

内黄县第四高级中学物理实验室建 设项目（二次）采购合同

采购编号：内政采竞谈 2025-24

采 购 人：内黄县第四高级中学

供应商：河南瞬标建设实业有限公司

日期：2025 年 12 月 24 日

第一节政府采购合同协议书

甲方（全称）：内黄县第四高级中学

乙方（全称）：河南瞬标建设实业有限公司

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

项目信息

采购项目名称：内黄县第四高级中学物理实验室建设项目（二次）

（1）采购项目编号：内政采竞谈 2025-24

（2）采购计划编号：内政采竞谈 2025-24

（3）项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：2 间物理吊装实验室、1 间物理准备室、1 间物理仪器室、1 套高中物理实验仪器及设备

品牌：详见后附产品清单 规格型号：详见后附产品清单

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

☒是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：/ 数量：/ 金额：/

☐否

（4）政府采购组织形式：☒政府集中采购 ☐部门集中采购 ☐分散采购

（5）政府采购方式：☐公开招标 ☐邀请招标 ☒竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

（6）中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☒是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☒是 ☐否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☒是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☒否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☒否

（7）合同是否分包：☐是 ☒否

分包主要内容：/

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

/

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(8) 中标(成交)供应商是否为外商投资企业: ☐是 ☒否

外商投资企业类型: ☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品:

☐是,《政府采购品目分类目录》底级品目名称: _____ 金额: _____

国别: _____ 品牌: _____ 规格型号: _____

☒否

(10) 是否涉及节能产品:

☒是,《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称: _____

☒强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及环境标志产品:

☒是,《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称: _____

☒强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及绿色产品:

☒是,绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称: _____

☒强制采购 ☐优先采购

☐否

(11) 涉及商品包装和快递包装的,是否参考《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》明确产品及相关快递服务的具体包装要求:

☒是 ☐否 ☐不涉及

1. 合同金额

(1) 合同金额小写: 1359800.00 元

大写: 壹佰叁拾伍万玖仟捌佰圆整

分包金额(如有)小写: /

大写: /

(注:固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式(采用组合定价方式的,可以勾选多项):

☒固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他 _____

(3) 付款方式(按项目实际勾选填写):

☒全额付款: 采购人在产品验收合格后一次性付清

☐分期付款: /, 其中涉及预付款的: /

☐成本补偿: /

☐绩效激励: /

2. 合同履行

(1) 起始日期: 2025 年 12 月 24 日, 完成日期: 2026 年 1 月 24 日。

(2) 履约地点: 采购人指定地点

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: ☐是 ☒否

收取履约保证金形式: /

收取履约保证金金额: /

履约担保期限: /

(4) 分期履行要求: /

(5) 风险处置措施和替代方案: /

3. 合同验收

(1) 验收组织方式: ☒自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体: 内黄县第四高级中学

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: ☐是 ☒否

是否邀请专家参加验收: ☒是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收: ☒是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收: ☐是 ☒否

是否进行抽查检测: ☐是, 抽查比例: ☒否

是否存在破坏性检测: ☐是, (应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

☒否

验收组织的其他事项: 无

(2) 履约验收时间: (计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 7 日内组织验收)

(3) 履约验收方式: ☒一次性验收

☐分期/分项验收: (应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序: /

(5) 履约验收的内容: /

(6) 履约验收标准: /

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考: ☐是 ☒否

(8) 履约验收其他事项: /

4. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件, 如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义, 应按以下顺序解释:

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标（成交）通知书

(5) 投标（响应）文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件，图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

5. 合同生效

本合同自 2025 年 12 月 24 日 生效。

6. 合同份数

本合同一式 六 份，甲方执 4 份，乙方执 2 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间： 2025 年 12 月 24 日

