

采 购 合 同

甲方(采购单位): 河南省济源第一中学

乙方(供货单位): 上海东方教具有限公司

甲乙双方根据《合同法》相关内容及JGZJ-采购-2023371、河南省济源第一中学实验室建设项目的中标通知书及相关采购文件等采购资料, 甲、乙双方自愿订立本合同, 供双方共同遵守:

第一条 本次采购的货物内容

化学上通风实验室							
序号	货物名称	规格型号	质量标准	数量	单位	单价	合计
1	组合式智慧演示台	DFT-TIET	满足采购人要求	1	张	16355	16355
2	学生实验桌	DFT-ZL002	满足采购人要求	30	张	2365	70950
3	电源总控台	DF-CMA8	满足采购人要求	1	张	3800	3800
4	实验椅	DFT-DY002	满足采购人要求	1	个	190	190
5	学生实验凳	DFT-DY001	满足采购人要求	60	张	182	10920
6	多功能水槽台	DFT-PT-01	满足采购人要求	15	张	2300	34500
7	实验通风装置	定制	满足采购人要求	31	套	1300	40300
8	风量分布控制器(风阀)	定制	满足采购人要求	31	套	25	775
9	实验室风机	DF-2011-028	满足采购人要求	1	台	12500	12500
10	通风装置	定制	满足采购人要求	1	套	6800	6800
11	废气处理装置	DFT-WGT001	满足采购人要求	1	套	16000	16000
12	室内通风管道	定制	满足采购人要求	1	室	3700	3700
13	室外通风管道	定制	满足采购人要求	1	套	2300	2300
14	实验室给排水管	定制	满足采购人要求	1	室	4500	4500
15	实验室电气管线	定制	满足采购人要求	1	室	4500	4500

16	实验室网络线路	定制	满足采购人要求	1	室	2800	2800
17	安装调试	定制	满足采购人要求	1	套	5300	5300
合计：¥236190元，贰拾叁万陆仟壹佰玖拾元整							
物理电学实验室（共2间）							
序号	货物名称	规格型号	质量标准	数量	单位	单价	合计
1	教师演示台	DFT-DTA11	满足采购人要求	1	张	4730	4730
2	学生实验桌	DFT-ZL002	满足采购人要求	30	张	2300	69000
3	电源总控台	DF-CMA8	满足采购人要求	1	张	3800	3800
4	实验椅	DFT-DY002	满足采购人要求	1	个	190	190
5	学生电源实验板	DF-01B5	满足采购人要求	60	套	280	16800
6	学生实验凳	DFT-DY001	满足采购人要求	60	张	182	10920
7	实验室电气管线	定制	满足采购人要求	1	室	4500	4500
9	安装调试	定制	满足采购人要求	1	套	4300	4300
1间小计：¥114240元							
2间合计：¥228480元，贰拾贰万捌仟肆佰捌拾元整							
生物综合实验室							
序号	货物名称	规格型号	质量标准	数量	单位	单价	合计
1	教师演示台	DFT-TIET	满足采购人要求	1	张	16355	16355
2	学生实验桌	DFT-ZL002	满足采购人要求	30	张	2365	70950
3	电源总控台	DF-CMA8	满足采购人要求	1	张	3800	3800
4	实验椅	DFT-DY002	满足采购人要求	1	个	190	190
5	多功能水槽台	DFT-PT-01	满足采购人要求	16	张	2300	36800
6	学生实验凳	DFT-DY001	满足采购人要求	60	张	182	10920
7	实验光源	定制	满足采购人要求	30	个	45	1350
8	实验室电气管线	定制	满足采购人要求	1	室	4500	4500
9	实验室给排水管	定制	满足采购人要求	1	室	4500	4500
10	实验室网络线路	定制	满足采购人要求	1	室	2800	2800
11	安装调试	定制	满足采购人要求	1	套	4300	4300

合计：¥156465，壹拾伍万陆仟肆佰陆拾伍元整

化学危化品室

序号	货物名称	规格型号	质量标准	数量	单位	单价	合计
1	易燃品储存柜	GY-WYRG01	满足采购人要求	1	个	11500	11500
2	毒害品储存柜	GY-WDPG01	满足采购人要求	1	个	11500	11500
3	酸碱品储存柜	GY-WSJG01	满足采购人要求	1	个	11500	11500
4	药品室通风系统	定制	满足采购人要求	1	套	8500	8500

