厚度：25mm。②柜体框架：实验台专用铝合金型材。讲台立柱不少于 8 根，横梁不少于 19 根，共计 27 根。立柱：有山型槽。圆管不小于 $\Phi 50\text{mm}$，壁厚均不小于 1.0mm，槽宽 16.6mm。横梁：方管，不小于 32mm×32mm，壁厚不小于 1.0mm 槽宽 16.6mm。组装接缝严密，连接牢固，无松动现象。结构部件表面经环氧树脂喷涂处理，整体耐腐蚀、防火、防潮、稳固耐用。③柜体板材：采用符合国家标准 E1 级环保型 16mm 三聚氰胺双贴面刨花板，断面用 1.2mm 厚 PVC 封边做防水处理。④柜体脚垫：直径 $\geq 10\text{mm}$ 的不锈钢螺杆与工程塑料一次注塑成型的脚垫，耐磨、防潮、耐腐蚀，高度可调，可锁紧。⑤连接扣件：ABS 专用铝合金连接件，ABS 板式家具专用连接件。⑥柜门铰链：采用优质标准家具式铰链，壁厚不小于 1.5mm，防腐、承重耐用。⑦封边：板材外露截面采用 1.2mm 厚优质 PVC 条、热熔方式封边。</p> <p>工艺要求：铝型材表面经酸洗、磷化、环氧树脂喷涂，高温固化处理；耐腐蚀、耐酸碱。生产过程采用机器下料、钻孔、封边等工艺加工，专业人员安装。台体</p>	张	39

2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购

		外形美观、结构牢固，经久耐用。		
18	直尺	100cm 有机直尺边上印有刻线数码，有效示值全长为1000mm，最小刻度直尺为1mm，每10mm的刻度线上标有刻度数码	把	383
19	丁字尺	1、有机玻璃1200mm。 2、直尺边上印有刻线数码，有效示值全长为1000mm，最小刻度直尺为1mm，每10mm的刻度线上标有刻度数码。 3、示值全长误差和任一中间分度至尺的零点的误差不超过±1mm。 4、丁字直尺的刻度线应垂直达到尺边，刻线和数码应清晰、正确，不得有重线、断线、缺字。	把	180
20	小学美术教学挂图	1、规格：48副，对开铜版纸 2、与美术课配套使用，印刷清晰，无杂色	套	25
21	绘图仪器	配置：25厘米三角板两个、HB、2H、2B铅笔各一支、擦图片、美工刀、美工橡皮、大圆规、大分规、小模板、笔芯、胶带等产品，透明塑料工具箱定位包装。	套	79
22	衬布	1、规格：≥900mmx1500mm 2、要求：颜色搭配，锁边工艺。	块	174
23	遮光窗帘	一、适用范围：适用于小学、初中美术教学使用。 二、技术要求：1. 规格：≥1800mm×2200mm。2. 平绒材质，正面为暗红色、反面亮银色。布体严格要求高强遮光底衬，双层锁边，不透光、防晒、防水。应符合 JY0001-2003 的有关规定。	块	181
24	写生凳	款式：三支铁支架，帆布面，可以折叠	个	65
25	写生灯	1、规格：立式三节可升降、最大调节高度2400mm、照射角度0°-120°；	只	201

2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购

		2、材质：球形灯罩：金属材料，灯杆：钢管，表面镀铬，铝节、塑料旋钮，内置弹簧。 3、要求：表面光滑、无锈斑、划痕。		
26	静物台	一、适用范围：适用于中小学美术教学使用。 二、技术要求： 1、台面： $\geq 600\text{mm} \times 600\text{mm}$ ，优质板材。 2、支架：升降高度 650mm-750mm，带 4 个万向轮，台面和支架间用托盘连接，四星脚底座，支撑稳定，工艺精细，表面光洁，应符合 JY0001-2003 的有关规定。	个	60
27	画板	1、规格 $\geq 600\text{mm} \times 450\text{mm} \times 18\text{mm}$ ； 2、材质：双面椴木三合板，四周实木边框； 3、要求：边框宽 $\geq 10\text{mm}$ 、45 度割角拼接，对角线平面误差小于 2mm，四边直角误差小于 2mm，边框气钉眼需进行表面处理。整体板面平整、表面光滑、洁净、无毛刺。	块	596
28	写生教具 (1)	一、适用范围：适用于小学、初中美术教学使用。 二、技术要求： 1、配置：(1)彩陶 2 件；(2)釉陶 2 件；(3)木质关节人 1 件；(4)仿真水果 6 件；(5)塑料花 1 束；共 5 类 12 件。 2、要求：形态逼真，工艺新颖，外观整洁，无反光，线条清晰，无裂纹。 三、应符合 JY0001-2003 的有关规定。	套	144
29	版画工具	包含：胶辊，笔刀，木刻刀，石刻刀，油石，塑料工具箱包装。。	套	134
30	绘画工具	包含：水粉笔，画纸，调色盒，喷瓶，颜料，塑料工具箱包装。	套	381
31	泥工工具	包含：拍板、泥塑刀、环型刀、刮刀、型板、切割线、喷壶、海绵、刮板，塑料工具箱包装	套	289
32	大三角板	ABS 工程塑料。木材应无节疤、无裂纹、不易变形、	付	464