合同订立地点： 内黄县第四高级中学

附件：招标清单

序号	项目名称	品牌型号规格	单位	数量	单价	小计
1	学生实验桌	东方教具 DFT-ZL0021200×600×770mm	张	56	2890	161840
2	实验凳	东方教具 DFT-DY001 凳面直径 320mm	个	112	198	22176
3	教师演示台	东方教具 DFT-JS0012400×750×780mm	张	2	5580	11160
4	智慧黑板	众骏 ZJD861-D 86 寸	台	2	20000	40000
5	智能控制电气柜	东方教具 PLC-ZK-BZ 600×400×1500mm	台	2	45000	90000
6	控制终端	东方教具 DZ-ZKM017 寸	套	2	3000	6000
7	远程交互系统	东方教具 DZ-AP-01APP	套	2	6800	13600
8	照明系统	东方教具 DZ-IL-01200×600mmABS 工程塑料	个	60	490	29400
9	照明线路	东方教具 DZ-IL-022.5mm ²	套	2	4750	9500
10	摇臂升降机构	东方教具 DFT-RA1.2mm 厚	套	30	3800	114000
11	低压网络系统	东方教具 DZ-DY-XT0-30V	套	2	18200	36400
12	低压电源	东方教具 DZ-DY-01165×160×90mm	个	58	400	23200
13	电气网络布线	东方教具 DZ-EN-01 超五类; 2.5mm ²	项	2	8750	17500
14	顶装系统构架	东方教具 DZ-D2400×600×200mm	组	22	4500	99000
15	系统安装辅件	东方教具 DZ-FJ-02 横梁吊装	项	2	6000	12000
16	安装调试	东方教具定制定制	套	2	8000	16000
17	吊顶装修	瞬标铝扣板定制	项	2	19400	38800
18	准备台	东方教具 TY-ZB-SX022400*1200*850mm	个	1	5800	5800
19	教师椅	东方教具 DFT-DY002390×430mm	个	2	225	450
20	试剂架	东方教具 TY-SJJ1000*400*500mm	个	2	700	1400
21	准备室电气布线	东方教具定制铜芯 24 芯	套	1	1500	1500

22	仪器柜	东方教具 DFT-LPP241200×500×2000mm	个	20	2200	44000
23	加大仪器柜	东方教具 DFT-LFP291350×500×2000mm	个	4	2500	10000
24	智能数据采集分析终端	探究猫 TJM000310.1 英寸	套	1	4000	4000
25	加速度与物体受力的关系研究专用软件	探究猫 TJM1006 列表和曲线 2 个显示模式	套	1	1200	1200
26	力的合成分解实验专用软件	探究猫 TJM1004 力的合成与分解实验研究	套	1	1200	1200
27	机械能守恒实验器专用软件	探究猫 TJM1002 机械能守恒实验研究	套	1	1200	1200
28	向心力研究专用软件	探究猫 TJM1005 研究向心力分别与角速度、质量以及旋转半径	套	1	1200	1200
29	二维单摆专用软件	探究猫 TJM1003 生成实验报告	套	1	1200	1200
30	数据采集器(无线款)	探究猫 TJM00028 个有线传感器接口	台	1	2000	2000
31	传感器数据显示模块	探究猫 TJM00121.8 英寸显示屏	个	4	800	3200
32	电流传感器	探究猫 TJM6011 量程: $-3A\sim+3A$	个	3	800	2400
33	微电流传感器	探究猫 TJM6013 量程: $-30\mu A\sim+30\mu A$	个	1	800	800
34	电压传感器	探究猫 TJM6010 量程: $-20V\sim+20V$	个	3	800	2400
35	磁感应强度传感器	探究猫 TJM6005 量程: $-100mT\sim+100mT$	个	1	800	800
36	力传感器	探究猫 TJM6001 量程: $-50N\sim+50N$	个	3	900	2700
37	微力传感器	探究猫 TJM6002 量程: $-2N\sim+2N$	个	1	900	900
38	分体式位移传感器	探究猫 TJM6021 量程: $0cm\sim200cm$	套	1	900	900
39	一体式位移传感器	探究猫 TJM6022 量程: $0.15m\sim6m$	套	1	980	980
40	光电门传感器	探究猫 TJM6009 分辨率: $10\mu S$	个	2	900	1800
41	温度传感器	探究猫 TJM6016 量程: $-50^{\circ}C\sim+200^{\circ}C$	个	3	500	1500
42	表面温度传感器	探究猫 TJM6019 量程: $0^{\circ}C\sim80^{\circ}C$	个	1	900	900

