

# 政府采购合同

(货物类)

## 第一部分 合同书

项目名称： 世界技能大赛工业机械项目设备采购

项目编号： 常润单 2022-0002 号

甲方： 江苏省常州技师学院

乙方： 上海双午实业有限公司

签订地： 江苏常州

签订日期： 2022 年 8 月 3 日



分项价格:

序号	分项名称	品牌商标	规格型号	技术参数	数量	单位	单价	合价
1	液压技术基础 TP501	费斯托	TP501	详情见技术参数说明	2	套	96020	192040
2	液压技术提高 TP502	费斯托	TP502	情见技术参数说明	2	套	72053	144106
3	电气液压 TP501&TP502-TP601 增补组件	费斯托	TP601 增补组件	情见技术参数说明	2	套	50201	100402
4	电气液压技术提高 TP602	费斯托	TP602	情见技术参数说明	2	套	64230	128460
5	液压泵	费斯托	液压泵	情见技术参数说明	2	套	38280	76560
6	泵安装支架	费斯托	泵安装 支架	情见技术参数说明	2	套	1523	3046
7	TP 试验台	费斯托	TP 试 验台	情见技术参数说明	2	套	15278	30556
8	铝合金实验板	费斯托	铝合金 实验板	情见技术参数说明	2	套	8853	17706
9	液压元件柜	费斯托	液压元 件柜	情见技术参数说明	3	套	4603	13809
10	油管, 长度 600mm	费斯托	油管, 长度 600mm	情见技术参数说明	16	根	2288	36608
11	油管, 长度 1000mm	费斯托	油管, 长度 1000mm	情见技术参数说明	12	根	2411	28932
12	液压油管 1500mm	费斯托	液压油 管 1500mm	情见技术参数说明	4	根	2344	9376
13	稳压电源	费斯托	稳压电 源	情见技术参数说明	2	套	6514	13028
14	测量导线	费斯托	测量导 线	情见技术参数说明	2	套	2474	4948
15	导线支架	费斯托	导线支 架	情见技术参数说明	2	套	370	740
16	泄压装置	费斯托	泄压装 置	情见技术参数说明	2	套	1123.5	2247
17	液压缸负载安装组 件	费斯托	液压缸 负载安 装组件	情见技术参数说明	2	套	1358	2716

序号	分项名称	品牌商标	规格型号	技术参数	数量	单位	单价	合价
18	液压油	费斯托	液压油	情见技术参数说明	2	套	1060	2120
19	油管支架	费斯托	油管支架	情见技术参数说明	2	套	715	1430
20	液压油盘	费斯托	液压油盘	情见技术参数说明	2	套	3547	7094
21	配套专用控制器	费斯托	配套专用控制器	情见技术参数说明	2	套	11096	22192
22	Fluid SIM6 气动仿真软件	费斯托	Fluid SIM6 气动仿真软件	情见技术参数说明	2	套	15096	30192
23	Fluid SIM6 液压仿真软件	费斯托	Fluid SIM6 液压仿真软件	情见技术参数说明	2	套	15096	30192
合计	大写：人民币捌拾玖万捌仟伍佰元整 小写：¥898500.00							

#### 1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式：1. 本项目设备采用固定单价结算方式，经审计后按实结算。2. 如有变更，增减的货物在需求清单中有的，按投标时的报价执行，若增减的货物在需求清单中没有的，结算时参照相似货物的投标报价，双方协商解决。3. 乙方在规定时间内将设备运达到货地点安装，且经甲方验收合格后，支付合同金额的100%；

1.4.2 发票开具方式：增值税发票。

#### 1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限：合同签订后 45 天内完成设备供货、安装、调试、经甲方验收合格并投入使用。

1.5.2 交付地点：甲方指定地点；

1.5.3 交付方式：现场交货、安装调试并经甲方验收合格。

#### 1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的0.5%计算，最高限额为本合同总价的10%；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金

的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.6.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的 0.02 % 计算，最高限额为本合同总价的 5 %；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.5 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

## 1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第 1.7.1 种方式解决：

1.7.1 将争议提交 常州 仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；


1.7.2 向 甲方所在地 人民法院起诉。

## 1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

(本页无正文)

甲方：  
统一社会信用代码：

法定代表人  
或授权代表(签字)： 

联系人：

地址：

电话：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：


开户账号：

乙方：上海双午实业有限公司

统一社会信用代码：

91310106301406493Y

法定代表人

或授权代表(签字)： 

联系人：卞咸玲

地址：上海市徐汇区零陵路777弄77  
号102室

电话：138 1844 9897

电子邮箱：bianling323@163.com

开户银行：交通银行上海徐汇滨江  
支行

开户名称：021-69108123

开户账号：310066807018010046690

见证方：常州润邦招标代理有限公司

法定代表人或授权代表(签字)： 

联系人：

## 第二部分 合同一般条款

### 2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和成交供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，成交供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给成交供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指成交供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与成交供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的成交供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

### 2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

### 2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

### 2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

### 2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时,对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查,以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求,但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作,乙方应予积极配合;

2.5.2 合同履行期间,甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方,双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

## 2.6 结算方式和付款条件

详见第一部分 合同书。

## 2.7 技术资料和保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要,向甲方了解有关情况,调阅有关资料等,甲方应予积极配合;

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等;

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意,任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料,包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等,并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

## 2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系,并提供相关内部规章制度给甲方,以便甲方进行监督检查;

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求,并应接受甲方的监督检查。

## 2.9 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

## 2.10 延迟交货

在合同履行过程中,如果乙方遇到不能按时交付货物的情况,应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方;甲方收到乙方通知后,认为其理由正当的,可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