2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购

		坚硬并经脱脂干燥处理。每副三角板 60 度、45 度各 1 块。		
33	三角板	25cm 有机玻璃, 厚度不得小于 3.0mm。45° 等腰、60° 直角各 1 件。最小刻度为 1mm。	付	473
34	大圆规	ABS 材质, 尺寸不小于 390mm, 由规身、粉笔套、规脚等三部分组成。规身分双片和单片, 由优质 ABS 制成, 上部用 M5 螺栓和鱼尾螺母连接紧固。粉笔套由塑料开口夹和紧固卡圈组成, 规脚由不锈钢钉和吸盘组成。	套	479
(二) 初中美术教学仪器				
1	丁字尺	1、有机玻璃 1200mm。 2、直尺边上印有刻线数码, 有效示值全长为 1000mm, 最小刻度直尺为 1mm, 每 10mm 的刻度线上标有刻度数码。 3、示值全长误差和任一中间分度至尺的零点的误差不超过 ±1mm。 4、丁字直尺的刻度线应垂直达到尺边, 刻线和数码应清晰、正确, 不得有重线、断线、缺字。	把	30
2	绘图仪器	配置: 25 厘米三角板两个、HB、2H、2B 铅笔各一支、擦图片、美工刀、美工橡皮、大圆规、大分规、小模板、笔芯、胶带等产品, 透明塑料工具箱定位包装。	套	29
3	衬布	1、规格: $\geq 900\text{mm} \times 1500\text{mm}$ 2、要求: 颜色搭配, 锁边工艺。	块	137
4	遮光窗帘	一、适用范围: 适用于小学、初中美术教学使用。 二、技术要求: 1. 规格: $\geq 1800\text{mm} \times 2200\text{mm}$ 。2. 平绒材质, 正面为暗红色、反面亮银色。布体严格要求高强遮光底衬, 双层锁边, 不透光、防晒、防水。应符合 JY0001-2003 的有关规定。	块	60
5	写生凳	款式: 三支铁支架, 帆布面, 可以折叠	个	440

2018 年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购

6	写生灯	<p>1、规格：立式三节可升降、最大调节高度 2400mm、照射角度 0° -120° ；</p> <p>2、材质：球形灯罩：金属材料，灯杆：钢管，表面镀铬，铝节、塑料旋钮，内置弹簧。</p> <p>3、要求：表面光滑、无锈斑、划痕。</p>	只	56
7	画板	<p>1、规格$\geq 600\text{mm} \times 450\text{mm} \times 18\text{mm}$；</p> <p>2、材质：双面椴木三合板，四周实木边框；</p> <p>3、要求：边框宽$\geq 10\text{mm}$、45 度割角拼接，对角线平面误差小于 2mm，四边直角误差小于 2mm，边框气钉眼需进行表面处理。整体板面平整、表面光滑、洁净、无毛刺。</p>	块	425
8	写生教具 (1)	<p>一、适用范围：适用于小学、初中美术教学使用。</p> <p>二、技术要求：1. 配置：(1)彩陶 2 件；(2)釉陶 2 件；(3)木质关节人 1 件；(4)仿真水果 6 件；(5)塑料花 1 束；共 5 类 12 件。2. 要求：形态逼真，工艺新颖，外观整洁，无反光，线条清晰，无裂纹。</p> <p>三、应符合 JY0001-2003 的有关规定。</p>	套	32
9	版画工具	包含：胶辊，笔刀，木刻刀，石刻刀，油石，塑料工具箱包装。。	套	30
10	绘画工具	包含：水粉笔，画纸，调色盒，喷瓶，颜料，塑料工具箱包装。	套	51
11	泥工工具	包含：拍板、泥塑刀、环型刀、刮刀、型板、切割线、喷壶、海绵、刮板，塑料工具箱包装	套	31
12	三角板	25cm 有机玻璃，厚度不得小于 3.0mm。45° 等腰、60° 直角各 1 件。最小刻度为 1mm。	付	47
13	大圆规	ABS 材质，尺寸不小于 390mm，由规身、粉笔套、规脚等三部分组成。规身分双片和单片，由优质 ABS 制成，上部用 M5 螺栓和鱼尾螺母连接紧固。粉笔套由塑料开口夹和紧固卡圈组成，规脚由不锈钢钉和吸盘组成。	套	54

2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购

14	扫描仪	A4幅面,USB2.0,不低于2400×4800(dpi)接口USB2.0高速	台	16
15	美术写生凳	规格尺寸:30*24*30cm,材质:蓝色帆布凳面,金属材料支架,可折叠。	个	90
16	折叠式工作台	1、规格:尺寸不小于1800mm×800mm×750mm 2、台面:板厚不小于18mm,采用环保型中密度板,灰白色三聚氰胺板贴面,优质PVC封边,可折叠; 3、台架采用不小于30mm×30mm、30mm×25mm钢管,钢管厚度不小于1.0mm,可拆装结构。 4、台架工艺要求:经酸洗磷化处理,静电喷涂,无虚焊、无焊渣,焊点光滑,颜色灰白,漆面不脱落。	个	66
17	中学美术教学工具箱	50套共用工具480件	套	21
18	直尺	100cm有机直尺边上印有刻线数码,有效示值全长为1000mm,最小刻度直尺为1mm,每10mm的刻度线上标有刻度数码	把	45
19	中学美术教学挂图	1、规格:58副,对开铜版纸 2、与美术课配套使用,印刷清晰,无杂色	套	23
20	大三角板	ABS工程塑料。木材应无节疤、无裂纹、不易变形、坚硬并经脱脂干燥处理。每副三角板60度、45度各1块。	付	40

