

高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

目 评审报告

标段名称：高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

标段编号：XGTZFCG-2024-061-01

采购人：高唐县应急管理局

代理机构：山东昌盛项目管理有限公司

监督机构：

开标时间：2024年06月21日

目录

- 一、基本情况一览表
- 二、开标一览表
- 三、评标委员会成员名单及评审办法
- 四、投标文件初步评审结论一览表
- 五、评分明细表
- 六、中标候选人排序
- 七、其他需要说明的情况

一、基本情况一览表

招标人名称	高唐县应急管理局		
招标代理机构名称	山东昌盛项目管理有限公司		
项目名称	高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目		
标段名称	高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目		
招标范围			
开标时间	2024年06月21日 09:00:00	开标地点	不见面开标大厅01_高唐
评标时间	2024年06月21日 09:00:00	评标地点	
评委委员会负责人	魏衍侠		
投标人名单	单位名称	联系人	联系方式
	成都锦蓉信息技术有限公司	谭春梅	19961389736
	山东捷凡贸易有限公司	孙晟伟	15336306645
	河南以为科技有限公司	刘星	13781210917
	河南利之雅商贸有限公司	张好彭	15836299959
	河南省正琳商贸有限公司	陈玲	13849421511
	沈阳万通祥商贸有限公司	李铁峰	15942078199
	上海贤东实业有限公司	石玉东	18016260095

二、开标一览表

序号	投标单位名称	交货期	逾期违约金(元)	投标报价(元)	质保期	备注
1	成都锦蓉信息技术有限公司	接到采购人通知后30日历天内供货完毕;	29652.7	2965270.00	执行国家及相关行业标准;	
2	山东捷凡贸易有限公司	接到采购人通知后 30 日历天内供货完毕	5000	2908115.00	一年	
3	河南以为科技有限公司	接到采购人通知后30日历天内供货完毕	29407.6	2940760	执行国家及相关行业标准	
4	河南利之雅商贸有限公司	响应招标文件要求 接到采购人通知后30日历天内供货完毕	29537.90	2953790.00	响应招标文件要求 执行国家及相关行业标准	
5	河南省正琳商贸有限公司	接到采购人通知后 30 日历天内供货完毕，响应招标文件要求	29508.80	2950880	执行国家及相关行业标准，响应招标文件要求	
6	沈阳万通祥商贸有限公司	接到采购人通知后 30 日历天内供货完毕	29562.50	2956250	执行国家及相关行业标准	
7	上海贤东实业有限公司	接到采购人通知后 30 日历天内供货完毕	26000	2600000	执行国家及相关行业标准	

三、评标委员会成员名单及评审办法

项目名称:高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

标段名称:高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

姓名	联系方式	身份证号	单位	备注
董圣英	15053497848	372401196208212231	德州职业技术学院	
俞秀云	18953434568	372401196209071522	德州准星信息咨询有限公司	
王观海	13176350619	372501198407111113	山东工程技术学院	
尤德国	17606356138	372527197904035631	高唐县应急管理局	
魏衍侠	15106812380	370321198002250619	聊城大学	
评审标准及评标办	评标办法:聊城货物服务公开综合评标法(政府采购)			

四、投标文件结论一览表

项目名称:高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

标段名称:高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目
废标情况

投标人名称	废标原因
成都锦蓉信息技术有限公司	(一) 投标文件未经投标单位盖章和单位负责人签字; 投标文件封面未盖法人章
山东捷凡贸易有限公司	(十) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求。 未按要求提供财务状况报表
上海贤东实业有限公司	(十) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求。 未按要求提供依法缴纳税收证明

投标文件符合招标文件要求的投标人

序号	投标人名称
1	河南以为科技有限公司
2	河南利之雅商贸有限公司
3	河南省正琳商贸有限公司
4	沈阳万通洋商贸有限公司

2024年06月21日

五、评分明细表

(一) 技术标评审汇总表

项目名称：高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目
标段名称：高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

序号	单位名称	董圣英	俞秀云	王观海	尤德国	魏衍侠	汇总
1	河南以为科技有限公司	44.60	43.40	40.70	42.40	41.40	42.50
2	河南利之雅商贸有限公司	43.10	42.40	37.60	39.80	33.00	39.18
3	河南省正琳商贸有限公司	42.80	42.30	36.90	38.30	32.90	38.64
4	沈阳万通祥商贸有限公司	43.70	41.70	37.40	38.40	33.10	38.86

(二) 商务标评审汇总表

项目名称：高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目
标段名称：高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

序号	单位名称	董圣英	俞秀云	王观海	尤德国	魏衍侠	汇总
1	河南以为科技有限公司	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00
2	河南利之雅商贸有限公司	49.78	49.78	49.78	49.78	49.78	49.78
3	河南省正琳商贸有限公司	49.83	49.83	49.83	49.83	49.83	49.83
4	沈阳万通祥商贸有限公司	49.74	49.74	49.74	49.74	49.74	49.74

(三) 资信标评审汇总表

项目名称：高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目
标段名称：高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

序号	单位名称	汇总	1	河南以为科技有限公司	未完成	2	河南利之雅商贸有限公司
未完成	3	河南省正琳商贸有限公司	未完成	4	沈阳万通祥商	未完	

(四) 小微企业折扣表

项目名称: 高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目
标段名称: 高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

序号	单位名称	投标总价	小微企业报价	小微企业报价折扣 (%)	评审报价
1	河南以为科技有限公司	2940760			2940760
2	河南利之雅商贸有限公司	2953790			2953790
3	河南省正琳商贸有限公司	2950880			2950880
4	沈阳万通祥商贸有限公司	2956250			2956250

(五) 节能环保汇总表

项目名称: 高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目
标段名称: 高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

序号	项目	投标单位名称			
		河南以为科技有限公司	河南利之雅商贸有限公司	河南省正琳商贸有限公司	沈阳万通祥商贸有限公司
一	投标报价	2940760	2953790	2950880	2956250
二	节能产品价格				
	节能产品加分幅度 (%)	5	5	5	5
	节能产品加分	0	0	0	0
三	环保产品价格				
	环保产品加分幅度 (%)	5	5	5	5
	环保产品加分	0	0	0	0
四	加分项总得分	0	0	0	0

(六) 评分汇总一览表

项目名称: 高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目
标段名称: 高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

序号	单位名称	评审价格 (元)	投标报价 (元)	商务评审	技术评审	资信评审	节能产品加分	环保产品加分	总分	排名	推荐中标候选人
1	河南以为科技有限公司	2940760.00	2940760.00	50.00	42.50		0.0	0.0	92.50	1	第一中标候选人
	河南利之雅商贸有限公司	2953790.00	2953790.00	40.00	30.00		0.0	0.0	80.00	2	第二中标候选人

六、中标候选人排序

项目名称:高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

标段名称:高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

名次	中标候选人	项目负责人	投标报价	商务标评审	技术标评审	资信标评审	节能产品加分	环保产品加分	总分
1	河南以为科技有限公司		2940760.00	50.00	42.50		0.00	0.00	92.50
2	河南利之雅商贸有限公司		2953790.00	49.78	39.18		0.00	0.00	88.96
3	沈阳万通祥商贸有限公司		2956250.00	49.74	38.86		0.00	0.00	88.60

2024年06月21日

七、其他需要说明的情况

项目名称:高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

标段名称:高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目

评委签名:

董圣英

俞浩云

王旭海

尤德国

魏行侠

代理机构签名:

刘辉 王玉红

监督机构签名:

