

周口市公共资源交易中心 政府采购中心成交通知书

致:美特文博(天津)科技有限公司

恭喜贵方在周口市公共资源交易中心政府采购中心组织的竞争性磋商采购“商水县文化事务中心馆藏青铜器保护修复项目”项目(商水财磋商采购-2025-38)中,经竞争性磋商小组综合评审和采购人确定,你单位为本次采购成交供应商。

成交金额:646100.00元

贵单位请在本中标通知书发出之日起1个工作日内与采购人签订合同。

采购合同签订后1个工作日内在周口市政府采购采购网上公示。

采购单位联系人:关爱霞 18539765310
成交单位法定代表人:吴松林 022-82180392



友情提醒:若成交供应商有融资需求的,可登录“周口市政府采购网”的“河南省政府采购融资平台”模块进行融资意向在线登记,并向融资机构提出融资申请。

周口市政府采购合同（服务类）

政府采购项目名称：商水县文化事务中心馆藏青铜器保护修复项目

政府采购项目编号：商水财磋商采购-2025-38

采 购 人：商水县文化事务中心

供 应 商：美特文博（天津）科技有限公司

合 同 签 订 地：商水县文化事务中心

合 同 签 订 时 间：2025 年 09 月 10 日

合同签订指引

一、采购人在签订合同时应提供的资料：

- 1、该政府采购项目的招标采购文件（以网上发布内容为准）；
- 2、该政府采购项目招标文件的澄清和修改内容（公告内容）；
- 3、该政府采购项目评审报告；
- 4、采购单位法人授权委托书（法人到场并签字的除外）；
- 5、采购单位被授权人身份证件（法人到场并签字的除外）；
- 6、采购人和中标供应商（或服务商，下同）约定的其它内容（不得超出招标采购文件实质性内容）。

二、供应商在签订合同时应提供的资料：

- 1、该政府采购项目的投标文件（纸质或 DPF 格式的电子投标文件）；
- 2、针对该项目评审时评审委员会提出的质询答复（纸质并签章）；
- 3、该政府采购项目中标通知书；
- 4、供应商法人授权委托书（法人到场并签字的除外）；
- 5、供应商被授权人身份证件（法人到场并签字的除外）；
- 6、供应商和采购人约定的其它内容（不得超出招标采购文件实质性内容）。

三、本合同签订后二个工作日内有采购人在“周口市政府采购网”上进行合同公示。

供应商履约验收指引

- 1、供应商不得擅自变更合同标的服务内容；
- 2、不得以次充优，随意降低服务标准和水平；
- 3、对因客观上采购人采购需求发生变化造成的，应提供采、供双方的纸质备忘录材料；
- 4、在满足验收条件 5 个工作日内通知采购人组织验收；
- 5、供应商应提供需验收服务的清单、标准、达到的水平等量化资料；
- 6、采、供双方约定的验收机构及相关人员组成情况。
- 7、督促采购人在项目验收结束并达到相关要求后一个工作日内，在“周口市政府采购网”上进行“履约验收”公示。

服务合同内容

采购人（甲方）：商水县文化事务中心

供应商（乙方）：美特文博（天津）科技有限公司

签订地点：商水县文化事务中心

项目名称：商水县文化事务中心馆藏青铜器保护修复项目

项目编号：商水财磋商采购-2025-38

本项目经批准采用竞争性磋商采购方式，经本项目评审委员会认真评审，决定将采购合同授予乙方。为进一步明确双方的责任，确保合同的顺利履行，根据《中华人民共和国采购法》、《中华人民共和国民法典》之规定，经甲乙双方充分协商，特订立本合同，以便共同遵守。

第一条 服务的内容、标准、数量和价格：

服务内容	标准水平	单位	数量	单价	小计	备注
商水县文化事务中心馆藏青铜器保护修复项目（完成商水县文化事务中心馆藏 82 件青铜器的保护修复工作，质量符合国家现行规定（国标、部标或行业标准）；包括设计方案。）	合格，符合国家现行规定（国标、部标或行业标准）	项	1	646100.00	646100.00	
合同总价款（大小写）：陆拾肆万陆仟肆佰元整（RMB646100.00 元） 备注：上述服务包含相关设备购置、人员工资及售后服务、税金、劳保基金、人员培训等费用。						