合计：¥43000，肆万叁仟元整

高中化学实验室专用实验箱

序号	货物名称	规格型号	质量标准	数量	单位	单价	合计
1	元素及其化合物	SCCE-C-H-001	满足采购人要求	1	箱	2430	2430
2	有机化学	SCCE-C-H-002	满足采购人要求	1	箱	2755	2755
3	化学反应原理	SCCE-C-H-003	满足采购人要求	1	箱	2750	2750
4	物质及其变化	SCCE-C-H-004	满足采购人要求	1	箱	2250	2250
5	通用工具	SCCE-C-H-005	满足采购人要求	1	箱	1900	1900
6	创新仪器套装	SCCE-C-H-006	满足采购人要求	1	箱	3590	3590
7	化工生产	SCCE-C-H-008	满足采购人要求	1	箱	2385	2385
8	健康医药	SCCE-C-H-009	满足采购人要求	1	箱	1995	1995
9	环境保护	SCCE-C-H-010	满足采购人要求	1	箱	1995	1995

实验用品包，清单如下：

1	“元素及其化合物实验箱”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	140	560
2	“有机化学”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	220	880
3	“化学反应原理”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	130	520
4	“物质及其变化”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	150	600
5	“化工生产”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	55	220
6	“健康医药”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	276	1104

7	“环境保护”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	30	120
---	-------------	----	---------	---	---	----	-----

实验室外配仪器，清单如下：

1	水槽	定制	满足采购人要求	2	只	22	44
2	焰色反应实验仪	EC 0008	满足采购人要求	1	箱	3365	3365
3	聚四氟乙烯活塞 滴定管	定制	满足采购人要求	2	只	266	532
4	中和热测定器	定制	满足采购人要求	1	套	18	18
5	分子结构模型	定制	满足采购人要求	1	箱	144	144
6	电导率仪	EC 0003	满足采购人要求	1	箱	1820	1820
7	pH计	定制	满足采购人要求	1	箱	1720	1720

实验箱配套设施

1	实验箱柜式移动 车	EBMC-10-G-1	满足采购人要求	1	辆	1667	1667
2	实验箱柜式移动 车	EBMC-8-G-1	满足采购人要求	1	辆	1353	1353

合计：¥36717，叁万陆仟柒佰壹拾柒元整

高中物理实验室专用实验箱

序号	货物名称	规格型号	质量标准	数量	单位	单价	合计
1	运动与力	PK 3601	满足采购人要求	1	箱	2135	2135
2	多功能运动学轨道	CDA-P-H-001	满足采购人要求	1	套	1765	1765
3	相互作用·力	SCCE-P-H-002	满足采购人要求	1	箱	1755	1755
4	曲线运动	DF-KP-41003	满足采购人要求	1	箱	1935	1935
5	静电场及其能量	SCCE-P-H-004	满足采购人要求	1	箱	3855	3855
6	电路及其应用	SCCE-P-H-005	满足采购人要求	1	箱	2425	2425
7	电磁场·电磁波	SCCE-P-H-006	满足采购人要求	1	箱	1765	1765
8	机械振动·机械波	SCCE-P-H-007	满足采购人要求	1	箱	2121	2121
9	光及其应用	SCCE-P-H-008	满足采购人要求	1	箱	2100	2100
10	安培力·洛伦兹力	SCCE-P-H-009	满足采购人要求	1	箱	2144	2144
11	电磁感应·交流	SCCE-P-H-010	满足采购人要求	1	箱	2155	2155

	电						
12	传感器原理	SCCE-P-H-011	满足采购人要求	1	箱	2155	2155
13	分子动理论	SCCE-P-H-012	满足采购人要求	1	箱	1865	1865
14	固体•液体•气体	SCCE-P-H-013	满足采购人要求	1	箱	2385	2385
15	热力学定律	SCCE-P-H-014	满足采购人要求	1	箱	1473	1473
16	太阳能探究	DF-KN-41001	满足采购人要求	1	箱	2187	2187
17	风能探究	DF-KN-41002	满足采购人要求	1	箱	3218	3218
18	氢能探究	DF-KN-41003	满足采购人要求	1	箱	3300	3300

实验外配仪器，清单如下：

1	平抛和碰撞实验器	定制	满足采购人要求	1	套	350	350
2	向心力实验器	定制	满足采购人要求	1	套	638	638
3	双缝干涉实验仪	定制	满足采购人要求	1	套	522	522
4	电阻定律实验器	定制	满足采购人要求	1	个	100	100