21	学生画桌	<p>一、详细参数:绘画桌支架:宽 60cm, 纵深 40cm 绘画板规格:采用绘画专用注塑封边高密度板的枫木颜色:400mm×600mm ; 绘画板调角幅度: 0° -90° 绘画板高度: 750mm—880mm, 桌架主体可升降调节。</p> <p>二、主材工艺和规格:支架均采用 25×50×1.0mm 与 20×40×1.0mm 矩管, 图板边框和拉衬由 20×20×1.0mm 和 20×40×1.0mm 的方管组成, 具有稳定的升降和调角功能, 脚套是 PVC 材料。支架中间横杠配有绘画工具储物板。所有钢管材料均采用优质钢管, 都经过酸洗、磷化、静电喷塑(喷漆)、高温固化或镀锌的技术处理, 所有铁件部分焊接都用二氧化碳气体保护焊。零配件采用优质钢材。</p> <p>三、适用人群: 适合各类大中专院校和职校美术绘画、艺术设计专业使用。</p>	张	641
22	学生画凳	<p>1、尺寸: 高 340(mm)×宽 240(mm);</p> <p>2、凳面: 密度板注塑封边一次成型表面采用磨砂处理, 表面纹路清晰, 美观大方;</p> <p>3、桌腿: 桌腿和桌脚采用方钢管, 钢管尺寸为 20mmX40mm, 桌腿和桌脚成直角焊接, 牢固可靠。两凳腿间设有横档, 横档采用方钢管, 尺寸为 20mmX40mm, 壁厚为 1.2mm。;</p> <p>4、涂装: 桌腿、桌脚、等金属部件经过先进喷丸工艺处理和静电喷塑, 使涂层与金属表面的附着力更强, 不易腐蚀, 不易脱落。</p>	张	641
23	曲线板	30cm 有机	把	20
24	中学美术欣赏图库	16 开, 适用于中学美术欣赏教学	套	81
25	磁白黑板	<p>1、双面 90x60(cm)</p> <p>2、书写面为白色钢质板面, 表面平正, 涂复层无脱落、</p>	块	21

		<p>起泡、龟裂、针孔、斑痕、凹凸不平等不良现象。背面采用与书写面板相同材质；</p> <p>3、附着度：用白板笔书写应手感流畅、笔迹均匀（在1米处观察），线条明显（在8米处观察）；</p> <p>4、易擦拭度：用新的白板擦往复擦拭白板上字迹，往复擦二次后在1米处观察无清楚的残留笔迹；用湿式黑板擦拭无淤积的残迹；</p>		
26	石膏像	<p>一、适用范围：适用于小学、初中美术教学使用。</p> <p>二、技术要求：</p> <p>1、材质：优质石膏粉。</p> <p>2、配置：(1)腊空半面1件；(2)阿格里巴切面1件；；(3)手、脚；(4)小大卫头像1件；共4类5件。</p> <p>3、要求：形态逼真，工艺新颖，外观整洁，无反光，线条清晰，无裂纹。应符合 JY0001-2003 的有关规定。</p>	套	24
27	制作工具箱	<p>一、适用范围：适用于小学、初中美术教学使用。</p> <p>二、技术要求：配置：</p> <p>1、锥子：总长不小于120mm，锥头不小于50mm，手柄不小于70mm，手柄最大直径不小于8mm，实木手柄，手柄漆面处理。</p> <p>2、什锦锉：八寸什锦锉，长度不小于180mm，五件一套，形状分别为圆锥形、直平、弧平、大三角、小三角。</p> <p>3、油画刀：六支装，1-6#，木质手柄，漆面处理，不锈钢刀头。</p> <p>4、石刻刀：长度不小于140mm，刃口宽度不小于6mm，硬质合金刀头，外缠黑丝线。</p> <p>5、木刻刀：长度不小于130mm，手柄长度不小于105mm，实木手柄，五件一套，形状分别为、平口、平斜、大V、中V、大圆，刀头为碳钢材质。</p>	套	23