43	热辐射传感器	探究猫 TJM6020 量程 $0\text{W}/\text{m}^2 \sim 1100\text{W}/\text{m}^2$	个	1	950	950
44	压强传感器	探究猫 TJM6023 量程: $0\text{kPa} \sim 400\text{kPa}$	个	1	700	700
45	声波传感器	探究猫 TJM6007 量程: $20\text{Hz} \sim 10\text{kHz}$	个	1	900	900
46	声强传感器	探究猫 TJM6008 量程: $20\text{dB} \sim 120\text{dB}$	个	1	900	900
47	多量程光照度传感器	探究猫 TJM6063 量程 1: $0 \sim 180000\text{Lux}$	个	1	680	680
48	G-M 传感器	探究猫 TJM6031 量程: $0 \text{ 次/分} \sim 40000 \text{ 次/分}$	个	1	1380	1380
49	电子罗盘传感器	探究猫 TJM6029 测量范围: $0^\circ \sim 359^\circ$	个	1	980	980
50	静电传感器	探究猫 TJM6032 量程: $-100\text{nC} \sim +100\text{nC}$	个	1	1100	1100
51	加速度传感器	探究猫 TJM6028 量程: $-50\text{m}/\text{s}^2 \sim +50\text{m}/\text{s}^2$	个	1	1000	1000
52	相对光照分布传感器	探究猫 TJM60262 个不同方位螺纹孔	个	1	1800	1800
53	多用力学轨道	探究猫 TJM2001A 铝合金轨道长度 1.2m	套	1	1450	1450
54	力的合成与分解实验器	探究猫 TJM2014 精密刻度圆盘直径 319mm	套	1	500	500
55	机械能守恒实验器	探究猫 TJM2025 实验器含扇形主板、磁吸式释放装置	套	1	1900	1900
56	斜面上力的分解实验器	探究猫 TJM2032375mm 铝合金底座	套	1	620	620
57	作用力与反作用力实验器	探究猫 TJM2033300mm 铝合金底座	套	1	250	250
58	灵敏线圈	探究猫 TJM2003 无源工作方式	套	1	170	170
59	螺线管	探究猫 TJM2004 实验器由底座、铜导线、接线柱等组成	套	1	120	120
60	摩擦力实验器	探究猫 TJM2013600mm 铝合金底座	套	1	620	620
61	焦耳定律实验器	探究猫 TJM2036 由底座、电路板、三个量热器组成	套	1	900	900
62	向心力实验器	探究猫 TJM2016 底座、带刻度的转动尺、连接挂钩(带重物)、支架、传动组件、固定螺丝,挡光轴等部件组成	套	1	900	900
63	智能电源	探究猫 TJM2035 直流输出: $2.00\text{V} \sim 10.00\text{V}$ 连续可调	套	1	1200	1200
64	自由落体实验器	探究猫 TJM2133 适用于光电门的光栅挡光实验	套	1	1275	1275

65	光学实验系统	探究猫 TJM2046A 与光照度分布传感器做双缝干涉等实验	套	1	600	600
66	运动学分析系统	探究猫 TJM2047A600mm*450mm	套	1	19800	19800
67	玻璃导电实验器	探究猫 TJM2028 底板、导电支架、可调节鳄鱼夹、接线柱、玻璃导电片等部件组成	套	1	180	180
68	温差电流实验器	探究猫 TJM2029 底座、溶液杯、温度传感器探头支架	套	1	220	220
69	热辐射实验器	探究猫 TJM2022 底座、热辐射组件、接线柱等组成	套	1	200	200
70	法拉第电磁感应实验器（动生）	探究猫 TJM2007 铝合金底座、可调匝数的活动线圈、可调距离的强磁铁、传感器组成	套	1	1500	1500
71	法拉第电磁感应实验器（感生）	探究猫 TJM2008 磁感应强度、电动势测量传输系统、铝合金底座、纯铜线圈 A 长度 10cm、纯铜线圈 B 长度 4cm、接线柱、磁感应传感器固定支架组成	套	1	1500	1500
72	平抛运动实验器	探究猫 TJM2040 自带 6 种实验所需数据	套	1	1000	1000
73	二维单摆实验器	探究猫 TJM2020 角度盘、低阻力摆动装置、摆动杆、无线单摆球、无线接收模块组成	套	1	900	900
74	胡克定律实验器	探究猫 TJM2038300mm 铝合金底座	套	1	1250	1250
75	热胀冷缩实验器	探究猫 TJM2027300mm 铝合金底座	套	1	1270	1270
76	电阻定律实验器	探究猫 TJM2010600mm 铝合金底座	套	1	1200	1200
77	通用连接套件	探究猫定制铝合金材质	套	1	200	200
78	USB 数据线	探究猫定制数据采集器连接线 1 根、传感器连接线 4 根	套	1	50	50
79	实验手册	探究猫定制彩色印刷	套	1	300	300
80	铝合金箱及配件	探究猫定制铝合金材质	套	1	300	300
81	计算器	ENKOKK-105B 函数型	个	30	60	1800
82	直联泵	舜马 2011 单相	台	2	1350	2700
83	抽气盘	正浩仪器 2016 产品由底盘、钟罩、电铃、气阀、垫圈等组成	套	2	180	360
84	仪器车	正浩仪器 2020600mm×400mm×800mm	辆	2	540	1080
85	充磁器	正浩仪器 2023 主要由螺线管、整流器、电源按钮开关和外壳组成	台	2	360	720
86	注射器	锋利 100ml100mL	个	2	12	24

