

范县职业技术学校二期工程实训设备购置项目 (第一批) B 包

采购项目编号：范采招标-2023-16

供 货 合 同

甲方（采购人）：范县职业技术学校

乙方（供应商）：河南铄宝网络科技有限公司

甲方（采购人）：范县职业技术学校

乙方（供应商）：河南铄宝网络科技有限公司

签订时间：2024.1.8

签订地点：范县职业技术学校

根据《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购货物与服务招标投标管理办法》、《合同法》、（项目名称范县职业技术学校二期工程实训设备购置项目（第一批）B包）的招标文件、投标文件、中标通知书的要求，经甲、乙双方协商，本着平等自愿、诚实信用的原则，签订本合同并遵守以下条款：

一、供货产品的名称、品牌、型号、数量、金额、交货时间

序号	产品名称	品牌	型号	单位	数量	单价	金额	交货时间
1	详见后附清单	详见后附清单	详见后附清单	详见后附清单	详见后附清单	详见后附清单	详见后附清单	详见后附清单
合计：		小写：4450048 元 大写：肆佰肆拾伍万零肆拾捌元整						

二、货物产地及标准

1、货物为全新的（原装）产品（含零部件、配件、随机工具等）、表面无划伤、无碰撞，无任何缺陷。

2、标准：本合同所指的货物符合招标文件要求、乙方投标产品所列出的配置、技术参数及各项要求，同时符合中华人民共和国国家质量及国家安全环保标准。

3、国内制造的产品具备出厂合格证。

4、乙方将所供货物的用户手册、保修手册、有关资料及配件、备品备件、随机工具等交付给甲方。

三、交货时间、交货方式、交货地点

交货时间：学校满足进场实施条件后 90 日内完成交付，实际工期根据学校现场情况进行调整。

交货方式：供方负责将货物按需方要求负责供货、运输、装卸、安装调试，达到国家相关验收标准，运送货物所产生的费用由供方负责。

交货地点：甲方指定地点。

四、包装

乙方交付的货物为全新产品。

五、安装与调试

乙方负责将设备安装并调试，甲方不承担设备安装、调试费用。

六、验收方式、质量保证期及售后服务要求

1、甲乙双方以乙方所投产品的技术参数、配置为标准进行验收，验收合格后由甲方签署验收证明文件。

2、货物的质量保证期和免费维修期以乙方在投标文件中的承诺为准。（质保期：本合同内所提供的货物设备类质保期为自验收合格之日起【壹】年。免费服务期：为自验收合格之日起3年。）

3、乙方负责向甲方提供现场操作及维修保养方面的培训。

七、付款方式：

依据濮阳市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度优化营商环境的通知，合同签订后七日内支付首付款，合同总金额的 50%，（即金额小写：2225024 元，大写：贰佰贰拾贰万伍仟零贰拾肆元整），剩余总金额的 50%（即金额小写：2225024 元，大写：贰佰贰拾贰万伍仟零贰拾肆元整）验收后七日内支付。

八、违约责任

1、乙方交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收，乙方向甲方支付合同总价 5% 的违约金。

2、甲方无正当理由拒收货物，拒付货款的，甲方向乙方偿付合同总价 5% 的违约金。

3、乙方逾期交付货物，则每日按合同总额 1% 向对方偿付违约金。逾期交付超过 15 天，甲方有权终止合同。

4、甲方逾期付款，则每日按合同总额 5% 向对方偿付违约金。

九、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因无法履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 天内向对方通报，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者双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并视情况免于承担部分或全部的违约责任。