	<p>6、小铜锤：总长不小于 150mm, 锤头不小于 50mm, 锤体铜制, 内附一字批两种, 十字批一种。</p> <p>7、美工刀：长*宽*高不小于 160*25*12mm, ABS 塑料刀身, 0.7mm 不锈钢刀片。</p> <p>8、勾刀：长*宽不小于 150mmX25mm, ABS 塑料刀身, 0.7mm 不锈钢刀片。</p> <p>9、木柄钳工锤：锤头重量不小于 200g, 长度不小于 250mm, 锤头长度不小于 88mm, 锤头钢制, 淬火处理, 硬度大, 耐击打, 不易变形。</p> <p>10、小钢锯：长*宽不小于 235*60mm, ABS 塑料手柄。</p> <p>11、小钢锯条：长*宽不小于 150*5mm, 单面锯齿, 低碳钢全硬锯条; 锯条漆面处理, 附锯条 5 根。</p> <p>12、油石：长*宽*高不小于 70X50X18mm, 材质：绿色碳化硅; 双面可用, 目数分别为 180 与 320 目。</p> <p>13、电烙铁：长度不小于 200mm, 外接电源线长度 900mm; 材质, ABS 塑料手柄; 要求：外热式; 带烙铁架。</p> <p>14、木工凿子：刃宽不小于 10mm, 总长不小于 205mm, 材质：合金钢材制成, 塑料手柄。</p> <p>15、油画刷：长度不小于 138mm, 笔头宽度不小于 20mm, 材质：实木手柄, 优质毛料。</p> <p>16、小剪刀：长*宽不小于 120X60mm, 刃长不小于 36mm; 材质：塑料手柄, 钢制刀刃;</p> <p>17、尖嘴钳：外观尺寸不小于 163X55X14mm, 钳口不小于 40mm. 材质：塑料手柄, 耐磨性好, 钳口采用优质碳素钢材;</p> <p>18、办公剪：长度不小于 155mm, 材质：塑料手柄, 钢制刀刃;</p> <p>19、打孔器：长度不小于 125mm, 打孔直径 0.6cm; 材</p>		
--	--	--	--

		<p>质：工具整体采用不锈钢材质，要求：工具外表光泽，手柄有防滑处理，打孔处设有盛纸装置。</p> <p>20、硬质垫板 1 块，</p> <p>21、工具箱 1 件：ABS 材质；中空吹塑定位包装，所有产品均有单独卡槽定位于箱子内，不得串动；应符合 JY0001-2003 的有关规定。</p>		
28	手工工具	<p>包含：剪刀、直尺、花边剪、打孔器、美工刀、订书机，塑料工具箱包装。</p>	套	25
29	书写板	<p>1、双面 90x60(cm)带移动支架</p> <p>2、书写面为白色钢质板面，表面平正，涂复层无脱落、起泡、龟裂、针孔、斑痕、凹凸不平等不良现象。背面采用与书写面板相同材质；</p> <p>3、附着度：用白板笔书写应手感流畅、笔迹均匀（在 1 米处观察），线条明显（在 8 米处观察）；</p> <p>4、易擦拭度：用新的白板擦往复擦拭白板上字迹，往复擦二次后在 1 米处观察无清楚的残留笔迹；用湿式黑板擦拭无淤积的残迹；</p>	块	20
30	教师写生 画架、画 板、椅	<p>一、画架：</p> <p>1、规格：总高度$\geq 1400\text{mm}$，边框宽$\geq 40\text{mm}$，厚$\geq 20\text{mm}$，</p> <p>2、材质：优质实木，</p> <p>2、特点：梯形、12 孔，表面光滑、无毛刺、无弯曲，接缝无开裂，整体无疤痕无弯曲。</p> <p>4、要求：高度升降可调。</p> <p>二、画板：</p> <p>1、规格$\geq 600\text{mm} \times 450\text{mm} \times 18\text{mm}$；</p> <p>2、材质：双面榎木三合板，四周实木边框； 3、要求：边框宽$\geq 10\text{mm}$、45 度割角拼接，对角线平面误差小于 2mm，四边直角误差小于 2mm，边框气钉眼需进行表面处理。整体板面平整、表面光滑、洁净、无毛刺。折</p>	套	25

		叠椅：折叠椅：38*40PP 塑料坐板、后背， 支架：高强度钢管。		
31	综合演示台	1、规格：2400mm×700mm×850mm 2、产品结构：铝木框架结构，一体化台面。 3、主要材料：①台面材料：采用免漆木纹板。板材厚度：25mm。②柜体框架：实验台专用铝合金型材。讲台立柱不少于8根，横梁不少于19根，共计27根。立柱：有山型槽。圆管不小于Φ50mm，壁厚均不小于1.0mm，槽宽16.6mm。横梁：方管，不小于32mm×32mm，壁厚不小于1.0mm，槽宽16.6mm。组装接缝严密，连接牢固，无松动现象。结构部件表面经环氧树脂喷涂处理，整体耐腐蚀、防火、防潮、稳固耐用。③柜体板材：采用符合国家标准E1级环保型16mm三聚氰胺双贴面刨花板，断面用1.2mm厚PVC封边做防水处理。④柜体脚垫：直径≥10mm的不锈钢螺杆与工程塑料一次注塑成型的脚垫，耐磨、防潮、耐腐蚀，高度可调，可锁紧。⑤连接扣件：ABS专用铝合金连接件，ABS板式家具专用连接件。⑥柜门铰链：采用优质标准家具式铰链，壁厚不小于1.5mm，防腐、承重耐用。⑦封边：板材外露截面采用1.2mm厚优质PVC条、热熔方式封边。工艺要求：铝型材表面经酸洗、磷化、环氧树脂喷涂，高温固化处理；耐腐蚀、耐酸碱。生产过程采用机器下料、钻孔、封边等工艺加工，专业人员安装。台体外形美观、结构牢固，经久耐用。	张	16
32	管线	水、电、网络	室	5
33	教具架	高1.2米，宽0.4米，长1.0米，角铁结构，镀锌板隔层	组	19