87	透明盛液筒	正浩仪器 2115 高 300mm±5mm, 直径 100mm±2mm	个	2	42	84
88	物理支架	正浩仪器 3001 可组装	套	2	270	540
89	方座支架	正浩仪器 3002 可组装	套	60	105	6300
90	多功能实验支架	正浩仪器 3003 可组装	套	2	300	600
91	升降台	正浩仪器 3004 产品由上面板、下面板、旋转轴、手轮等组成	台	2	159	318
92	高中学生电源	正浩仪器 4003 交流: 2V~16V/3A	台	60	390	23400
93	高中教学电源	正浩仪器 4006 交流: 2V~24V	台	4	1080	4320
94	调压变压器	正浩仪器 4008 输入电压: 交流 220V50Hz	台	2	780	1560
95	感应圈	舜马 4011 电子开关式	台	2	645	1290
96	电子起电机	正浩仪器 4013 连续可调	台	9	600	5400
97	教学用铅酸蓄电池充电器	舜马 4014 单充阀控式	台	2	1245	2490
98	木直尺	正浩仪器 10002 木材制作	只	30	12	360
99	钢直尺	正浩仪器 10004 碳钢材质	只	30	9	270
100	钢卷尺	泰克 5m5m	盒	30	24	720
101	游标卡尺	汉驰 150mm、分度值 1mm150mm、分度值 1mm	把	30	90	2700
102	托盘天平	正浩仪器 11003200g, 0.2g	台	30	84	2520
103	托盘天平	正浩仪器 11003500g, 0.5g	台	30	114	3420
104	电子天平	正浩仪器 110101000g, 0.01g	台	5	555	2775
105	指针式体重计	正浩仪器 110170g~120kg	台	1	749	749
106	金属钩码	正浩仪器 11021 组合式	套	30	36	1080
107	金属槽码	正浩仪器 11022 组合式	套	30	114	3420
108	电子停表	宝宁元 12003 防水防震	块	30	24	720
109	电火花计时器	正浩仪器 12005 单频	个	30	150	4500
110	数字计时器	正浩仪器 12007 存储型	台	30	420	12600