侯明

2024年06月21日

6、投标人需要加以说明的其他材料

有关证件统计表

投标人名称：河南以为科技有限公司（公章）		核验结果
1.营业执照副本（原件扫描件）；	是否上传至电子标书系统中	
2.提供 2023 年度或 2024 年度财务状况报告证明原件扫描件：是指提供本单位经审计的财务报告或财务报告表（利润表、资产负债表、现金流量表）或银行开具的资信证明；（不足一年的提供成立时间以后的）；	是否上传至电子标书系统中	
3.近半年来（不少于 1 个月）依法缴纳税收的证明。指提供本单位的缴税证明，为税务部门或银行出具的完（交、缴）税（款）凭证或证明材料扫描件；依法免税的，应提供相应证明文件；	是否上传至电子标书系统中	
4.近半年来（不少于 1 个月）依法缴纳社会保障资金的证明。指本单位职工社会保险缴费清单（或专用收据）扫描件或银行、税务部门代收的相关社保凭证扫描件（依法不需要缴纳的，应提供相应的证明文件）；	是否上传至电子标书系统中	
5.法定代表人的授权委托书原件及委托代理人的身份证原件扫描件；若法定代表人参加，仅提供法定代表人身份证明原件及身份证原件扫描件；	是否上传至电子标书系统中	
6.参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明和信用记录承诺。格式按附件《无重大违法记录声明》和《信用记录承诺》；	是否上传至电子标书系统中	
7.具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料，是指提供《履行合同的设备技术能力证明表》；	是否上传至电子标书系统中	
8.中小企业声明函；	是否上传至电子标书系统中	
核验人签字：尤德国		

说明：

1、本表除检验结果一列外，其余内容自行填写完毕，上传投标所需其他材料，否则按无效标处理。

2、本表格如果与资格条件有冲突不符合的条件，以资格条件内容为准。

山东省政府采购评审专家抽取使用情况登记表

2024年6月21日

项目名称	高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目 (SDGP371526000202402000096[A标包])		项目预算金额	500万以下		
采购单位	308001_高唐县应急管理局		采购方式	01		
代理机构名称	山东昌盛项目管理有限公司		开标时间	2024-06-21 09:00:00		
抽取专家类型、人数	类型: 8011204_机电一体化自动控制, 8013910_电化教学仪器、设备, 8014001_安防视频监控设备		抽取人数	4 人, 候补人数 0 人。		
专家抽取情况						
专家身份证号码	专家姓名	工作单位	联系方式	是否参加	不能参加的原因	确认参加评审人员序号
370301198002250619	魏衍侠	聊城大学	15106812380	是		魏衍侠
372501196407111113	王观海	山东工程技师学院	13176350619	是		王观海
372101196209011322	俞秀云	德州准星信息咨询有限公司	18953434568	是		俞秀云
371401196208211111	董圣英	德州职业技术学院	15053497848	是		董圣英
财政部门批准选择性确认专家						
专家身份证号码	专家姓名	工作单位	联系方式	经办人	负责人	批准时间

采购代理机构抽取人: _____

财政部门监督人员: _____

备注: 1、本表一式三份, 报财政部门备案一份, 采购代理机构备案两份。
2、评审专家最终确定后, 由确定评审专家签字确认。

聊城市公共资源交易中心

抽取人: 魏衍侠 王观海 俞秀云 董圣英

打印人: _____

代理机构开评标现场出席人员备案表

代理机构 (公章)	山东昌盛项目管理有限公司	
项目名称	高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目	
开标时间	2024年 06月21日 09时 00分	
出席人员	姓名	联系电话
	夏辉 (参加开评标) (高唐主会场)	17753376186
	王玉红 (参加开评标) (高唐主会场)	15069567027
	薛继鹏 (参加开评标) (武城县分会场)	15163559589
	李琪 (参加开标) (高唐主会场)	18963591121

注:

1. 若开评标人员不一致的可在姓名后标注 (参加开标、参加评标、参加开评标)
2. 本表格盖章有效, 不得随意涂改

山东省政府采购评审劳务报酬支付表

填表时间：2024年06月21日

项目编号	SDGP371526000202402000096/GG2024-H G01CD-012/XGTZFCG-2024-061	项目名称	高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目				分包数量	1个		
采购人	高唐县应急管理局			采购代理机构	山东昌盛项目管理有限公司					
预算金额	296.535万元	中标成交金额	294.076万元		评审地点	聊城市公共资源交易中心高唐分中心 5楼第 1 评标室				
评审时间	2024年 6 月 21 日 9 时 00 分 至 2024年 6 月 21 日 11 时 54 分									
评审专家姓名	身份证号	开户银行及账号	评审劳务 报酬(元)	误工补偿 (元)	住宿费 (元)	城市间交 通费(元)	扣减 (元)	支付 金额	评审专家 确认签字	备注
王双海			400.			168.		568.	王双海	
魏立强			400.			168.		568.	魏立强	
合计									总计	1136.元
采购人代表:			采购代理机构项目负责人:			采购代理机构(加盖公章):				
										

山东省政府采购评审劳务报酬支付表

填表时间：2024年06月21日

项目编号	SDGP371526000202402000096/GG2024-H G01CD-012/XGTZFCG-2024-061	项目名称	高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目					分包数量	1个	
采购人	高唐县应急管理局			采购代理机构	山东昌盛项目管理有限公司					
预算金额	296.535万元	中标成交金额	294.076万元		评审地点	武城县公共资源交易中心12楼第2评标室				
评审时间	2024年 6月 21日 9时 00分 至 2024年 6月 21日 11时 54分									
评审专家姓名	身份证号	开户银行及账号	评审劳务报酬(元)	误工补偿(元)	住宿费(元)	城市间交通费(元)	扣减(元)	支付金额	评审专家确认签字	备注
何志云			400.			120.		520.	何志云	
董各英			400.			120.		520.	董各英	
合计									总计	1040.元
采购人代表:			采购代理机构项目负责人:			采购代理机构(加盖公章):				
			董各英							

4、商务标

4.1 分项报价表

分项报价表

序号	采购内容	技术参数要求	含量	剂型	规格型号	品牌	制造厂名称	单价	合计
1	自扶正救生艇	<p>1.船体适用于激流、海中巨浪和滚水坝等极端恶劣条件的水域中运送人员物资实施救援，救援艇为充气式结构可折叠便于运输和携带;具有自扶正功能，能实时定位。救援艇为三角形外形设计，船身较宽，两侧双压水圆筒结构，船体耐磨防割。船身一体化设计，接缝处多层加固。</p> <p>2.船底为可拆分设计，船底两侧各有一条可与船底融为一体的条形分水器，配备 220V 电动充气泵可快速充气。</p> <p>3.材料为橡胶涂覆织物 PVC，采用热熔合技术工艺，耐腐蚀抗老化。气柱和浮筒设置扶手 8 个，方便救援人员在船艇内行动及保证安全。</p> <p>4.艇长≥460cm，艇宽≥235cm，艇高≥235cm；</p> <p>★5.气室数量≥12 个；</p> <p>6.气囊直径≥60cm；</p> <p>7.载员：10-11 人；载重≥1500kg；最大航速≥60km/h；</p> <p>8.耐压性试验：浮囊充气 50KPa，静放 15min 无异常，船底充气 50KPa，静放 15min 无异常；</p> <p>9、气密性试验：浮囊充气 50KPa，静放 120min 后剩余压力≥49.5KPa，船底充气 60KPa，静放 120min 后剩余压力≥59.5KPa；</p> <p>★10、橡胶涂覆织物经向拉伸强度≥89kN/m，纬向拉伸强度≥80kN/m，经向梯形撕裂强度≥555N；</p>	1	艘	CLZFFZ460	CALON BOAT	青岛沧龙船舶设备有限公司	171100 元	171100 元