2018 年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购

34	相关软件	具备多种类数字画笔,支持数字化图形图像处理技术,具备铅笔、钢笔、喷笔、水彩笔、油画笔、蜡笔、麦克笔、毛笔、特制笔等不少于 50 种数字画笔;有数字化设计稿纸和尺寸测量工具;支持不少于 20 种数字化图形图像处理技术;包含动画制作功能,有录音及屏幕录像功能直接制作微课;包括不少于 800 个图片、动画、相框等美术图库。单机版	套	14
35	水嘴水槽	3 个水龙头一排不锈钢支架	组	3
36	数码照相机	标准变焦镜头(16-50mm), 传感器尺寸 23.5mmx15.6mm, 感光元件类型 HD CMOS, 像素 2430 万, 存储类型 MS 卡 SD 卡, 内置闪光灯 电子快门, 曝光模式: 智能自动, 增强自动, 程序自动, 动态影像, 扫描全景(2D) , 快门优先, 光圈优先, 手动曝光。数码相机支持全国联保。	台	16
37	写生灯	1、规格: 立式三节可升降、最大调节高度 2400mm、照射角度 0° -120° ; 2、材质: 球形灯罩: 金属材料, 灯杆: 钢管, 表面镀铬, 铝节、塑料旋钮, 内置弹簧。 3、要求: 表面光滑、无锈斑、划痕。	个	35
38	静物台	一、适用范围: 适用于中小学美术教学使用。 二、技术要求: 1、台面: $\geq 600\text{mm} \times 600\text{mm}$, 优质板材。 2、支架: 升降高度 650mm-750mm, 带 4 个万向轮, 台面和支架间用托盘连接, 四星脚底座, 支撑稳定, 工艺精细, 表面光洁, 应符合 JY0001-2003 的有关规定。	个	30

三、商务要求

（一）质量保证

- 1、所有设备必须是厂商原装、全新的正品，符合国家及该产品的出厂标准并提供产品质量证明文件。
- 2、设备外观清洁，标记编号以及盘面显示等字体清晰，明确。
- 3、所有产品、设备供货时需提供出厂合格证等质量证明文件。

（二）交货期和地点及付款方式

- 1、交货期：合同签订后 30 天内，安装调试并通过验收。
- 2、交货地点：采购人指定地点。
- 3、付款方式：合同签订后5个工作日内凭发票支付合同金额的30%，验收合格后付至95%。
(具体以签订合同为准)

（三）售后服务要求

- 1、设备质保期 1 年，质保期自货物验收之日起计算，保修费用已计入总价（设备为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用）。
- 2、质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过 60 天则质保期重新计算。
- 3、提供 24 小时服务，对甲方的服务通知，乙方在接报后 2 小时内响应，8 小时内派工程技术人员上门维修且处理完毕。规定时间内未处理完毕的，乙方提供不低于同等档次设备供甲方使用至故障设备正常使用为止。如果需要更换配件的，要求更换的配件跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需征得甲方管理人员同意。
- 4、对质保期内的故障报修，如乙方未能做到上款的服务承诺，甲方可以采取必要的补救措施，但其风险和费用由乙方承担，由于乙方的保证服务不到位，质保期的到期时间将顺延。
- 5、质保期内因甲方使用、管理不当所造成的损失由甲方承担，乙方提供有偿服务。
- 6、质保期满后，若有零部件出现故障，经权威部门鉴定属于寿命异常问题（明显短于该零部件正常寿命）时，则由乙方负责免费更换及维修。

（四）验收要求：按招标文件技术参数进行验收。

(五) 样品提交要求

1、提交样品名称：12 学生画桌、13 学生画凳、16 制作工具箱。

1) 样品注明项目名称、项目编号、样品名称及数量。样品未按照要求提供的，其无效响应。

2) 评审结束以后，投标人持有的样品编码对应退还。

3) 样品的生产、安装、运输费、保管费等一切费用由供应商自理。

4) 送样时间：谈判截止时间前摆放完毕。

5) 送样地点：如无特别通知送样至开标地点，并按现场工作人员指示摆放。

(六) 其他要求：根据小学美术教学仪器采购的“30 画板、31 写生教具(1)、32 版画工具、33 绘画工具、34 泥工工具”品目提供国家工程复合材料产品质量监督检测中心检测报告复印件，原件核查。

第四章 合同文本

合同编号：GXJTHN-ZFJZ2018152

签订地点：

签订时间： 年 月 日

采购人（甲方）：琼海市教育局

组织机构代码证：_____

供应商（乙方）：_____

纳税人识别号：_____

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国合同法》及广西建通工程咨询有限公司 2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购项目（项目编号：GXJTHN-ZFJZ2018152）的《谈判文件》、乙方的《响应文件》及《成交通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的谈判文件、响应文件、《成交通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

一、合同货物

货物品名	规格/型号	单位	数量	单价 (万元)	总价 (万元)	交货期

二、合同总价

合同总价为人民币大写：_____元，即¥_____元；该合同总价已包括货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等所有其他有关各项的含税费用。本合同执行期间合同总价不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

三、质量要求

1、乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。

2、货物必须符合或优于国家（行业）标准，以及本项目竞争性谈判文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