第二条 服务标准（包括达到的水平要求），按下列第（①）项执行：

- ①按国家标准执行；②按部颁标准执行；③若无以上标准，则应不低于同行业服务标准；
④有特殊要求的，按甲乙双方在合同中商定的要求执行；

乙方提供的服务标准和水平应与招标采购文件规定的标准和水平相一致。

第三条 服务的方式、方法、地点和期限

1、服务方式：按照磋商文件要求和响应文件服务方案及服务承诺进行服务。

2、服务方法：在严格遵循“最小干预”、“不改变文物原貌”的原则下，依据有关规定和行业技术标准，采用传统和现代科技方法，完成商水县文化事务中心馆藏 82 件青铜器的修复保护。清除青铜器物表面的有害锈、土垢等污染物；完成青铜器缓蚀封护处理；完成变形青铜器的矫形处理；完成破碎青铜器的拼对、焊接、补配、做旧等处理。通过修复保护恢复器物原貌，认知青铜器的科技价值，展现其历史与艺术价值，有利收藏保管及发挥陈列展览等文化交流作用。

3、服务地点：甲方指定地点。

4、服务期限：合同签订后 12 个月。

第四条 费用及支付方式

(一)本项目费用有以下组成:

费用组成报价详见响应文件报价一览表及投标分项报价表。

(二)费用支付方式:

1、根据磋商文件中“第三章 采购项目内容及要求”，采购人按照商务要求进行银行转账支付。

2、在支付前甲方对乙方的服务进行考核或验收，合格的支付相应款项。乙方须向甲方出具合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算。

第五条 付款条件

本合同以人民币付款。

该项目是否实行预付款：是。

实行预付款的条件和比例：签订合同后，甲方向乙方支付合同金额的 70%为首付款。

合同款项结算方式和支付比例：签订合同后，甲方向乙方支付合同金额的 70%为首付款；修复工作完成项目工程量 90%时，甲方支付合同金额的 20%，项目全部完成并验收合格后甲方支付合同金额的 10%（注：①每笔款项支付时，乙方同时向甲方提供相应金额的正式发票。②付款方式：银行转账支付。）

第六条 验收方法

1. 甲、乙双方应严格履行合同有关条款，如果验收过程中发现乙方在没有征得采购人同意的情况下擅自变更合同服务内容，将拒绝通过验收，由此引起的一切后果及损失由乙方承担。

2. 初验由馆方自行组织人员进行初步验收。最终验收由省文物局组织专家进行验收，严格依照采购文件、中标（成交）通知书、政府采购合同及相关验收规范进行核对、验收、签字形成验收结论，并出具书面验收报告。验收人员有不同意见的，按少数服从多数的原则，但在验收报告上应注明不同意见的内容。

3、甲方视情况可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收，参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

4、涉及安全、消防、环保等其他需要由质检或行业主管部门进行验收的项目，必须邀请相关部门或相关专家参与验收。涉及社会化服务的项目，甲方将要求社会公众人员参与验收。

第七条 知识产权

乙方应保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。

第八条 无产权瑕疵条款

乙方保证所提供的服务的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。如有产权瑕疵的，视为乙方违约。乙方应负担由此而产生的一切损失。

第九条 履约（或质量）保证金

1. 本项目不收取履约（或质量）保证金。

第十条 甲方的权利和义务

1、甲方有权对合同规定范围内乙方的行为进行监督和检查，拥有监管权。有权定期核

对乙方提供服务所配备的人员数量。对甲方认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改。

- 2、负责检查监督乙方管理工作的实施及制度的执行情况。
- 3、根据本合同规定，按时向乙方支付应付服务费用。
- 4、国家法律、法规所规定由甲方承担的其他责任

第十一条 乙方的权利和义务

- 1、对本合同规定的委托服务范围内的项目享有管理权及服务义务。
- 2、根据本合同的规定向甲方收取相关服务费用，并有权在本项目管理范围内管理及合理使用。
- 3、及时向甲方通告本项目服务范围内有关服务的重大事项，及时配合处理投诉。
- 4、接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。
- 5、国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