河南以爲科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

		<p>★11.粘合强度拉力$\geq 4.6\text{kN}/50\text{mm}$; 以上数据须提供中国船级社检测出具的检验报告,供货时需携带检测报告复印件以备查验。</p> <p>12.自扶正橡皮艇原材料需依据 GB/T2423.1-2008、GB/T2423.2-2008 标准方法进行耐高低温检测,材料在-50°C至70°C环境内存放不低于 24h,结果外观完好;依据 GB/T16422.3-2022 方法标准,进行 UV 紫外灯老化标准,材料 UV 灯照射不低于 24h 结果无褪色无变形;依据 CPSC-CH-C1001-09.3 邻苯 4 项有毒物质检测, DBP、BBP、DEHP、DNOP 四项均低于 0.005%。</p> <p>13.配备 60 马力船外机</p> <p>1、重量$\leq 105\text{KG}$; 2、最高转速: 5500r/min; 3、额定输出功率$\geq 44\text{kW}$; 4、冲程: 二冲程;缸数: 三缸; 5、排量$\geq 819\text{cm}^3$</p>							
2	油锯	<p>发动机: 单缸 4 冲程 排量: 53cc 输出功率: 2.2-2.4 千瓦 油箱容量: 560 毫升 机油箱容量: 260 毫升 高速: 9000-13000R/分钟 导杆尺寸: 20</p>	10	台	YD6900	胜利之鹰	姜堰区华港镇林友机械配件厂	1450 元	14500 元
3	多功能强光探照灯	<p>★1、灯具防爆检测依据符合现行国家标准: GB3836.1-2021、GB3836.2-2021、GB3836.4-2021、GB3836.31-2021、中的要求。</p> <p>2、防爆标志: Exdbiallct6Gb; Exiatblllct80° CDb。</p> <p>★3、按 GB/T4208 规定的试验方法进行试验:防护等级 IP66/IP68(1.5m,1h)。</p> <p>4、灯具从 1m 高度跌落到地面 4 次,跌落试验产生的损伤不应使电气设</p>	40	个	HSG1300	华士光	华士光科技湖北有限公司	756 元	30240 元

		<p>备防爆型式失效;不应出现位移或变形,以免引起与运动部件接触。</p> <p>5、火花点燃试验:经评定,其结构和电气参数有足够的本质安全性能,任一故障点均不会出现点燃。</p> <p>6、尾部增加红色信号功能,时刻给后方人员提供警示;</p> <p>7、提手处具有电量显示功能;满电绿色、警示电红色;</p> <p>8、灯具加装具有倾斜感应报警功能,单片机以每秒 60 次的速度检测人的运动状态,当人体无脉搏跳动 30 秒,灯具尾部红色 LED 爆闪。</p> <p>9、采用固态免维护 LED 光源,光效高,聚光好,平均使用寿命长达 10 万小时;</p> <p>10、具有强光、工作光、频闪三种光设计,按动按钮可进行自由转换。</p> <p>11、人性化的电量指示和低电压警示功能设计,可随时查询电池电量;当电量不足时,灯具会自动提示进行充电。</p> <p>12、额定电压: DC11.1V</p> <p>13、额定容量: 4400mAh</p> <p>14、额定功率(LED): 3×3W</p> <p>15、照度强光(LX): ≥727、弱光(LX): ≥387 (需消防报告体现)</p> <p>16、连续放电时间(3档): ≥8h (强光) / ≥16h (工作光) / ≥32h (频闪)</p> <p>17、充电时间: 5h-7h</p> <p>18、电池使用寿命: ≥1000 (循环),锂电池</p> <p>带“★”技术参数需提供带 MA 和 CNAS 检测证明材料。</p>							
4	<p>便携升降式 防水防爆应 急强光灯</p>	<p>照明装置应由灯盘、发电机、控制面板、遥控器、升降杆、气泵、警示灯、及行走脚轮等组成。</p> <p>交流电源供电照明装置在 198V-253V 电压波动范围内应能正常工作。</p> <p>照明装置外部带电端子与机壳之间以及电源接线端子与地之间的绝缘电阻大于 500MΩ。照明装置工作噪声应小于等于 82dB。</p> <p>★灯具水平转角:具有回转功能的照明装置,水平回转角应 ≥360°。</p>	10	台	HSG2810	华士光	华士光 科技湖 北有限 公司	16330 元	163300 元

河南以为科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

		<p>俯仰角：具有俯仰功能的照明装置，俯仰角应 90°。发电机供电的照明装置，发电机应能在 5s 顺利启动。</p> <p>照明装置的移动底盘应装有万向轮和定向轮，万向轮应有刹车装置。照明装置应能通过遥控器或控制面板手动控制升降杆的升降及灯头的开关。</p> <p>高温试验（工作状态）：灯头：55℃、2h，试验期间功能应正常。低温试验（工作状态）：灯头：-25℃、2h，试验期间功能应正常。环境温度 - 25℃至 55℃、持续工作时间大于等于 2h。在 RH93%、温度 40℃、持续工作时间大于等于 48h。</p> <p>★升降杆底部应具有手动紧急气压泄放装置。</p> <p>★灯头防护等级符合 GB/T4208-2017 中 IP66 的要求。</p> <p>额定电压：220V 发电机功率：2000W， 灯头功率：4*100LED 超亮度照明灯头。</p> <p>连续照明时间大于 8 小时，也可接通 220V 市电长时间照明。</p> <p>无线遥控在 50 米左右范围控制升降杆的升降和灯具的开启和关闭。</p> <p>带“★”技术参数需提供带 MA 和 CNAS 检测证明材料。</p>							
5	冲击钻	<p>功率：1200W 电压：220V 频率：50HZ 转速：0-930r/min 锤击次数：3300min</p>	10	个	2206	聚沃	永康市聚沃电动工具有限公司	800 元	8000 元
6	起重气垫	<p>起重吨位：10T 起身高度：70mm, 135mm, 155mm, 190mm, 195mm, 205mm, 270mm, 275mm, 280mm, 305mm, 365mm, 380mm, 480mm, 550mm 起重附件：双 5 米管路含减压阀、放气阀、气瓶；</p>	4	个	OD-GYQD	欧盾	欧盾科技有限公司	15500 元	62000 元

河南以为科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

7	液压救援顶杆套装	<p>支撑柱 3 根：气动工作压力：≥8bar，手动锁定，收缩长度：≥908mm，伸展长度：≥1308mm 重量：9.5kg，静态支撑力：≥26T。支撑柱 3 根：气动工作压力：≥8bar，手动锁定，收缩长度：≥1208mm 伸展长度：≥1808mm 重量：E11.1kg，静态支撑力：≥26T。延长柱 3 根：重量：≤2kg，≥300mm。延长柱 3 根：重量：：2.7kg，≥500mm。"u~形管道横梁支撑端头 4 根：梁支撑，带固定孔，重量：≤0.6kg,150*100*110mm。L 形横梁支撑端头 4 根：梁支撑，带固定孔，重量：0.7kg,150*100*110mm。方形底座 4 个：带固定孔，重量：≤2.5kg：150*150：60mm。 八角底座(木块专用底座)4 个：带固定孔，重量：≤2.5kg，150：*150*60mm。 勾型扳手：可对支撑杆进行二次锁紧和微调。脚踏充气泵：重量：2.16kg350*130*80mm。5 米管气管：重量：≤1.7kg，017.3*5000mm。</p>	1	套	ZE-ZCBHTJ	知恩	霸州市知恩防护用品经营部	53000 元	53000 元
8	手持式汽油打桩机	<p>汽油动力功率 4.0KW 速度 25CM/s 频率 4300VPM 压实深度 30CM</p>	5	台	AH40	傲航	霸州市傲航装备救援有限公司	7120 元	35600 元
9	对讲机（防爆对讲机）	<p>电池电压：7.4V 工作频段：GSM：EGSM 900MHZ：DCS1800MHZWCDMA：BandI/8TD-SCDMA：Band34/39TDDLTE：Band38/39/40/41FDD-LTE： Band1/3/8GSM/GPRSpowerclass：EGSM900：4(2W)DCS1800：111W) EDGEpowerclass：EGSM900：E2(0.5W)DCS1800：E1(0.4V) 发射功率：CDMAIXpowerciass：3(0.25V) UMTSpowerclass：WCDMA：3(0.25W)EVD0：3(0.25W)TD-SCDMA：2(0.25W)LTEpowerclass：3(0.25W)</p>	20	台	T-18Ex	YANTON	泉州市远拓电子有限公司	2680 元	53600 元