十、争议的解决

合同履行过程中发生的任何争议，若双方不能通过友好协商的方式加以解决，向甲方所在地仲裁委员会仲裁。

十一、其它

1、合同所有附件及本项目招标文件、乙方投标文件均为合同的有效组成部分，与合同具有同等的法律效力。

2、本合同经甲乙双方法定代表人或授权代理人签字盖章后生效。

3、本合同一式四份：甲乙双方各执一份，一份由甲方报政府采购监督管理办公室，一份由甲方按相关规定报招标代理公司。

甲方：（公章）范县职业技术学校

法定代表人或（授权代表）：

地址：范县新区龙盘路与杏坛路交叉口西北角

电话：13939330569

签订日期：2024.1.8

乙方：（公章）河南铄宝网络科技有限公司

法定代表人或（授权代表）：

地址：濮阳市安凯路5号电子商务产业园

电话：15039397000

开户银行：濮阳农村商业银行股份有限公司

帐号：31603001500000472

签订日期：2024.1.8

附：清单

序号	产品名称	品牌	型号	单位	数量	单价	金额	交货时间
一、汽车博物馆								
1	典型发动机解剖展示台（核心产品）	北方	BF-FDJ01	套	1	50000	50000	
2	新能源驱动电机解剖展示台（核心产品）	北方	BF-FDJ02	套	1	53000	53000	
3	新能源插电混动多维悬浮联动系统	北方	BF-BYDQHD09	套	1	385000	385000	
二、混合动力整车检测实训								
4	混合动力整车解剖实训系统	北方	BF-BYDQPLS03	套	1	218000	218000	
5	混合动力综合故障诊断检测系统	北方	BF-JCT08	套	1	198000	198000	
三、新能源汽车分控联动实训								
6	新能源低压电器互动平台（墙体教具）	北方	BF-BYDE507	套	1	165000	165000	
7	新能源驱动系统联动平台（墙体教具）	北方	BF-BYDE508	套	1	155000	155000	
8	新能源电池热管理系统平台（墙体教具）	北方	BF-BYDE509	套	1	168000	168000	
9	新能源电池串并交互系统理实一体化实操平台	北方	BF-BYDE510	套	1	159315	159315	
10	新能源电机交互系统实操平台	北方	BF-BYDE511	套	1	171665	171665	
11	新能源汽车全车电器交互系统实操平台	北方	BF-BYDE512	套	1	155110	155110	
12	新能源伺服电动助力转向系统实操平台	北方	BF-BYDE513	套	1	90275	90275	
13	新能源汽车双模空调和暖风交互系统实操平台	北方	BF-BYDE514	套	1	117325	117325	
四、新能源汽车检测与维修职业技能大赛实训								
14	新能源汽车整车	北方	BF-BT05	套	1	226000	226000	
15	故障设置与检测连接平台	北方	BF-BT06	套	1	277600	277600	
16	电驱动总成装调与检修工作平台	北方	BF-BT07	台	1	258000	258000	
五、新能源汽车虚拟仿真实训								

17	LED 显示屏	强力巨彩	Q1.8PRO	平方米	3.7	21800	80660	
18	视频处理器	卡莱特	X16E-3D	套	1	25000	25000	
19	接收卡	卡莱特	E80	套	17	485	8245	
20	电源	铂强	Q-210-4.2-Pr o	套	1	3120	3120	
21	压铸铝箱体	国产	定制 (640*480)	套	1	11360	11360	
22	框架结构	国产	定制	套	1	12800	12800	
23	线材	国产	定制	批	1	7680	7680	
24	工作站	戴尔	Precision 7920 Tower	个	1	48000	48000	
25	3D 眼镜	灿影	定制	付	40	512	20480	
26	3D 眼镜发射器	灿影	定制	套	1	7680	7680	
27	触控一体机	海信	65W232A	台	1	18500	18500	
28	操控手柄	HTC	VIVE 2.0	支	2	3840	7680	
29	定位器	HTC	VIVE 2.0	个	2	4350	8700	
30	追踪器	HTC	定制	个	2	2810	5620	
31	液晶电视	长虹	55D5	个	1	6000	6000	
32	会议摄像机	翰博尔	HD600HS	个	1	7200	7200	
33	无线耳麦	漫步者	IU1	套	1	300	300	
34	MR 教学系统	凤凰创壹	定制	套	1	294000	294000	
35	线材配件	国产	定制	批	1	8000	8000	
36	电脑	联想	ThinkStation K	台	2	9600	19200	
37	新能源虚拟仿真实训系统	凤凰创壹	V2.0	套	1	185000	185000	
六、汽车美容实训								
38	洗车机	高涌	GY-1515E	套	1	5000	5000	
39	洗车六合一组合鼓	中环	六个鼓	套	2	6880	13760	
40	美容三合一鼓	中环	三个鼓	套	4	3608	14432	
41	快速接头	LULAN G	M14×1.5	套	40	42	1680	
42	气管	百灵	100 米/卷	卷	1	455	455	
43	壁挂式吸尘器	玛赛德斯	大功率 1600W	台	2	2030	4060	
44	泡沫机	玛赛	风冷	台	2	1500	3000	