3、货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

4、货到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责修理，但费用由甲方负担。

四、交货期、交货方式及交货地点

1、交货期：合同签订后30天内，安装调试并通过验收。

2、交货方式：以合同约定为准。

3、交货地点：采购人指定地点。

五、付款方式

合同签订后5个工作日内凭发票支付合同金额的30%，验收合格后付至95%。（具体以签订合同为准）

六、质保期及售后服务要求

1、设备质保期1年，质保期自货物验收之日起计算。质保期内乙方对所供设备实行包修、包换、包退、包维护保养，期满后可提供终身有偿维修保养服务。

2、质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。

3、提供24小时服务，对甲方的服务通知，乙方在接报后2小时内响应，8小时内派工程技术人员上门维修且处理完毕。规定时间内未处理完毕的，乙方提供不低于同等档次设备供甲方使用至故障设备正常使用为止。如果需要更换配件的，要求更换的配件跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类同档次的替代品，后者需征得甲方管理人员同意。

4、对质保期内的故障报修，如乙方未能做到上款的服务承诺，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用由乙方承担，由于乙方的保证服务不到位，质保期的到期时间将顺延。

5、质保期内因甲方使用、管理不当所造成的损失由甲方承担，乙方提供有偿服务。

6、质保期满后，若有零部件出现故障，经权威部门鉴定属于寿命异常问题（明显短于该零部件正常寿命）时，则由乙方负责免费更换及维修。

七、安装与调试:乙方必须依照竞争性谈判文件的要求和响应文件的承诺,将货物安装并调试至正常运行的最佳状态。

八、验收:

验收由甲方组织,乙方配合进行:

1)货物在乙方通知运输到位完毕后3日内验收。

2)验收标准:按国家有关规定以及甲方竞争性谈判文件的质量要求和技术指标、乙方的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收;甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项,由甲方在招标与响应文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收;

验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者,甲方应做出详尽的现场记录,或由甲乙双方签署备忘录,此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据,由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担,验收期限相应顺延;

如质量验收合格,双方签署质量验收报告。

八、违约责任与赔偿损失

1)乙方交付的货物不符合竞争性谈判文件、报价文件或本合同规定的,甲方有权拒收,并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。

2)乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物,从逾期之日起每日按本合同总价3%的数额向甲方支付违约金;逾期半个月以上的,甲方有权终止合同,由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3)甲方无正当理由拒收货物,到期拒付货物款项的,甲方向乙方偿付本合同总的5%的违约金。甲方人逾期付款,则每日按本合同总价的3%向乙方偿付违约金。

4)其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

九、争议的解决

1)合同执行过程中发生的任何争议,如双方不能通过友好协商解决,按相关法律法规处理。

十、不可抗力:任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时,应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报,以减轻可能给对方造成的损失,在取得有关机构的不可抗力证明或

双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十一、税费：在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十二、其它

1) 本合同所有附件、竞争性谈判文件、响应文件、中标通知书通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2) 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3) 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4) 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十三、合同生效：

1) 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

2) 合同一式五份。甲、乙双方各执两份，（监管部门）和采购代理机构各一份。

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

法定代表人（授权代表）：

法定代表人（授权代表）：

地 址：

地 址：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

电 话：

电 话：

传 真：

传 真：

签约日期： 年 月 日

签约日期： 年 月 日

见证单位：（盖章）

法定代表人（授权代表）：

地 址：

电 话：

传 真：

签约日期： 年 月 日

第五章 谈判程序

1、谈判小组及专家组成

根据《中华人民共和国政府采购法》等的规定并结合本次采购项目的实际情况，谈判小组由采购人的代表和有关方面的专家三人以上的单数组成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二，负责本次采购项目的竞争性谈判和评审工作。

2、谈判组织

谈判工作由广西建通工程咨询有限责任公司组织，具体谈判事务由依法组建的谈判小组负责。

3、谈判程序

3.1 在供应商递交响应文件截止时间结束后，采购人及招标代理对递交响应文件的供应商进行资格性审查，组织谈判小组对递交响应文件的供应商进行符合性审查，确定邀请参加谈判的供应商名单。

3.1.1 资格性检查。依据法律法规和谈判文件的规定，对响应文件中的资格证明、谈判保证金等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。供应商响应文件属于下列情况之一的，在资格性检查时按照无效响应处理：

- (1) 未按照谈判文件规定交纳谈判保证金的；
- (2) 不具备谈判文件第一章中规定的资格要求的；
- (3) 谈判文件规定的其他无效情形；

3.1.2 符合性检查。依据谈判文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对谈判文件的响应程度进行审查，以确定是否对谈判文件的实质性要求作出响应。供应商响应文件属于下列情况之一的，在符合性检查时按照无效响应处理：

- (1) 报价产品的技术规格、技术标准不符合采购项目的要求，且采购人无法接受的；
- (2) 未载明或者载明的采购项目履约时间、方式、数量及其他政府采购合同实质性内容与谈判文件要求不一致；
- (3) 未按照谈判文件规定的格式要求编制、签署及密封；
- (4) 报价未按谈判须知 7.4 的要求或报价超出本项目的预算价，且采购人无法支付的；
- (5) 附有采购人不能接受的条件或者不符合谈判文件规定的其他实质性要求。

3.1.3 确定参加谈判的供应商的数量采用合格制，即谈判小组对各供应商资格性、符合性审查后，凡符合本竞争性谈判文件规定资格性、符合性条件的，均进入参加谈判的供应商名单。

谈判小组资格性、符合性审查结束后，向采购代理机构出具资格符合审查报告，确定参加谈判的供应商名单。没有通过资格符合审查的供应商，谈判小组应在资格符合审查报告中说明原因。