111	频闪光源	正浩仪器 12008 连续可调	台	5	375	1875
112	温度计	光华 13001 红液	支	60	6	360
113	温度计	光华 13001 水银	支	60	9	540
114	条形盒测力计	正浩仪器 140015N	个	60	6	360
115	条形盒测力计	正浩仪器 140012.5N	个	60	6	360
116	圆盘测力计	正浩仪器 14010 圆盘指针式	个	30	324	9720
117	高中数字演示电表	东南电表 150034 位半显示	只	5	1770	8850
118	直流电流表	东南电表 150082.5 级	只	60	54	3240
119	直流电压表	东南电表 150092.5 级	只	60	54	3240
120	灵敏电流计	东南电表 15010 $\pm$ 300 μ A 内阻	只	60	54	3240
121	多用电表	东南电表 15011-指针式指针式	只	60	195	11700
122	多用电表	东南电表 15011-数字式数字式	只	2	840	1680
123	演示电流电压表	东南电表 15016 指针式	台	2	780	1560
124	演示微电流电阻表	东南电表 15017 指针式	台	2	810	1620
125	教学示波器	光扬 15020 外壳采用全金属材料一次成型	台	2	3330	6660
126	微电流放大器	舜马 15032 连续可调	台	3	120	360
127	湿度计	正浩仪器 16004 双指针式	个	2	54	108
128	空盒气压表	舜马 16009 多膜盒	台	2	405	810
129	量角器(圆等分器)	正浩仪器 16030 塑料制品	个	60	39	2340
130	惯性演示器	舜马 21004 工程塑料制作	套	2	39	78
131	摩擦计	正浩仪器 21005 由木制摩擦板和摩擦块组成	套	60	22.5	1350
132	螺旋弹簧组	正浩仪器 210062N, 1N, 0.5N	组	2	36	72
133	微小形变演示器	正浩仪器 21025 利用光杠杆原理	套	2	54	108
134	力的合成分解演	正浩仪器 21026 仪器由分度标盘、汇力环、测力	套	2	216	432

	示器	计、调节器、滑轮、滑轮夹、主杆、底座组				
135	支杆定滑轮和桌边夹组	正浩仪器 21027 滑轮塑料制	套	60	108	6480
136	高中力学演示板	正浩仪器 21029 为手提式组合教具	套	2	855	1710
137	滚摆	正浩仪器 21033 滚摆摆体(摆轮和摆轴)、悬线、支柱、横梁和底座组成	个	2	114	228
138	离心轨道	舜马 21034 由钢球、环形轨道等组成	套	2	1050	2100
139	电动离心转台	正浩仪器 21039 产品由机箱、电机、调速器、支杆及连接套管等组成	台	2	570	1140
140	毛钱管(牛顿管)	舜马 21046 直管采用玻璃制成	套	2	195	390
141	伽利略理想斜面演示器	正浩仪器 21047 高度可连续升降	套	2	400	800
142	运动合成分解演示器	正浩仪器 21049 产品由底座、面板、小车、画板、画笔、X 向传动装置、Y 向传动装置、控制系统部分、电源接线等组成	套	2	450	900
143	演示轨道小车	正浩仪器 21050 产品由轨道、小车、固定架、释放装置、砝码桶、滑轮等组成	套	2	315	630
144	轨道小车	正浩仪器 21051 轨道打点式	套	30	1380	41400
145	气垫导轨	正浩仪器 21055 产品由导轨、导轨支座、滑行者及有关实验附件组成	台	30	990	29700
146	小型气源	正浩仪器 21056 本产品为物理演示实验用气垫导轨的配套仪器	台	30	1180	35400
147	牛顿第二定律演示仪	正浩仪器 21059 为二层结构轨道形式	套	2	420	840
148	反冲运动演示器	舜马 21061 产品由车体、酒精槽、铜管及橡皮塞构成	套	2	75	150
149	动能势能演示器	舜马 21064 半定量实验	台	2	690	1380
150	平抛竖落仪	正浩仪器 21065 仪器能被固定在物理支架上使用, 也可放置在桌边使用	个	2	108	216
151	平抛运动实验器	正浩仪器 21066 产品由铝制导轨、钢球、重锤、接球槽、演示板组成	套	30	525	15750
152	运动频闪观测仪	正浩仪器 21070 频闪光源 25HZ、50HZ	套	2	1185	2370
153	二维空间一时间描迹仪	正浩仪器 21071 悬浮式平抛	套	30	850	25500
154	二维空间一时间描迹仪	正浩仪器 21071 平抛与自由落体实验	套	30	870	26100
155	向心力演示器	正浩仪器 21074 产品由机座、变速盘、大皮带轮、小皮带轮、旋臂、示力标尺、压杆、套筒、弹簧、	台	2	1134	2268