		德斯						
45	甩干机	玛赛德斯	纯铜电机、内外不锈钢桶	台	2	1200	2400	
46	蓄水桶	蓝特工贸	50L 加厚	台	2	180	360	
47	吹尘枪	蓝特工贸	龙卷风清洗枪	台	2	750	1500	
48	热风枪	博世	GHG20-63	台	2	820	1640	
49	抛光机	得伟	详见技术规格 偏离表、 DWP849X	台	2	1500	3000	
50	打蜡机	LULAN G	详见技术规格 偏离表、 LL-942	台	2	1800	3600	
51	洗车、美容工位亮光工程	保捷能	蜂窝灯	套	2	7830	15660	
52	贴膜工位亮光工程	保捷能	九宫格+架子	套	2	6680	13360	
53	吊装扑纹灯	保捷能	补纹灯	个	12	380	4560	
54	软拼接格栅及铺设	保捷能	3 公分钻石版 拼接格栅	平米	50	280	14000	
55	雾化降尘	保捷能	超声波尘降系统	台	2	5860	11720	
56	美容用品套装	定制	定制	套	1	22908	22908	
七、新能源整车维护作业实训								
57	新能源诊断仪	朗仁	E2	套	2	12900	25800	
58	手持示波器	优利德	UTD1102C	套	2	7480	14960	
59	万用表	优利德	UT216C	套	2	2893	5786	
60	绝缘测试仪	优利德	UT505A	套	2	3278	6556	
61	接地电阻测试仪	优利德	UT521	套	2	2178	4356	
62	万用接线盒	百思泰	6906	套	2	3575	7150	
63	直流低电阻测试仪	优利德	UT620A	套	2	6578	13156	
64	电池内阻测试仪	优利德	UT3562	套	2	13500	27000	
65	人员防护套装	玖恒	定制	套	4	2485	9940	
66	工位安全防护套装	玖恒	定制	套	4	2096	8384	

67	尾气抽排	威尔特	滑轨式定制	米	20	850	17000	
68	货架	玖恒	定制	套	8	1750	14000	
69	150 件综合组套	世达	9510	套	2	3410	6820	
70	风动套筒组套	世达	9009	套	2	352	704	
71	32 件 12.5mm 系列套筒组套	钢盾	S010032	套	2	1078	2156	
72	手电筒	世达	90708A	个	2	60	120	
73	指针式扭力扳手	飞鹰	2018130	个	2	120	240	
74	预置式扭矩扳手	飞鹰	2014030	个	2	230	460	
75	1/2 " 气动冲击扳手	飞鹰	01113C	个	2	682	1364	
76	活塞回位专用工具	坤泰	KT6035A	套	2	132	264	
77	轮胎花纹深度尺	飞鹰	7110500	个	2	65	130	
78	轮胎气压表	稳卓	数显胎压表	个	2	50	100	
79	游标卡尺	飞鹰	7114700	个	2	70	140	
80	千分尺	飞鹰	5212702	个	2	88	176	
81	百分百	坤泰	KT10005	个	2	242	484	
82	磁力表座	坤泰	KT10001	个	2	495	990	
83	钢直尺	飞鹰	详见技术规格 偏离表、 5111102	个	2	35	70	
84	数字万用表	优利德	UT107+	个	2	1760	3520	
85	轮胎螺母（前、后轮）	北方	BFPJ001	个	2	198	396	
86	空气滤芯	北方	BFPJ002	个	2	66	132	
87	制动摩擦片	北方	BFPJ003	副	2	88	176	
88	玻璃清洗液	威猛先生	Mr Muscle	瓶	2	80	160	
89	清洁布	纤来美	40*60CM	块	2	6	12	
90	翼子板及前格栅布	玖恒	JHJZ-01	套	2	255	510	
91	三件套（方向盘套、座椅套、脚垫）	玖恒	JHSJT-02	套	2	605	1210	
92	车轮挡块	玖恒	JHCDK-03	块	2	20	40	
93	举升垫块	玖恒	JHQSK-04	块	2	198	396	
94	解码器	元征	X-431 EV V2.0	台	2	9160	18320	
95	蓄电池检测仪	多一	DY-2015C	台	2	250	500	
96	网格式工具车	世达	95111	台	2	1070	2140	
97	八抽屉柜型工具车	世达	95109	台	2	7480	14960	
98	集中式供给装置及尾气抽排系统	定制	定制	项	2	3880	7760	
99	新能源汽车+传统燃油汽车云端交互系统	北方	BF-XNYZYK01	套	1	358000	358000	

	+师资培训							
100	移动式触摸一体机	欧帝	DC750HW	台	1	21500	21500	
101	新能源配套教材+工作页	北方	BF-XNYZYK02	套	40	185	7400	
102	汽车实训室文化	北方	定制	套	1	75000	75000	
合计：		小写：4450048 元 大写：肆佰肆拾伍万零肆拾捌元整						