3.2 采购代理机构收到谈判小组出具的资格符合审查报告后，当场向所有递交响应文件的供应商宣布通过及未通过资格符合审查的供应商名单，并在谈判结果公示中向社会公布。

3.3 通过资格审查的供应商不足三家的，本次竞争性谈判采购活动终止。

3.4 采购代理机构组织谈判小组成员按谈判文件规定集中与通过资格符合审查的供应商分别进行谈判，谈判以现场签到的顺序确定。

3.5 谈判过程中，谈判小组可以根据谈判情况调整谈判轮次。谈判小组经采购人代表确认后，可以根据谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，并将变更的内容及时以书面形式通知所有参加谈判的供应商，变动通知为本次谈判文件的有效组成部分。

3.6 谈判过程中，供应商可以根据谈判情况变更其响应文件，并将变更内容形成书面材料送谈判小组。变更内容应作为响应文件的一部分。

供应商书面材料应当签字确认，否则无效。供应商为法人的，应当由其法定代表人或者代理人签字确认。

3.7 谈判达到供应商响应文件符合采购需求、质量和服务相等的前提下，谈判小组应要求供应商进行最后报价。

供应商响应文件满足或者高于谈判文件规定的采购项目最低要求时，即视同供应商响应文件符合采购需求、质量和服务相等。

3.8 谈判小组经过二轮及以上谈判后，供应商响应文件仍然不能满足谈判文件规定的采购项目最低要求的，或者谈判过程中，谈判小组发现或者知晓供应商存在违法、违纪行为的，谈判小组应当将该供应商淘汰，不允许其参加最后报价。

谈判小组淘汰供应商的，应当书面通知该供应商，并说明理由。

3.9 供应商进行最后报价，应当在谈判室外填写报价单，密封递交采购代理机构工作人员，由采购代理机构工作人员收齐后集中递交谈判小组。采购代理机构工作人员不能拆封供应商报价单。

供应商报价单应当由法定代表人或者其代理人签字确认，否则无效。

3.10 谈判结束后，部分供应商响应文件优于谈判文件要求的，不能以此作为高价成交的依据，谈判小组也不能接受其高价成交。

3.11 谈判过程中，有下列情形之一的，谈判失败：

- (一) 通过资格审查的供应商不足三家的；
- (二) 参加谈判的供应商被淘汰，最后报价的供应商不足三家的；
- (三) 供应商最后报价均超过政府采购预算或者本次采购项目最高限价，且采购人不能支付的；
- (四) 其他无法继续开展谈判或者无法成交的情形。

3.12 在谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

4、确定成交供应商的标准

4.1 本次谈判活动遵循公平、公正、科学、择优的原则进行。谈判小组根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则，按报价从低到高确定成交供应商候选人。

4.2 供应商报价结束后，谈判小组按照供应商的报价由低到高排序，推荐三名以上成交候选供应商。

4.3 谈判小组推荐成交候选供应商后，应当向采购代理机构出具评审报告。

4.4 对于违反谈判纪律的将可能被取消成交供应商资格或视为无效响应。

第六章 响应文件格式

政府采购项目 响应文件 (封面)

项目名称： 2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购

项目编号： GXJTHN-ZFJZ2018152

(正本/副本)

供应商名称： _____ (盖章)

法定代表人： _____ (签名或盖章)

地址： _____ 邮编： _____

电话： _____ 传真： _____

响应代表： _____ 签字： _____

手机： _____ 日期： 2018年__月__日

目 录

一、响应函.....	41
二、法人代表身份证明（法定代表人参加投标）.....	42
法定代表人授权书（委托代理人参加投标）.....	43
三、无重大违法记录的声明函.....	44
四、履约能力承诺函.....	45
五、资格承诺函.....	46
六、供应商的基本情况表.....	47
七、其他资格证明资料.....	48
八、采购需求响应情况表.....	49
九、质量保证和服务承诺.....	50
十、谈判文件要求提供的其他材料.....	51

一、响应函

致：广西建通工程咨询有限责任公司：

根据贵方2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购项目，编号为GXJTHN-ZFJZ2018152的谈判邀请，正式授权的下述签字人_____（姓名和职务）代表供应商_____（供应商的名称），提交正本1份，副本2份。

据此函，签字人兹承诺如下：

- (1) 按谈判文件规定提供投标保证金为人民币¥_____元，（大写）_____元。
 - (2) 我们根据谈判文件的规定，承担完成合同的责任和义务。
 - (3) 我们已详细审核全部谈判文件，包括谈判文件修改书(如果有的话)，参考资料及有关附件，我们完全理解并放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。
 - (4) 本报价有效期为自开标日起60日历日。报价有效期满之前均具有约束力。
 - (5) 同意按供应商须知中关于不予退还投标保证金的规定。
 - (6) 同意向贵方提供贵方可能要求的与本报价有关任何证据或资料。
 - (7) 我们完全理解贵方不一定要接受最低报价的报价或收到的任何报价。
 - (8) 如果我方成交，我方保证按照谈判文件的规定向贵方交纳成交服务费
- 与本报价有关的正式通讯地址为：