		<p>音频输出功率：失真<10% 显示屏尺寸：1.75SFI GPS 定位功能：可选配 本机尺寸：3.5x5.6x3.9cm 工作温度：-20° C+50° C 防水/防尘级别：IP65 桌面功能：层级菜单 支持可自定义物理按键支持多通道麦克风切换 本机重量：330g。</p>							
10	单兵图传	<p>4G 单兵图传</p> <p>1、整体结构：一体化设计，集成音视频硬件编码、4G 网络、GPS&北斗、存储、锂电池等模块。专业的视频编码设备，非 Android 手机类产品，支持摄像机的快速安装，可通过 HDMI 输入接口与无人机、DV 摄像机完美组合使用。</p> <p>2、无线网络：支持 2 张 SIM 卡，全网通 4G 无线网络，向下兼容 4G/3G 网络，支持 WiFi，可 WiFiClient 连接模式，也可 WiFiAP 热点模式，方便现场提供路由功能给电脑实现无线上网服务；</p> <p>3、视频特性：支持 1080P、720P，帧率 5~30 帧可选；</p> <p>4、编码协议：视频编码支持 H.264、H.265，音频编码支持 G.711、G.726 或 AAC；</p> <p>5、视频接口：4 芯 M6 航空头插孔式摄像机（AHD 摄像头接入），并有 1×HDMI 输入，可外接 DV 摄像机、无人机遥控器等高清视频源接入；</p> <p>6、音频接口：蓝牙输入，或 1×HDMI 输入，内置蓝牙，支持蓝牙耳机连接；</p> <p>7、录像存储：支持 TF 卡存储，单卡最大存储容量≥512G，支持循环录像；并支持 TF 卡导入或导出设备的配置内容，方便配置多台设备；</p> <p>8、卫星定位：内置北斗&GPS 模块，支持 GPS 和北斗双模定位，定位信息以 OSD 方式上报；</p>	1	台	X-DB5000G	讯维	成都讯维信息技术有限公司	35200 元	35200 元

		<p>9、SOS 功能:具有一键 SOS 紧急报警功能,按住 SOS 键 1 秒后,单兵能主动把现场的视频及音频主动上传到指挥中心,达成警情主动上报中心,中心软件弹窗并以警报声音发出提醒,使值班人员由被动监控变为主动值守;</p> <p>10、集群对讲功能:通过集群软件可实现 PTT 语音集群功能,可编组实现同组内多个设备相互进行语音对讲;</p> <p>11、网络接口:2×4G 全网通,1×WIFI,支持 1×10/100M 以太网口(Type_C 接口转 RJ45 网口);</p> <p>12、其他接口:1×TF 卡卡槽,2×SIM 卡双卡槽,快充 1×Type_C 接口;</p> <p>13、供电方式:通过 Type_C 接口外接适配器,并内置锂电池,续航待机 ≥12H 图传工作时间 ≥8H;</p> <p>14、状态显示:具有 OLED 显示屏,强光下可清晰的看清所显示的内容,可显示多种设备状态信息(经纬度、蓝牙、WIFI、4G 网络状态、电池容量、时间、TF 卡存储状态、上下线状态等),可实现屏保功能;</p> <p>15、平台软件:提供配套的 CMSV 电脑端软件,支持 IOS、Android、鸿蒙 OS 手机端软件;</p> <p>16、兼容性要求:可提供 SDK 或 API 接口支持二次开发对接,可支持 GB/T28181 协议,能够被第三方综合管理平台兼容或智能指挥系统调用,指挥中心可实时调度视频,发起语音对讲,获取定位信息;</p> <p>17、工作温度: -20℃~+60℃;</p> <p>18、防护等级: IP65 (待认证确定)</p> <p>19、配件:便携式手提箱,腰包,充电器,Type_C 转 RJ45 网口线,超细弹簧 HDMI 线。(待定)</p>							
11	布控球	<p>机芯: 210 万星光级高清机芯, 30 倍光学变焦, 16 倍数字变焦红外: 100 米红外, 日夜自动切换</p> <p>云台: 水平 360° ;垂直-20° ~90° 算法: H.265/H.264</p> <p>码流: 支持双码流视频分辨率: 1080P/720P/VGA 码率: 64Kbps~10Mbps</p>	1	个	KY2030	凯锐视讯	深圳市凯锐视讯技术有限公司	12400 元	12400 元

河南以爲科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

		<p>可设帧率：1~30fps 可设音频：输入信号内置拾音器、可选有线手咪、蓝牙手咪</p> <p>输出信号：内置扬声器、有线手咪、蓝牙手咪编码算法：G711A/G711U/AAC</p> <p>网络：4G/5G5GNSA&SA，向下兼容 4G 以太网 10/100M 自适应全双工 WiFi802.11a/b/g/n/ac, 2.4G&5G 存储：存储介质内置两个自弹式 TF 卡槽，单卡最高支持 256G 定位：支持北斗和 GPS 双模定位电源：输入信号 13.5V@4A 适配器输入智能功能：支持人脸检测、人脸识别、车牌识别和安全帽检测</p> <p>一般规范：尺寸 180mm（直径）×255mm（高）重量：4.2kg 防护：IP67 工作温湿度：-25℃-60℃;<98%</p>					司		
12	<p>动力源及连接机组（优先配备防水发电机、变频发电机）</p>	<p>额定功率：3.2kW/最大功率：3.5kW/手启动+电启动/230V/含油量显示、负载量显示、机油报警灯、电压显示、工作时间显示</p>	10	套	R3000	上海东明	上海东明动力设备有限公司	15660 元	156600 元
13	<p>现场急救（救治基础装备包、便携式除颤仪、等现场受伤人员紧急救治装备</p>	<p>急救包 IV 型酒精棉片 6 片一次性使用消毒棉棒 6 支弹性创可贴 5 片棉签 1 包医用敷料贴 2 片无纺布绷带 1 卷。1.整机重量(含电池,电极片)2.5Kg,具备便携把手,适用于公共场所,供不具备医学及相关专业背景的普通群众培训后,对心脏骤停伤病员进行心脏除颤急救时使用</p> <p>2.主机可承受 1.6 米高度跌落后保持正常使用 3.主机防尘防水级别达到 IP55</p> <p>4.主机工作温度范围-5℃~55℃,从室温环境进入到-20℃环境后,至少能工作 70 分钟</p> <p>5.主机气压海拔 510hPa~1062hPa,产品可支持最高 5400m 海拔使用</p> <p>6.设备铭牌上标注主机使用寿命 10 年除颤功能</p>	2	套	AED7000	麦邦	北京麦邦光电仪器有限公司	18460 元	36920 元