		钢球、铝球、驱动机构等组成				
156	动量传递演示器 (碰撞球)	舜马 21079 产品由底座、支架、5 个钢球带线组成	套	2	90	180
157	音叉	正浩仪器 22001256Hz	套	10	66	660
158	音叉	正浩仪器 22001512Hz	套	10	66	660
159	单摆组	正浩仪器 220235 个摆球	组	60	24	1440
160	玻棒(附丝绸)	正浩仪器 23001 有机玻棒	对	60	18	1080
161	胶棒(附毛皮)	正浩仪器 23003 聚碳酸酯棒	对	60	15	900
162	箔片验电器	正浩仪器 23005 一对装	对	30 *	45	1350 *
163	指针验电器	正浩仪器 23007 一对装	对	30	180	5400
164	感应起电机	正浩仪器 23008 本仪器由底座、莱顿瓶、支架、放电叉绝缘柄、集电杆、放电叉杆、导电层、中和电刷(感应电刷)、电刷杆、上轴及上轴螺钉、莱顿瓶盖、导电弹簧、大皮带轮、连接片组成	台	2	360	720
165	枕形导体	舜马 23009 结构: 二只金属制成的空心圆筒	副	2	120	240
166	小灯座	正浩仪器 23010 螺旋灯座	个	120	8	960
167	单刀开关	正浩仪器 23011 由底座, 接线柱, 闸刀, 刀座, 刀承和绝缘手柄组成	个	60	6	360
168	滑动变阻器	正浩仪器 2301220 Ω	个	30	102	3060
169	滑动变阻器	正浩仪器 2301250 Ω	个	30	102	3060
170	滑动变阻器	正浩仪器 23012200 Ω	个	2	195	390
171	电阻定律演示器	正浩仪器 23019 木质底板	台	2	90	180
172	电阻定律实验器	正浩仪器 23024 塑料底板	台	30	40.5	1215
173	演示线路实验板	正浩仪器 23030ABS 工程塑料制成	套	2	840	1680
174	球形导体	舜马 23041 球形导体由球体、绝缘支杆、底座三部分组成	个	2	105	210
175	验电器连接杆	正浩仪器 23042 产品由绝缘手柄、连接杆、紧固螺钉构成	个	2	150	300
176	移电球(验电球)	正浩仪器 23043 产品由绝缘手柄及金属球构成	个	2	16.5	33

177	验电羽	正浩仪器 23044 产品由底座、支架、丝线固定卡、丝线等组成	对	2	22.5	45
178	尖形布电器	正浩仪器 23046 主体采用全不锈钢金属材质	个	2	165	330
179	静电实验箱	正浩仪器 23048 避雷针原理、静电屏蔽、静电除尘、静电植绒、静电乒乓、静电转轮等	套	9	630	5670
180	金属网罩	舜马 23049 金属网罩	个	2	225	450
181	电荷间作用力演示器	正浩仪器 23050 仪器由底座、立板、导体球、轻质导电球、导电球连线、绝缘支架、滑块等组成	套	2	330	660
182	电场线演示器	舜马 23053 用于物理教学实验中	套	2	180	360
183	平行板电容器	舜马 23056 演示平行板电容器所带电量和两板之间的电势差有关系	套	2	135	270
184	电场中带电粒子运动模拟演示器	正浩仪器 23057 演示模拟电场中带电粒子加速、偏转，由模拟屏、加速旋钮、偏转旋钮等组成	套	2	1095	2190
185	常用电容器示教板	正浩仪器 23058 示教板	套	2	90	180
186	常用电阻器示教板	正浩仪器 23059 示教板	套	2	105	210
187	条形磁铁	正浩仪器 24001 铝铁碳	对	30	48	1440
188	蹄形磁铁	正浩仪器 24002 蹄型	个	30	90	2700
189	立体磁感线演示器	正浩仪器 24004 演示器由圆形立体磁感线演示器组成	套	2	210	420
190	磁感线演示板	正浩仪器 24003 产品由有孔塑料板、小磁针、脚及条形磁铁组成	套	2	108	216
191	电流磁场演示器	正浩仪器 24006 产品由透明底座、方线圈、圆线圈、螺线管各一块组成	套	2	114	228
192	菱形小磁针	正浩仪器 24007 一套 16 个	套	2	24	48
193	翼形磁针	正浩仪器 24008 一对装	对	5	15	75
194	演示原副线圈	正浩仪器 24009 演示电磁感应和验证楞次定律用	套	2	69	138
195	原副线圈	正浩仪器 24010 用于物理电磁感应和验证楞次定律的学生分组实验	套	30	36	1080
196	左右手定则演示器	正浩仪器 24017 底座采用优质塑料	个	30	60	1800
197	手摇交直流发电机	正浩仪器 24019 在转子转速为 1600 转/分时	个	2	330	660
198	阴极射线管	正浩仪器 24021 发生偏转的现象	个	2	525	1050