供应商名称：_____

地址：_____

电话：_____ 传真：_____

邮政编码：_____

供应商代表姓名：_____ 签字：_____

公章：_____

日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

二、法人代表身份证明（法定代表人参加投标）

供应商名称：_____

注册号：_____

注册地址：_____

成立时间：_____年____月____日

经营范围：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 系 _____（供

应商名称）的法定代表人。

特此说明。

供应商名称： _____（盖章）

日 期： _____

附件：法定代表人身份证复印件

法定代表人授权书（委托代理人参加投标）

广西建通工程咨询有限责任公司：

本授权声明：_____（供应商名称）_____（法定代表人姓名、职务）授权_____（被授权人姓名、职务）为我方“2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购”项目（项目编号：GXJTHN-ZFJZ2018152）投标活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

法定代表人签字：

供应商名称： （盖章）

日 期：

附：法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件

三、无重大违法记录的声明函

广西建通工程咨询有限责任公司：

本公司_____（公司名称）参加2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购的采购活动，现承诺：

我公司参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

同时也满足本项目法律法规规章规定关于供应商的其他资格性条件，未参与本采购项目前期咨询论证，不属于禁止参加投标的供应商。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：_____年____月____日

四、履约能力承诺函

广西建通工程咨询有限责任公司：

本公司_____（公司名称）参加2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购的投标活动，现承诺：

我公司具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

供应商名称：_____（盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日期： 年 月 日

五、资格承诺函

致广西建通工程咨询有限责任公司：

本公司 _____（公司名称）参加 2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购 的谈判活动，现承诺：

我公司满足下列供应商的资格要求：

（一）如为信息系统采购项目，供应商不得为该整体项目或其中分项目前期工作提供过设计、编制、管理等服务的法人及附属单位。

（二）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

同时也满足本项目法律法规规章规定关于供应商的其他资格性条件，未参与本采购项目前期咨询论证，不属于禁止参加投标的供应商。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

供应商名称： _____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）： _____

日期： _____年____月____日

六、供应商的基本情况表

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数： 人			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
备注						

七、其他资格证明资料

(1) 在中华人民共和国境内注册、具有独立承担民事责任能力（提供有效的营业执照副本、组织机构代码证、税务登记证复印件加盖公章，如为三证合一提供有效的营业执照副本）；

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2018 年任意 1 个月或季度的单位财务报表复印件）；

(3) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供 2018 年任意 1 个月的缴纳税收记录和社保缴纳记录凭证复印件）；

(4) 购买本项目的竞争性谈判文件并提交谈判保证金相关证明资料。

说明：以上证明材料中为复印件的加盖鲜章。

八、采购需求响应情况表

项目名称：2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购

项目编号/包号：GXJTHN-ZFJZ2018152

序号	谈判文件要求	响应文件响应情况	响应/偏离	备注

注：1. 按照采购需求逐条应答，完全响应在“响应文件响应情况”栏打√，如有偏离如实填写，在响应/偏离处填写响应或偏离。

2. 供应商必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其报价或中选资格。

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

九、质量保证和服务承诺

主要内容应包括但不限于以下内容（格式自定）：

一、质量保证承诺：

二、售后服务承诺：

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日期： 年 月 日

十、谈判文件要求提供的其他材料

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日期： 年 月 日

附件一：保证金退还账户信息确认表

项目名称及编号：2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购
GXJTHN-ZFJZ2018152

递交日期： 年 月 日

应退谈判保证金	小 写：20000 元	
	大 写：贰万元整	
单位（盖章）	单 位 名 称	
	开 户 行	
	账 号	
	联系人及电话	

原交款、汇款凭证复印件

有关谈判保证金收退的温馨提示：

1.为了更好的退还保证金，请各供应商用正楷填写附件一“确认表”资料在递交响应文件截止日期即谈判采购当天，采购仪式结束后，递交给我司项目工作人员。

2.未成交供应商：我司将在成交通知书发出之日起5个工作日内退还未成交供应商的谈判保证金，各供应商可自行查账，若项目成交通知书发出后5个工作日没有收到保证金的，可拨打（财务电话：0898-32262782）查询。

成交供应商：我司将在收到成交供应商提供的①采购合同原件一份、②经采购方盖章确认的履约保证金缴纳凭证复印件、③保证金退还账户信息确认表之日起5个工作日内为您办理保证金退还手续。若提交资料后5个工作日内未收到保证金的，可拨打财务电话查询。

附件二：

报价一览表

项目名称： 2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购

项目编号：GXJTHN-ZFJZ2018152

包号	项目内容	投标报价 (人民币/元)	交货期	备注
项目 本身	美术教学设备采购	大写： 小写：	合同签订后 30 天内，安装 调试并通过验 收。	
投标总报价：¥_____ (大写：_____)				

注：1. 报价应是完成本项目的所涉及到的所有费用。

2.“报价一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖供应商印章。

3. 本报价单独信封密封，通过资格性符合性检查后予以报价。

供应商名称： （全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）： _____

日期： _____

分项报价表

项目名称：2018年农村义务教育薄弱学校改造计划—美术教学设备采购

项目编号/包号：GXJTHN-ZFJZ2018152

序号	货物名称	规格/型号	单位	数量	单价	总价	说明
1							
2							
3							
.....							
报价总价（大写）人民币_____元，¥_____元。							

供应商名称：_____（全称并加盖公章）

法定代表人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

注：如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价