	<p>7.除颤技术：采用双相波技术，阻抗自动调节 8.除颤能量：最大输出能量 360J</p> <p>9.支持 300 次 200J 或 200 次 360J 除颤放电。</p> <p>10.开机到充电至 200J 就绪时间 6 秒</p> <p>11.正确粘贴电极片后，能自动进行心律分析，心律分析到放电准备就绪时间 5 秒</p> <p>12.支持 9 种心律分析数据库（MIT-BIH（VF）/CU/MIT-BIH（MIT）/ED/MIT-BIH(SV)/MIT-BIH(AF)/LTAF/SD/SHAOXING）设备操作</p> <p>13.设备支持一键切换语言，最高支持 2 种语音（中、英）</p> <p>14.一键切换成人/儿童模式</p> <p>15.具备语音指导用户执行急救操作</p> <p>16.支持用户扫码在线视频和远程服务</p> <p>17.可根据环境噪音自动调节音量，音量最高可达 100 分贝数据传输和存储</p> <p>18.设备标配内部存储容量 3GB</p> <p>19.设备可存储记录数据：自检记录、ECG 波形记录、事件数据、现场录音记录等</p> <p>20.设备可存储 ECG 波形 10 小时，自检数据 3650 份，日志数 10000 份，可保存 120 分钟抢救现场录音</p> <p>21.支持 USB 接口，可通过外部闪存设备导出抢救记录数据和设备升级</p> <p>22.具备自检功能：具有开机自检、每天、每月、每半年自检功能。</p> <p>电池与耗材配件</p> <p>23.主机配备高性能一次性锂电池，电池加密识别，待机寿命 6.5 年</p> <p>24.低电量报警后可保持 30 分钟工作时间和 10 次 200J 除颤放电或 6 次 360J 除颤放电 25.电极片有效期 3 年</p> <p>26.可选配一体化 CPR 按压反馈电极片，无需额外进行链接操作，方便快</p>												
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		捷							
		27.设备配置 4 合 1 急救附件包, 包含一次性丁腈手套, 人工呼吸面膜, 剪刀、剃毛刀, 为志愿者抢救安全及效率提供保障。							
14	逃生帐篷	<p>(1) 帐篷组成: 充气气柱框架、外篷布、内衬、防刮地布; 帐篷尺寸: $\geq 4*3*2.5m$, 投影面积 $\geq 12 m^2$; 内部尺寸: $\geq 3.6x.2.6x2.3m$, 内部面积 $\geq 9.36 m^2$ (项号 12)</p> <p>(2) 门尺寸: $\geq 2000mm*1400mm$ (1 扇); 窗户尺寸: $\geq 500mm*600mm$ (4 扇) (项号 13)</p> <p>(3) 气柱: 厚度 $\geq 0.70mm$ 的 PVC 双面涂层气密布, 克重 $\geq 870g/m^2$ (GB/T4669-2008), 经向断裂 $\geq 2400N/5cm$, 纬向断裂 $\geq 2000N/5cm$, 剥离 130N (GB/T-3923.1-2009) (项号 14)</p> <p>(4) 外披: 600D 单面涂层防水牛津布, 克重 $450g/m^2$ 防水等级 5 级, 抗静水压 $116 SKPA$ (项号 15)</p> <p>(5) 地布: 厚度 $\geq 0.45mm$ 的灰色 PVC 双面涂层夹网布, 克重 $\geq 550g/m^2$ (GB/T4669-2008), 经向断裂 $\geq 1800N/5cm$, 纬向断裂 $\geq 1600N/5cm$ (GB/T-3923.1-2013) (项号 16)</p> <p>(6) 气柱安装阀门 1 组 (1 个充排气阀和 1 个安全减压阀); 帐篷配阀门 ≥ 1 个; 主体结构使用高频热合热封工艺制作, 气柱高温热合防风 D 型扣, 在恶劣环境下配合防风绳使用, 起到加固作用 (项号 17)</p> <p>(7) 充气时间: 5 到 10min; 工作压力: 18 到 22Kpa; 适应温度: 范围不小于 $-25\sim 70^{\circ}C$ (低温试验满足 GJB150.3A-2009, 高温实验满足 GJB150.4A-2009) (项号 18)</p> <p>(8) 防火性能: 阻燃, 离火自灭时间 ≤ 15 秒 (项号 19)</p> <p>(9) 抗风等级: ≥ 8 级风速, 0.5h (抗风试验满足 GJB6645-2009) (项号 20)</p> <p>(10) 抗雪载: $\geq 10kg/m^2$, 1h (抗雪试验满足 GJB6645-2009) (项号 21)</p>	2	项	CY03	策雨	上海策雨实业发展有限公司	7040 元	14080 元

河南以为科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

		<p>(11) 防雨试验: $\geq 100L/m^2 \cdot h, 1h$(淋浴试验满足 GJB2711-1996) (项号 22)</p> <p>(12) 盐雾试验: 氯化钠(NaCl)5%溶液, $\geq 6h$(盐雾试验满足 GJB150.11A-2009) (项号 23)</p> <p>(13) 防水高度: 高度$\geq 20cm$; 重量: 130Kg($\pm 5kg$); (项号 24)</p> <p>(14) 包装尺寸: $0.6(\pm 0.1)m \times 0.6(\pm 0.2)m \times 1.2(\pm 0.1)m$; 包装: PVC 软包 (项号 25)</p> <p>(15) 场地适应性: 适用于水泥地、沙土地、凝土地、无坚硬杂草的草地; 搭接: 搭接应满足雨雪天气等要求, 各搭接处应牢固、可靠、平滑, 无脱扣、翘起等现象; 系固点: 各系固点周围有加强块, 且牢固、可靠, 且不得有脱胶、漏气等现象。系固点满足抗风、抗雪等要求。(项号 26)</p> <p>(16) 配件: 电动充排气泵: ≥ 1 台; (项号 28)</p> <p>(17) 手锤: ≥ 1 把; 地钉: ≥ 6 根; 拉绳: ≥ 6 根; 胶罐: ≥ 1 个; 补片: A4 纸大小≥ 2 片。(项号 29)</p>							
15	红外热成像夜视仪	<p>探测器类型: 氧化钽非制冷焦平面像素 256x192 视场角 11.7*8.8 焦距 15mm 手动调焦调焦范围 $1m \sim \infty$ 噪声等效温差$< 40mk$ 帧频 50HZ 电子变倍 1.0~4.0X 连续放大图像显示: 显示器 14.4*10800LED 目镜图像极性: 黑热、白热、红热、增强模式 电池工作时间: 5 小时连续工作支持 USB 充电, 可外接充电宝供电 DC5V/2A(MicroUSB)</p>	2	台	NF-521S	精明鼠	深圳市诺方舟电子有限公司	15500 元	31000 元
16	水深探测仪	<p>量程: 200 米 盲区: 1.5M 功率: 发射功率 32 级, 自动增益调整 最小显示分辨率: 1mm 精度: $\pm 1\% \times$量程 工作频率: 200~2000KHz 现场设置: 通过传感器按键完成 输出、存储: RS232/RS485 口, SD 卡直接读取测量数据生成 EXCEL 文件(定</p>	2	台	SFCC200	UWD M	苏州奇乐电子科技有限公司	9500 元	19000 元