第十二条 违约责任

- 1、甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。
- 2、甲方逾期付款的，除应及时付足款项外，应向乙方偿付欠款总额万分之一 /天的违约金；逾期付款超过 30 天的，乙方有权终止合同。
- 3、如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。
- 4、变更、中止或者终止合同，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

第十三条 转让与分包

1. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。
2. 乙方应在投标文件中或以其他书面形式对甲方确认本合同项下所授予的所有分包合同。但该确认不解除乙方承担的本合同下的任何责任或义务。意即在本合同项下，乙方对甲方负总责。

第十四条 合同文件及资料的使用

1. 乙方在未经甲方同意的情况下，不得将合同、合同中的规定、有关计划、图纸、样本或甲方为上述内容向乙方提供的资料透露给任何人。
2. 除非执行合同需要，在事先未得到甲方同意的情况下，乙方不得使用前款所列的任何文件和资料。

第十五条 不可抗力事件处理

1. 如果双方任何一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力的事故，致使影响合同履行时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指买卖双方缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。
2. 甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，在取得有关部门证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行

合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第十六条 合同纠纷调处

1. 按本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金、保管保养费和各种经济损失，应当在明确责任后 10 天内，按银行规定的结算办法付清，否则按逾期付款处理。

2. 本合同如发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，任何一方均可请本项目政府采购监督管理部门调解，调解不成，按以下第（②）项方式处理：①根据《中华人民共和国仲裁法》的规定向周口仲裁委员会申请仲裁。②向合同签订地有级别管辖权的人民法院起诉。

3. 甲、乙双方均有权利向本项目具有监管职能的政府采购监督管理部门举报反映对方在合同履行中的违法违纪行为。

第十七条 其他

下列关于周口市公共资源交易中心政府采购中心代理的商水县文化事务中心馆藏青铜器保护修复项目（项目编号：商水财磋商采购-2025-38）的采购文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：①招标文件；②乙方提供的投标文件；③服务承诺；④甲乙双方商定的其他文件。以上附件顺序在前的具有优先解释权。

本合同一式肆份，甲乙双方各执贰份，自双方当事人签字盖章之日起生效。

采购人（甲方）：商水县文化事务中心
（公章）

地址：河南省商水县行政路中段 130 号

法定代表人：

委托代理人：

电话：

开户银行：

账号：

2025 年 09 月 10 日

供货人（乙方）：美特文博（天津）科技有限公司（公章）

地址：天津市武清区南蔡村镇金通路 2 号

法定代表人：

委托代理人：

电话：

开户银行：中国农业银行股份有限公司天津南蔡村支行

账号：02060701040010977

2025 年 09 月 10 日

附件1: 项目技术要求

(1) 拟修复文物清单

序号	文物编号	文物名称	时代	质地	尺寸	级别	完残情况
1	00142	素面镜	周	铜器	直径 8.5 厚 0.1	三级	残缺
2	00143	镞头	周	铜器	长 12.5 首宽 3.9 刃宽 4.1	三级	完整
3	00144	斧	周	铜器	宽 6.4 通长 7.8 刃宽 5	三级	残缺
4	00145	斧	周	铜器	首宽 6.4 通长 7.8 刃宽 5	三级	残缺
5	00146	斧	周	铜器	首宽 6.5 长 7 刃宽 5.5	三级	残缺
6	00147	马衔	周	铜器	长 20.2 宽 3.9	三级	完整
7	00149	带钩	周	铜器	长 8.1 厚 1.5	三级	残缺
8	00150	带钩	周	铜器	长 12.9 直径 0.8	三级	完整
9	00151	错银带钩	周	铜器	长 10.4 厚 1.4	三级	完整
10	00156	蝎形带钩	周	铜器	长 10.2 厚 1.3	三级	残缺
11	00161	素面带钩	汉	铜器	长 10.6 厚 1.4	三级	完整
12	00162	规矩镜	汉	铜器	直径 14.8 厚 0.4	三级	完整
13	00165	神兽规矩镜	汉	铜器	直径 9 厚 0.3	三级	残缺
14	00167	四乳镜	汉	铜器	直径 8.7 厚 0.2	三级	完整
15	00168	日光镜	汉	铜器	直径 9.6 缘厚 0.3	三级	完整
16	00170	四乳镜	汉	铜器	直径 10 厚 0.4	三级	残缺
17	00171	四乳镜	汉	铜器	直径 9.5 厚 0.5	三级	基本完整