## 2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致,可以签订书面补充合同的形式变更合同,但不得违背采购文件确定的事项,且如果系追加与合同标的相同的货物的,那么所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的10%;

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的,双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任,双方当事人都有过错的,



各自承担相应的责任。

## 2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

## 2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在5日内以书面形式变更合同；

2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在5日内以书面形式通知对方当事人，并在5日内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

## 2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

## 2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

## 2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

## 2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

## 2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的联系方式发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于7个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

## 2.19 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

## 2.20 合同使用的文字和适用的法律

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

## 2.21 履约保证金

2.21.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按合同专用条款约定的方式，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，提交履约保证金；

2.21.2 履约保证金在合同专用条款约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起10个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.21.3 如果乙方不履行合同，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，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时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。

## 2.22 合同份数

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。

### 第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容
2.17.3	<p>安装、调试及验收要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 整机包装完整，配件数量齐全。设备拆箱后核对设备型号、规格和数量。</li> <li>2. 将设备放置在甲方指定位置。</li> <li>3. 设备安装包括：设备的机械安装，包括液压回路的安装；设备的电气安装；设备的软件安装、授权和测试。</li> <li>4. 通电开机运行检查系统性能（功能应正常，符合技术参数指标）。</li> <li>5. 出厂检验报告、合格证、保修卡等配备齐全。</li> <li>6. 两天内完成安装调试工作。</li> <li>7. 设备安装后，甲方按相关标准及厂方标准进行质量验收。乙方应向甲方提供详细的验收标准、验收手册。当双方对验收标准有争议时，可委托双方一致认可的国家相关权威检测中心进行检测，费用由乙方承担，只有在设备完全正常运转和甲方确认后，设备的安装工作才能认为已全部完成。</li> <li>8. 对于乙方提供的设备，送达后甲方有权委托权威检测机构从中随机抽取 1 份（套）进行全项检测，乙方不得指定，不得拒绝，检测合格方可交付甲方使用，检测费用由乙方承担。</li> <li>9. 对设备安装验收不合格时，乙方应予以免费调换，直至符合规定，甲方不承担因调退、换货而发生的任何费用和责任；如因产品质量问题给甲方带来的损失，乙方还应赔偿甲方直接损失费用。</li> </ol>
2.22	<p>合同份数：本合同一式陆份，甲方持有贰份，乙方持有贰份，代理机构持有贰份。</p>
2.23	<p>售后服务（质保期）：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本项目须提供 2 年的原厂免费质保及维保服务，质保期自设备验收合格之日起计算。</li> <li>2. 乙方应按照国家有关法律法规、“三包”规定以及响应文件中的“售后服务承诺”提供服务。</li> <li>3. 质保期内，乙方应提供免费维修服务（因使用操作不当等人为原因造成的损坏除外）。乙方接到故障电话 1 小时响应，在 24 小时内派人到现场；简单故障，48 小时内解决；复杂故障 4 至 6 周内解决，必要时应向甲方提供应急备用设备。需到场维修或技术支持的，由厂家派员到设备使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。技术人员应 7*24 小时全天候随时响应设备使用等相关问题咨询。</li> <li>4. 质保期内，乙方应免费提供充足的全新的合格原厂零配件，以保障维修所需零部件的及时更换；若配件和耗材有问题，乙方应在收到甲方报修后 48 小时内免费完成维修或更换服务，6 个月内产品经 2 次维修后仍无法正常使用，必须更换全新产品或相关配件。</li> <li>5. 甲方在使用过程中有权继续对设备质量进行检验和检测，如发现</li> </ol>

条款号	约定内容
	<p>设备有不符合验收标准的情形，乙方应免费负责更换或维修，并再次进行免费安装、调试，最终保证设备正常运行。若设备在交货地多次检修后，仍无法达到甲方的正常运行要求，乙方需退回该设备的全部款项，并自行组织设备退回厂家。</p> <p>6. 质保期结束，乙方对于设备维修只收取基本材料备件费，不收取工时费。</p> <p>7. 质保期结束，不能视为乙方对设备中存在的可能引起设备损坏的潜在缺陷所应负责任的解除。潜在缺陷指设备在制造过程中未被发现的隐患，乙方对纠正潜在缺陷应负责任，其时间应延续至质保期终止后贰年。当发现这类潜在缺陷时（经双方确认），乙方应立即予以无偿修复或更换。</p> <p>8. 因乙方所提供的设备造成甲方设备损坏或其他损失，以及其他第三方损失的，一经核实，乙方必须赔偿甲方或第三方因此造成的所有损失。</p> <p>9. 乙方终身免费更新升级设备安装及数据处理涉及软件。</p>
2.24	<p>培训要求： 设备及系统安装调试结束，乙方须在安装现场对甲方相关使用人员进行培训，不少于3天，主要培训内容包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 液压实训台的使用方法；</li> <li>2. 液压技术基础培训：液压系统基本原理；液压泵的结构、原理和功能；液压缸的驱动和控制、压力控制阀、流量控制阀、方向控制阀等的结构、原理和功能等。</li> <li>3. 电气液压技术培训：直接驱动和间接驱动的原理；电磁阀的结构、原理和功能；继电器控制液压回路；安全功能设计；压力和流量检测等；</li> <li>4. 电气液压提高培训：液压马达的结构、原理和功能；三位四通阀的结构、原理和功能；急停按钮的应用以及安全回路设计；计数器、延时继电器搭建的液压控制回路等。</li> <li>5. 气动设计和仿真软件培训：软件基本操作、符号讲解、回路设计、仿真调试、教学材料应用等。</li> <li>6. 液压设计和仿真软件培训：软件基本操作、符号讲解、回路设计、仿真调试、教学材料应用等。</li> <li>7. 实训台的日常维护。</li> </ol>