河南以为科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

		<p>时或者手动存储)</p> <p>工作电压：内置电池，外接充电器材质：主机：ABS 工程塑料</p> <p>传感器：铜或者不锈钢</p> <p>重量：主机：800g 传感器：400~800g</p> <p>传感器电缆：线径 5~10mm×10m</p> <p>工作温度：≤80%RH 无结露 储存温度：-40℃~70℃</p> <p>储存温度：≤80%RH 无结露 侦测方式：15Hz/s</p>							
17	冰面救援工具套组	<p>冰面爬行辅助器技术要求 GB/T2411-2008《塑料和硬橡胶使用硬度计测定压痕硬度(邵氏硬度)》1、把手长度≥100mm.由两个可压弹出金属冰锥头的把手和反光连接线组成;2.每一个把手都有一个弹簧保护装置，内有冰锥，受力才会弹出,不会误伤;3.把手用反光固定绳连接,低光环境下方便识别。把手直径≥25.3mm，把手硬度(邵氏硬度 D)≥73 度。水域救生刀折叠式水域救援刀，刀片为不锈钢材质，表面带有抗腐蚀特氟龙涂层，硬度：55-56HRC，厚度：2.5 毫米，刀刃采用锯齿式设计，切割绳索更加方便，圆形刀头设计更加安全，刀头带有倒勾式绳刃，手柄背部带有按压式设计刀片锁扣和镂空式挂孔；手柄材质：尼龙，使用玻璃纤维增强，尾部带有挂绳孔，刀长：18.5cm，刀片长度：7 厘米，重量：100g 救援头盔 1.外壳采用 ABS 高强度工程塑料材质；头盔内壳与外壳之间采用高压发泡 EVA 泡沫棉粘结；2.内置加厚泡沫垫，能紧贴头部，颈部绑带使其固定后不会移位，绑带有柔软橡胶垫，带有快速卡扣，可调节；3.耳部带通气孔，铆钉采用不锈钢材质；4.头盔有 8+8 个排水通风孔；5.配专用调节器，适合大部分人头围，可在 56~62 厘米之间调节；6.漂浮性能：经过 4h 的漂浮性能实验，头盔能始终漂浮在水面上;7.质量：≤550g；8.冲击吸收性能：头模受到冲击力的最大值≤3400N；大音量救生口哨大音量救生口哨 1、材质：ABS 食品级环保塑料；2、音量：≥120 分贝；3、尺寸：7.5*2.2*1.5cm(±0.5cm)；4、无内核高频口哨,无滚珠声音，渗透性强声</p>	1	套	<p>冰镐：YS-BG 品牌：（亚斯安）</p> <p>冰雪锯：YS-BXJ 品牌：（亚斯安）</p> <p>冰爪：YS-PBBZ 品牌：亚斯安）</p> <p>冰锥：YS-BMD，亚斯安</p> <p>腕带：YS-WD 品牌：亚斯安）</p> <p>雪锚：YS-BXMJ 品牌：亚斯安</p> <p>雪锥：YS-BXZ 品牌：（亚斯安）</p> <p>爬行冰锥：YS-BP 品牌：（亚斯安）</p> <p>水域救援头盔 SY-TK</p>	亚斯安	江苏亚斯安防科技有限公司	12600 元	12600 元

	<p>音浑厚，用于野外自救呼救。5、防护：沾水后可以正常发声。腕带材质：尼龙面料，尺寸：31.5X4.5cm,颜色：黑色，用途：预防手腕在运动过程中产生损伤，可理疗性的帮助缓解损伤。冰雪锥 1.适用于冰雪环境极限运动及救援 2.采用高强度航空铝合金制造，良好的强度重量比 3.工字型结构设计，更多与冰雪的接触面积，更加稳固 4.自身带有很多孔洞，可以连接绳索或者钢缆使用 5.尺寸：≤62x5cm，硬度≥63HRC6.重量：≤340g,冰雪锚尖 1.适用于冰雪环境极限运动及救援，超轻重量 2.坚韧结实，采用航空铝材质框架，抗腐蚀耐磨 3.扁平V字结构设计，强度较高 4.自身带有很多孔洞，可以连接绳索或钢缆使用 5.表处理：抛光 6.尺寸：36x15cm7.重量：296g,1.适用于冰雪环境极限运动及救援 2.采用 7075 航空铝合金打造，轻便耐用 3.人体工程学把手，便于把握 4.表面耐腐蚀处理，硬度：54.1HRA5.重量：101g6.尺寸：约 53x4.5cm7.颜色：冷酷蓝，冰镐 1.手柄采用 7075-T6 级铝合金材质制作，镐尖采用镍铬合金制作 2.弯曲镐柄 3.T 型冰镐，适合冰攀及混攀 4.镐头中镐尖为经典弧线形（可替换为上弧线型） 5.镐头中背面为镐铲（可替换为镐钎） 6.尖端镐柄尾部 7.镐柄带有仿脱手卡位器 8.长度≤72cm，重量≤498g，硬度≥46.2HRC,检验标准：GB/T230.1-2018《金属材料洛氏硬度试验第 1 部分：试验方法》可调节冰冰爪 1.兼容全卡和半卡设计 2.可以调节单个前齿和双个前齿结构 3.可拆卸的立式前齿便于踩在微小的岩石边棱上，细小的岩缝，或者蹬踏在薄冰上 4.中央金属片可调节，跟部塑料件可微调，以配合不同型号的专业靴使用 5.带阻雪板，光滑而又具有弹性，不粘冰雪，不易在硬地打滑。6.重量：1190g，耐腐蚀性能：经 48h 中性盐雾试验后，金属零件出现红锈。检测标准：GB/T10125-2012《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》冰锚冰锥得到进一步提升，改进了前齿的型状使得开始的拧入更加容易，增大了速摇把手上的摇把，更加方便抓握；挂柄上开了两个扣入孔方便安排保护操作。锥齿能够快速咬合冰面并能轻松旋入，冰锥成锥形的管身设计使得锥齿切</p>		<p>折叠式水域救援刀SY-D180（亚斯安）</p>				
--	--	--	-----------------------------	--	--	--	--

		入的孔恰好略大于管身，以减少摩擦力方便快速拧入；不同长度冰锥的可折叠的速摇把手具有不同的颜色，方便快速进行长度识别。改良的握柄形状把手易于握持，并能够提供 360 度不间断旋进。新的不锈钢挂柄比以往的要轻，不会生锈并能够减少对阳光热量的吸收；冰锥拥有 5 种不同长度以适应不同的冰况；较长的冰锥用于保护站的设置，也可通过空洞冰层深入内部。中等型号的冰锥用于中途保护点。较短的冰锥用于较薄冰层或者紧急状况。各种长度的冰锥强度：强度： $\geq 38\text{HRC}$ 重量：10/13/16/19/22 厘米 118/134/145/159/168 克，							
18	水下破拆装具	<p>1. 全套装备包含：浮力装置、液压电动泵、液压剪切器、液压扩张器，液压救援撑顶器、液压剪扩钳,可以在水下作业≥ 80 米。</p> <p>2. 水陆两用液压电动泵</p> <p>1)工作压力$\geq 70\text{MPa}$</p> <p>2)低压流量$\geq 2.5\text{L/min}$ 高压流量$\geq 0.6\text{L/min}$</p> <p>3)电池续航：满电情况下，连续剪切$\phi 22\text{mm}$ 的圆钢 200 次剩余电量应$\geq 20\%$</p> <p>4)电量显示功能：电池液压泵应具有电量显示功能，能以百分比形式在屏幕上显示电池电量</p> <p>3. 水陆两用液压剪切器</p> <p>1)工作压力$\geq 70\text{MPa}$</p> <p>2)剪切能力剪断$\geq \phi 30\text{mm}$ 圆钢 (Q235A)、16mm 厚板材 (Q235A)</p> <p>3)开口距离$\geq 160\text{mm}$</p> <p>4. 水陆两用液压扩张器</p> <p>1)工作压力$\geq 70\text{MPa}$</p> <p>2)扩张力≥ 60 (测点距扩张臂顶端 25mm)</p> <p>3)扩张距离$\geq 700\text{mm}$</p> <p>5. 水陆两用液压救援撑顶器</p>	1	套	BE-SLPC06	贝尔顿	欧盾科技有限公司	112000 元	112000 元