18	00172	四乳镜	汉	铜器	直径 9.1 厚 0.6	三级	残缺
19	00173	四乳镜	汉	铜器	直径 11.5 厚 0.4	三级	残缺
20	00174	照明镜	汉	铜器	直径 10.1 缘厚 0.5	三级	完整
21	00175	日光镜	汉	铜器	直径 6.2 缘厚 0.1	三级	完整
22	00176	日光镜	汉	铜器	直径 5.4 缘厚 0.1	三级	完整
23	00177	日光镜	汉	铜器	直径 6.2 缘厚 0.1	三级	完整
24	00178	日光镜	汉	铜器	直径 5.4 缘厚 0.1	三级	残缺
25	00179	日光镜	汉	铜器	直径 6.4 厚 0.2	三级	完整
26	00180	日光镜	汉	铜器	直径 7.5 厚 0.2	三级	完整
27	00181	日光镜	汉	铜器	直径 8 厚 0.3	三级	完整
28	00183	神兽规矩镜	汉	铜器	直径 11.9 厚 0.5	三级	基本完整
29	00185	神兽规矩镜	汉	铜器	直径 11.7 厚 0.4	三级	残缺
30	00188	三棱镜	汉	铜器	长 4.1 宽 1.3	三级	残缺
31	00192	位至三公镜	西晋	铜器	直径 10.8 厚 0.1	三级	完整
32	00195	葵式牡丹镜	唐	铜器	直径 21.6 厚 0.6	三级	残缺
33	00198	葡萄镜	宋	铜器	直径 13.4 厚 0.3	三级	完整
34	00211	菱花镜	元	铜器	直径 15 厚 0.2	三级	完整
35	00218	五子登科镜	明	铜器	直径 14.6 厚 0.5	三级	完整
36	00220	折缘镜	明	铜器	直径 9.2 厚 0.4	三级	完整
37	00280	簠底	周	铜器	高 7.5 口径 27.5 足径 16.5	三级	残缺

38	00281	蚁鼻钱	周	铜器	长 2 宽 1	三级	完整
39	00283	蚁鼻钱	周	铜器	长 2 宽 1	三级	完整
40	00284	蚁鼻钱	周	铜器	长 2. 宽 1	三级	完整
41	00286	鬼脸钱	周	铜器	长 2. 宽 1	三级	完整
42	00287	鬼脸钱	周	铜器	长 2. 宽 1	三级	完整
43	00289	鬼脸钱	周	铜器	长 2. 宽 1	三级	完整
44	00290	鬼脸钱	周	铜器	长 2. 宽 1	三级	完整
45	00291	鬼脸钱	周	铜器	长 2. 宽 1	三级	完整
46	00292	鬼脸钱	周	铜器	长 2. 宽 1	三级	完整
47	00293	鬼脸钱	周	铜器	长 2. 宽 1	三级	完整
48	00294	鬼脸钱	周	铜器	长 2. 宽 1	三级	完整
49	00295	鬼脸钱	周	铜器	长 2. 宽 1	三级	完整
50	00297	四乳镜	汉	铜器	直径 11. 厚 0.6	三级	完整
51	00299	昭明镜	汉	铜器	直径 7.6 厚 0.3	三级	完整
52	00300	鎏金铜带钩	汉	铜器	长 16. 宽 2.3	三级	完整
53	00301	铜带钩	汉	铜器		三级	完整
54	00303	大布黄千	汉	铜器	长 5.5 宽 2.5	三级	完整
55	00304	大布黄千	汉	铜器	长 5.5 宽 2.5	三级	完整
56	00306	大布黄千	汉	铜器	长 5.5 宽 2.5	三级	完整
57	00312	咸丰元宝	清	铜器	直径 4.7 厚 0.4	三级	完整