实验箱配套设施

1	实验箱柜式移动车	EBMC-10-B-1	满足采购人要求	2	辆	1667	3334
2	实验箱柜式移动车	EBMC-8-B-1	满足采购人要求	1	辆	1353	1353

合计：¥47035，肆万柒仟零叁拾伍元整

高中生物实验室专用实验箱

序号	货物名称	规格型号	质量标准	数量	单位	单价	合计
1	细胞的结构	SCCE-B-H-001	满足采购人要求	1	箱	1895	1895
2	细胞的物质基础	SCCE-B-H-002	满足采购人要求	1	箱	1890	1890
3	酶及酶的应用	KB-405	满足采购人要求	1	箱	2355	2355
4	探究细胞的代谢	SCCE-B-H-004	满足采购人要求	1	箱	1850	1850
5	细胞的增殖	SCCE-B-H-005	满足采购人要求	1	箱	1555	1555
6	探究遗传机制	SCCE-B-H-006	满足采购人要求	1	箱	1555	1555
7	探究进化原因	SCCE-B-H-007	满足采购人要求	1	箱	1555	1555
8	稳态的调节	SCCE-B-H-008	满足采购人要求	1	箱	2530	2530
9	植物的激素作用	SCCE-B-H-009	满足采购人要求	1	箱	1682	1682

10	生物与环境	SCCE-B-H-010	满足采购人要求	1	箱	1680	1680
11	发酵技术的应用	KB-413	满足采购人要求	1	箱	2450	2450
12	微生物培养	SCCE-B-H-012	满足采购人要求	1	箱	2350	2350
13	植物组培技术	SCCE-B-H-013	满足采购人要求	1	箱	2085	2085
14	核酸提取与鉴定	SCCE-B-H-014	满足采购人要求	1	箱	1935	1935

实验用品包，清单如下：

1	“细胞的结构” 实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	166	664
2	“细胞的物质基 础”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	180	720
3	“酶及酶的应 用”实验用品	定制	满足采购人要求	4	套	190	760
4	“探究细胞的代 谢”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	260	1040
5	“细胞的增殖” 实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	151	604
6	“探究遗传机 制”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	55	220
7	“探究进化原 因”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	58	232
8	“稳态的调节” 实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	185	740
9	“植物的激素作 用”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	120	480
10	“生物与环境” 实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	120	480
11	“发酵技术的应 用”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	300	1200
12	“微生物培养” 实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	395	1580
13	“植物组培技 术”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	355	1420
14	“核酸提取与鉴 定”实验用品包	定制	满足采购人要求	4	套	250	1000

实验外配仪器，清单如下：

1	光合作用和呼吸	定制	满足采购人要求	1	台	2830	2830
---	---------	----	---------	---	---	------	------

	作用实验仪						
实验箱配套设施							
1	实验箱柜式移动车	EBMC-10-R-1	满足采购人要求	2	辆	1667	3334
2	实验箱柜式移动车	EBMC-8-R-1	满足采购人要求	1	辆	1353	1353
合计：¥46024							
总计金额：¥793911，柒拾玖万叁仟玖佰壹拾壹元整							

免费配送货物：货物全部运至甲方指定地点，甲方不再另付任何费用。

第二条 货物的质量标准、乙方售后服务及损害赔偿

1、货物的质量标准按国家法律法规规定标准或其他相关标准、磋商文件要求和乙方响应文件所承诺的标准执行；如有封存样品，供应商所供产品质量技术标准不得低于封存样品的产品质量标准；若以上标准不一致时，按最严格的标准执行。

2、乙方应按生产厂家的保修规定和投标文件说明的服务承诺做好保修等服务，但属于甲方人为原因造成的除外。

3、乙方售后服务响应时间：提供7×24小时电话服务，我方在接到使用方报修电话后12小时内赶到用户方现场，提供免费服务，24小时内给予修复，因软硬件设备本身以外的原因造成的故障我公司承诺在最快的时间内修复。否则，甲方可自行组织维修，费用由乙方承担，甲方可在货款和其他应付乙方的款项中扣除。