		<p>1)工作压力$\geq 70\text{MPa}$ 2)撑顶力$\geq 140\text{kN}$ 3)撑顶行程$\geq 500\text{mm}$ 4)撑顶长度$\geq 1050\text{mm}$ 6. 水陆两用液压剪扩钳 1)工作压力$\geq 70\text{MPa}$ 2)剪切能力剪断$\geq \phi 30\text{mm}$ 圆钢 (Q235A)、12mm 厚板材 (Q235A) 3)扩张力 (测点距扩张臂顶端 70mm)$\geq 48-59\text{kN}$ 4)扩张距离$\geq 370\text{mm}$ 总体性能符合 GB/T17906-2021《消防应急救援装备液压破拆工具通用技术条件》相关要求。</p>							
19	便携式充气救援船	<p>1、舟体为充气式，多个独立气囊，任意一个气囊破损剩余的气囊都会有足够的安全浮力支撑。可配马达。采用热熔合技术工艺，材料耐高低温、防紫外线防老化。船底部有充气舷梁，高强度铝合金拼装甲板，具有排水阀门。 2、舟底接触地面位置覆加厚橡胶层，耐磨耐穿刺。艉板与气囊连接处采用双向金属片夹固处理以保证艉板长时间使用不脱落。 3、配备铝合金划桨 2 支、脚踏气泵 1 个、收纳包 1 个、电动充气泵 1 个。 4、艇长$\geq 380\text{cm}$，艇宽$\geq 176\text{cm}$，气囊直径$\geq 46\text{cm}$；5、翘首高度$\geq 72\text{cm}$； 6、气室数量$\geq 3+1$ 个；7、载员 6-8 人，最大载重$\geq 1000\text{kg}$；最大航速$\geq 50\text{km/h}$；8、耐压性试验：浮囊充气 50KPa，静放 15min 无异常，龙骨充气 50KPa，静放 15min 无异常。9、气密性试验：浮囊充气 50KPa，静放 120min 后剩余压力$\geq 49.5\text{KPa}$，龙骨充气 50KPa，静放 120min 后剩余压力$\geq 49.5\text{KPa}$。10、橡皮艇材质经向拉伸强度$\geq 89.9\text{kN/m}$，纬向拉伸强度$\geq 81.9\text{kN/m}$，经向梯形撕裂强度$\geq 558\text{N}$；粘合强度拉力$\geq 4.6\text{kN}/50\text{mm}$；11.橡皮艇原材料需依据 GB/T2423.1-2008、GB/T2423.2-2008 标准方法进行耐</p>	1	艘	HSP380	海上漂	广州海上漂游艇有限公司	41600 元	41600 元

河南以爲科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

		<p>高低温检测,材料在-50℃至70℃环境内存放不低于24h,结果外观完好;依据GB/T16422.3-2022方法标准,进行UV紫外灯老化标准,材料UV灯照射不低于24h结果无褪色无变形;依据CPSC-CH-C1001-09.3邻苯4项有毒物质检测,DBP、BBP、DEHP、DNOP四项均低于0.005%。</p> <p>30 马力船外机 1、尺寸≥843mm*339mm*1146mm; 2、重量≤53KG; 3、最高转速:5500r/min; 4、额定输出功率≥22.1kW; 5、冲程:二冲程; 6、缸数:二缸; 7、排量≥496cm³;8、缸径*行程:72*61mm; 9、点火系统:CDI; 10、冷却系统:水冷; 11、控制系统:后操舵; 12、起翘系统:手动; 13、换档位置:F-N-R; 14、齿轮比:27:13; 15、燃油箱容量≥24L; 16、齿轮油油量≥320ml。17、检验需依据①.ISO14314:2004:《往复式内燃机.反冲起动设备的一般安全要求》②.ENISO12100:2010:《机械安全--设计通则--风险评估和降低风险》③.ISO11547:1994:《小艇:起动投入运行保护》④.ISO11192:2005:《小艇:图形符号》四项检验标准进行检验且所检项目符合检测依据要求。20、超负荷转速≥5500rpm、超负荷功率≥30.8kw。</p>							
20	电动U型救生圈	<p>1. 产品尺寸小于或等于1000mm*820mm*220mm</p> <p>2. 整体设计为U型,采用一体成型工艺,上下左右对称设计。</p> <p>3. 具有和设备本身的一体化把手,位置应位于设备两侧,把手材质和设备本身材质保持一致。</p> <p>4. 产品包含两个推进器,推进器和设备本身一体化设计不突出于设备体表面。</p> <p>5. 推进器应有网格防护罩,防护罩网格间隙不大于6mm,防护罩底部有防撞包胶,在设备放置时不应造成防护罩磨损或碰撞。</p> <p>6. 产品具备一个开关,一个充电口,三色状态指示灯。</p> <p>7. 遥控器采用单手操作设计,利用四方向旋钮方式控制。</p> <p>8. 遥控器应具有显示屏,实时显示电池电压,转向程度,油门大小,剩</p>	1	个	SAS-01-L	富宇达	北京智敏科技发展有限公司	45000元	45000元

	<p>余电量，信号强度，工作模式,工作参数设置。</p> <p>9. 设备具有低电报警功能。</p> <p>10.★具有一键返航功能、返航精度$\leq 4m$（国家消防装备质量监督检测中心出具的检测报告为准）。</p> <p>11. 整机重量$\leq 13kg$，（国家消防装备质量监督检测中心出具的检测报告为准）</p> <p>12. 航行最大速度：空载速度$\geq 6m/s$（国家消防装备质量监督检测中心出具的检测报告为准）</p> <p>13. 载人速度$\geq 2m/s$，（国家消防装备质量监督检测中心出具的检测报告为准）</p> <p>14.★最大载重$\geq 220kg$（国家消防装备质量监督检测中心出具的检测报告为准）。</p> <p>15.★续航时间$\geq 70min$（国家消防装备质量监督检测中心出具的检测报告为准）。</p> <p>16.★遥控距离$\geq 800m$（国家消防装备质量监督检测中心出具的检测报告为准）。</p> <p>17. 产品可由 18 米高空抛投使用（国家消防装备质量监督检测中心出具的检测报告为准）。</p> <p>18. 负载$\geq 65kg$ 的成年人时，航行速度$\geq 2.2m/s$（国家消防装备质量监督检测中心出具的检测报告为准）;</p> <p>19. 具备双面行驶能力正反两面均可单独行驶（国家消防装备质量监督检测中心出具的检测报告为准）。</p> <p>20. 遥控器具有显示屏并能实时数据显示。艇体电压，遥控器电池电量，通信信号质量，速度百分比，控制模式。</p> <p>21. 须提供国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告。</p> <p>★号部分以国家消防装备质量监督检验中心出具的检验报告为准。</p>							
--	---	--	--	--	--	--	--	--

河南以为科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

21	自携式潜水装备	<p>标准配置</p> <p>空气瓶（钢质气瓶）1只，工作压力 19.6MPa 减压器（俗称减压器）1只，输入压力 19.6MPa （膜片式）输出压力 0.6~0.49MPa 供气阀（俗称呼吸器或二级减压器）1只，输入压力 0.5MPa 潜水面镜（罩）1只 压重 1kg×5 块 橡胶脚蹼 1 双（大、中选一） 工具袋 1 套（10 件） 橡塑、金属配件各 1 袋 气瓶测压表 1 只 减压器调压表 1 只 ABS 塑料器材箱 1 只</p>	1	套	1646	凡卓	霸州市凡卓应急救援装备有限公司	9600 元	9600 元
22	声呐（水下声呐生命探测仪）	<p>1.耐压检测：将声呐置于在高压舱内进行耐水压试验可耐受 3MPa 水压（工作水深：$\geq 300m$）</p> <p>2.防水等级 IPX6 和 IPX7 经检查。</p> <p>3.最大测深结构下扫$\geq 90m$，结构两侧扫$\geq 180m$。</p> <p>4.可视角度 80 度上/下、80 度左/右。</p> <p>5.支持功能：内置：GPS,WAAS/EGNOS,带有全球简易海图、蓝牙、自动航、雷达 3G、4G、船舶自动识别、分屏界面多点触屏、内置双通道 CHIRP 声呐。</p> <p>6.可用频率 83/200kHzor;455/800kHz。可用 CHIRP 频率、声纳记录功能可回放*7.电源和功耗：直流电压 12V 功耗：33.14W~67.62W</p> <p>8.声呐功率：$\geq 600W$</p> <p>9.测试依据：《水下声呐生命探测仪性能测试试验大纲》</p> <p>10.使用温度：$-15^{\circ}C \sim +55^{\circ}C$</p>	1	台	XH-XUN-SMTC 7	新宏新	深圳市新宏新科技有限公司	61200 元	61200 元