58	0036	春秋簠底	周	铜器	高 9 口径 28 底径 10	一般	残缺
59	0037	春秋辖耳	周	铜器	高 7.5 口径 8.5 底径 3.5	一般	基本完整
60	0038	春秋辖耳	周	铜器	高 7 口径 9 底径 3.5	一般	基本完整
61	0039	战国铜剑	周	铜器	长 30 宽 4 厚 0.2	一般	残缺
62	0040	汉铜钫	汉	铜器	高 30 口径 9.5 底径 11	一般	残缺
63	0041	汉铜鼎	汉	铜器	高 13 口径 18 底径 13.5	一般	残缺
64	0042	汉铜鼎	汉	铜器	高 8 宽 16.5 足距 11.5	一般	残缺
65	0043	汉铜釜	汉	铜器	高 12.2 口径 25 底径 13	一般	残缺
66	0044	汉四乳规矩镜	汉	铜器	高 0.2 直径 10	一般	残缺
67	0045	汉四乳花鸟镜	汉	铜器	高 0.5 直径 10.5	一般	基本完整
68	0046	汉四乳镜	汉	铜器	高 0.5 直径 9	一般	残缺
69	0047	汉四乳镜	汉	铜器	高 0.3 直径 8	一般	残缺
70	0048	汉龙纹镜	汉	铜器	高 0.3 直径 10	一般	基本完整
71	0049	汉乳钉釵镜	汉	铜器	高 0.2 直径 9	一般	残缺
72	0050	汉卷草纹镜	汉	铜器	高 0.5 直径 13	一般	残缺
73	0051	汉尚方镜	汉	铜器	高 0.5 直径 16	一般	残缺
74	0052	唐菱花四神镜	唐	铜器	高 1.0 直径 21	一般	基本完整
75	0053	唐菱花式团花镜	唐	铜器	高 0.2 直径 18	一般	残缺
76	0054	汉葵式花鸟镜	汉	铜器	高 0.5 直径 14	一般	残缺
77	0055	元缠枝牡丹镜	元	铜器	高 0.3 直径 6.3	一般	基本完整

78	0056	元仿汉日光镜	元	铜器	高 0.2 直径 7.7	一般	残缺
79	0057	元四兽镜	元	铜器	高 0.6 直径 9.2	一般	基本完整
80	0058	元八宝镜	元	铜器	高 0.7 直径 9	一般	基本完整
81	0059	元宝相花镜	元	铜器	高 0.2 直径 8	一般	基本完整
82	0035	环带纹簋	春秋	铜器		三级	残缺

(2) 主要目标

在严格遵循“最小干预”、“不改变文物原貌”的原则下，依据有关规定和行业技术标准，采用传统和现代科技方法，完成商水县文化事务中心馆藏 82 件青铜器的修复保护。清除青铜器物表面的有害锈、土垢等污染物；完成青铜器缓蚀封护处理；完成变形青铜器的矫形处理；完成破碎青铜器的拼对、焊接、补配、做旧等处理。通过修复保护恢复器物原貌，认知青铜器的科技价值，展现其历史与艺术价值，有利收藏保管及发挥陈列展览等文化交流作用。

(3) 技术路线

采用 X 荧光分析仪对这批青铜器的病害及其机理等进行分析研究。科学鉴别器物表面污染物、锈蚀物成分及结构；使用机械方法清理表面污染物；对含氯锈蚀物进行彻底清理；清理覆盖纹饰及铭文的一般锈蚀物；使用 BTA 溶液浸泡法或浸敷法进行缓释处理；采用设计出的有针对性的矫形器具对变形的器物进行矫形；对破碎的青铜器进行拼对、粘结、补全及做旧处理；使用 ParaloidB72 溶液进行涂刷封护。