4、如因乙方货物质量等原因，导致甲方不能如期正常使用等损失的，乙方应予以赔偿。

5、质保期：3年

第三条 交付和验收

1、交付时间：30日历天

交付地点：甲方指定地点。

交付方式：火运、汽运、空运、水运等方式。

2、乙方负责货物的运送、安装、调试，负责基本操作培训等工作，直至该货物可以正常使用为止；负责提供货物的使用说明等相关资料；并承担由此产生的全部费用。

3、验收时间：甲方应于乙方提出验收申请后5个工作日内组织验收。甲方验收合格后应当出具验收报告。

4、验收标准：

(1) 单证齐全：应有产品合格证(或质量证明)、使用说明、保修证明、发票和其它应具

有的单证;

(2) 验收标准:按国际、国家、行业或企业标准验收,如本次采购产品的质量有国际标准的,按国际标准执行;有国家标准的,按国家标准执行;有行业标准的,按行业标准执行;有企业标准的,按企业标准执行;若以上标准不一致时,按最严格的标准执行。产品质量应达到设计要求,应能通过质检、计量部门的检验。

(3) 采购人应当及时对采购项目进行验收,验收时采购人可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收,并按照采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收,出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

(4) 大型或者复杂的项目,应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收。验收方成员应当在验收书上签字,并承担相应的法律责任。

(5) 参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

(6) 验收要求:中标供应商所供货物应经采购人验收,无质量问题方可接收。

第四条 货款的支付

1、支付依据:采购合同、乙方销售发票、甲方出具的验收报告。

2、支付方式:合同签订后交货、安装及调试完毕,验收合格后采购人支付总合同款的100%。

3、保函:验收合格后,乙方在银行存合同总价 3%即 23817 元的保函,提交给甲方。自验收合格之日起保函期为一年,保函期到期后 3日内,甲方确认无产品质量和售后问题,将保函退还给乙方。

第五条 乙方的违约责任:

1、乙方逾期交货的,按逾期交货部分货款计算,向甲方偿付每日千分之五的违约金,并承担甲方因此所受的损失费用;

2、乙方不能交货的,甲方除不支付乙方货款外,乙方还应赔偿甲方相当于不能交货部分货款 10%的违约金;

3、乙方所交货物品种、数量、规格、质量不符合国家法律法规和合同规定的,由乙方负责包修、包换或退货,并承担由此而支付的实际费用。

第六条 甲方的违约责任:

1、甲方逾期付款的,应按照每日千分之五的比例向乙方偿付逾期付款的违约金;

2、甲方违反合同规定拒绝接货的,应当承担由此对乙方造成的损失。

第七条 不可抗力

甲乙双方任何一方由于不可抗力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,以减轻可能给对方造成的损失,在取得有关机构证明后,允许延期履行、部分履行或不履行合同,并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。



第八条 合同的变更与解除

当合同发生需要变更与解除情形的，任何一方可向另一方提出合同的变更与解除；由此造成的损失由过错方承担。

第九条 无效合同

甲乙双方如因违反政府采购法及相关法律法规的规定，被宣告合同无效的，一切责任概由过错方自行承担。

第十条 争议的解决

- 1、因货物的质量问题发生争议，由法律及有关规章规定的技术单位进行质量鉴定；
- 2、执行本合同发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，任何一方均可向济源市人民法院提起诉讼。

第十一条 监督和管理

1、合同订立后，双方经协商一致需变更合同实质性条款或订立补充合同的，应先征得政府采购监督管理部门同意，并送其备案。

2、甲乙双方均应自觉配合有关监督管理部门对合同履行情况的监督检查，如实反映情况，提供有关资料；否则，将对有关单位、当事人按照有关规定予以处罚。

第十二条 附则

1、河南省济源第一中学实验室建设项目 采购项目(采购编号:济源采购-2023-610)的招标文件、中标通知、乙方投标文件、修改、澄清、说明及补正等文件都是本合同的组成部分，甲、乙双方必须全面遵守，如有违反，应承担违约责任。

2、本合同一式五份，甲方、乙方、采购代理机构、政府采购办、支付中心各执一份。

3、本合同自签订之日起生效。

采购单位(甲方): (盖章)

供货单位(乙方): 上海东方教具有限公司 (盖章)

法定代表人:

法定代表人: 季祥义

委托代理人: (签字)

委托代理人: (签字)

开户银行: 工行济源市分行

开户银行: 中国建设银行股份有限公司上海泗泾支行

帐号: 1702025509200098963

帐号: 31001983010050000275

电话: 0391-6612859

信用代码号: 913101176078220435

签约地点:

电话: 021-57626577

地址: 上海市松江区泗泾镇杜家浜路38号9幢、
11幢2层

签约时间: 2020年1月12日

季祥义
季祥义