199	阴极射线管	正浩仪器 24021 示直进管	支	2	525	1050
200	阴极射线管	正浩仪器 24021 机械效应管	支	2	525	1050
201	阴极射线管	正浩仪器 24021 静电偏转管	支	2	525	1050
202	强磁针	正浩仪器 24032 高磁能积磁体	个	2	100	200
203	通电平行直导线相互作用演示器	正浩仪器 24033 仪器由底座、支杆、上支架、平行直导线、保险管等组成	套	2	800	1600
204	安培力演示器	正浩仪器 24035 仪器整体采用金属结构, 由度盘、指针、度盘支柱、线框支架、接线柱、线框架板、线压板、线框、磁极板架、上磁极(N极)、下磁极(S极)、磁极板、底盘、压力调节螺钉等组成	套	2	1225	2450
205	自感现象演示器	正浩仪器 24037 示教板形式	台	2	1360	2720
206	楞次定律演示器	舜马 24039 塑料圆形底盘	套	2	839	1678
207	电磁阻尼演示器	正浩仪器 24040 电磁阻尼管为铝管	套	2	1255	2510
208	单匝线圈电机原理演示器	正浩仪器 24042 产品由底座、接线柱、转子、强磁铁等构成	套	2	543	1086
209	交流电路特性演示器	正浩仪器 24047 产品由演示板、电流表、电压表、电感、连接插孔等组成	台	2	360	720
210	可拆变压器	正浩仪器 24048 单相芯式结构, 铁芯以优质钢矽片冲制并经绝缘处理, U型铁芯及条形铁轭为可拆式	台	2	450	900
211	小型变压器	正浩仪器 24049 结构: 由铁芯: 高硅钢片, 线圈: 高强度漆包线等组成	套	30	1135	34050
212	日光灯原理演示器	正浩仪器 24051 电感式镇流器	套	2	1360	2720
213	洛伦兹力演示器	舜马 24052 投影式、电解液体旋转	台	2	1765	3530
214	电子束演示器	正浩仪器 24053 仪器外壳采用金属结构	台	2	4320	8640
215	电磁波的发送和接收演示器	正浩仪器 24062 发射器频率 225MHz~250MHz	套	2	1140	2280
216	离心机械模型	正浩仪器 31013 离心干燥器由内桶和外桶组成	套	2	225	450
217	量筒	博美 10ml10ml	个	30	6	180
218	量筒	博美 50ml50ml	个	30	10.5	315
219	量筒	博美 100ml100ml	个	30	12	360

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人	贾先亮	联 系 人	张清倩
联系电话	13083720919	联系电话	18937826566
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应当按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训;

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定, 货物在有效使用年限届满后应予回收的, 乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务;

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中, 甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷, 甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换, 并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中, 如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时, 应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后, 应尽快对情况进行评价, 并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务, 甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法, 赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益, 且赔偿金额无法弥补公共利益损失, 甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的, 应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中, 在不改变合同其他条款的前提下, 甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物, 并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的, 甲方认为有必要的, 可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中, 如果乙方出现以下情形之一的: 1. 经营状况严重恶化; 2. 转移财产、抽逃资金, 以逃避债务; 3. 丧失商业信誉; 4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形, 乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的, 合同继续履行; 乙方在合

理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、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。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，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。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	按照政府采购合同专用条款内容执行
	指定现场	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 7.3 款	保险要求	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷响应时间	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	按照政府采购合同专用条款内容执行

第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	按照政府采购合同专用条款内容执行
第二节 第 19.2 款	争议解决的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第<u>1</u>种方式解决： (1) 向<u>安阳市</u>仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为<u>安阳市市民之家2楼</u>； (2) 向<u>安阳市</u>人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	按照政府采购合同专用条款内容执行