		<p>11.主机配置: NMEA0183 数据输出/输入 RS422,支持波特率 4800 (默认)、19200、38400、以太网接口 2 个、NMEA2000 数据接口 1 个, 视频输入, 数据卡插槽 2 个微型 SD 卡, 支持最大 32G</p> <p>12.液晶尺寸: 7 寸分辨率: 1024*600 亮度: >1200Nits 功耗: 33.12W</p> <p>13.航点储存数量≥3000 个、航线储存数量≥100 条、航迹储存数量、100(每条航迹最多 10000 点)、可以实时纪录航迹, 可手动或自动标定可疑物。</p> <p>14.内置供电系统: 控制箱内置锂电池和外置 AC 供电两种功能, 控制面板有电池电量显示, 电池续航时间≥5 小时, 外接直流电压 12VAC 供电可实现无限续航。配置三防箱, 两侧配有肩带背负系统, 救援便携.防护箱尺寸大小: 428*283*275mm 整套重量: ≤8KG。</p>							
23	救生拉网	<p>救生拉网由拉网、静力绳、铅块、打捞杆套装组成。</p> <p>1.用于在洪水、激流等危急情况下, 人员、物品救助打捞。外形小巧, 易于抛投与存放, 可实现多角度斜拉拦截</p> <p>2.采用防水材料制作, 包体底部设有出水孔, 方便进水后排出包内积水, 加速拦截网及包体干燥。3.包口设有套环, 可收缩, 方便收纳。包体侧边设有可调节扣, 可调节到个人合适的位置。</p> <p>4.网尺寸: 长*宽≥5.05M*1.23M。5.网材质: 涤纶, 丙纶, 尼龙。</p> <p>6.破断力: ≥2kN。</p> <p>7.配备破断力>45KN 的 50 米静力绳 4 根、2.5kg 铅块配重 8 个。</p> <p>10、配备打捞杆及工具头一套</p> <p>救生伸缩杆: 材质为超轻碳纤维材质, 可漂浮于水面, 折叠后长度≤2.4m, 展开后长度: ≥18m, 重量≤3.2kg;</p> <p>浮球: 重量≤1300g, 浮力≥55N;</p> <p>浮力圈: 直径≥500mm, 重量≤600g, 浮力≥35N; 身体套索: 身体套索: 长度≥650mm, 重量≤220g。</p> <p>弹力捕获器: 开口距离≥400mm, 重量≤400g。</p>	2	套	SY-LJW	亚斯安	江苏亚斯安防科技有限公司	17500 元	35000 元

河南以爲科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

		三爪钩：不锈钢材质，长度 $\geq 330\text{mm}$ ，重量 $\leq 650\text{g}$ ；浮力棒救生圈：直径 $\geq 500\text{mm}$ ，重量 $\leq 450\text{g}$ ；							
24	救生滚钩	<p>【材质】：304 不锈钢【外绳股数】：13 股【断裂负荷】：200kg 【滚钩总重量】：净重 5.92kg【绳重】：净重 1.56KG 【单个滚钩】：净重 1.18KG【滚钩直径】：6MM*3MM 【重量】：净重 15KG 长】：20M【绳 【滚钩总长】：131.8MM粗】：9MM【绳 【滚钩半径】：45MM 【主体直径】：12MM 【绳每米重】：0.52KG 系绳孔内径】：16.5MM【主体重量】：7.73KG 【主体直径】：20MM*4 根 【主体长度】：75*75*120CM【拖链长】：415CM*5 个 【拖链间距】：300MM 手提箱】：长 682MM、宽 282MM、高 190MM</p>	2	套	MKW-ZDJYGG	梅卡瓦	江苏梅卡瓦安防科技有限公司	1960 元	3920 元
25	水域救援绳类及附件	<p>1、配置：50 米静力绳 1 条；绳索保护绳套 1 件；攀爬钩 D 型自动锁 5 个；安全钩手动 O 型锁 5 个；30 米漂浮救生绳 1 条；墙角护轮 1 个；登山作业绳包 1 个；钢缆锚点 1 个；单滑轮 3 个；辅绳 2 根；扁带 1 根；装备打理包 1 个；八字环 2 个；分力板 1 个。 2、静力绳破断强度：$\geq 20\text{kN}$ 3、水域救援漂浮绳（30M）：直径$\geq 12\text{MM}$，应具有夜光功能，破断拉力$\geq 15\text{kN}$2、静力绳破断强度：$\geq 50\text{kN}$ 3、分力板：断裂负荷$\geq 45\text{kN}$ 4、单滑轮 3 个：适用直径$\leq 16\text{mm}$ 绳索，最大承重：$\geq 32\text{kN}$ 5、手动 O 型锁 5 个：开门尺寸$\geq 20\text{mm}$，纵向拉力$\geq 30\text{kN}$，横向拉力$\geq 8\text{kN}$，开门拉力$\geq 10\text{kN}$</p>	1	套	BZ-12-30	百舟	江苏百舟安全科技有限公司	8000 元	8000 元

		<p>6、八字环 2 个：适合 8-13mm 直径的绳索，铝合金材质，拉力$\geq 30\text{kN}$</p> <p>7、装备打理包 1 个：全开式拉链设计，整个背包可以完全展开，内部多个储物仓，大容量顶袋，同时可以利用顶袋固定绳索，并配有专门的绳索固定环，两侧大容量侧袋，配备重心调节的肩带、导轨式胸带扣，容量$\geq 50\text{L}$</p> <p>8、扁带：宽度$\geq 15\text{mm}$，拉力$\geq 20\text{kN}$</p> <p>9、辅绳：拉力$\geq 20\text{kN}$，直径$\geq 8\text{mm}$，长度：50cm、60cm 各 2 条。</p>							
26	灭火防护套装	<p>符合 GA10-2014《消防员灭火防护服》标准。结构：由外层、防水透气层、隔热层、舒适层四层面料组成。整体热防护性能 $\text{TPP} \geq 32.5\text{cal/cm}^2$。质量 $\leq 2.8\text{Kg}$。款式 1.1、上下分体式结构。上衣和裤子间重叠部分应不小于 200mm。1.2、衣领。衣领为立领，前部设护领，衣领内侧采用顺色贴肤舒适面料。1.3、反光标识带。上衣在胸部、下摆、袖口各设 1 条 360 度环形反光标识带，裤子在小腿部各设 1 条 360 度环形反光标志带。颜色为黄银黄。1.4、裤子背带。配 H 型背带，背带应可调节长度，可拆卸。</p> <p>2.技术参数 2.1、外层面料采用芳纶阻燃面料制成，颜色为藏蓝色。表面抗湿性能：外层三 3 级，阻燃性能：续燃时间 0s，损毁长度经向$\leq 37\text{mm}$，纬向$\leq 35\text{mm}$，无熔融、滴落现象，断裂强力经向$\geq 1310\text{N}$、纬向$\geq 1115\text{N}$，撕破强力经向三 200N、纬向$\geq 165\text{N}$，接缝断裂强力：经向学 1155N、纬向 935N。2.2、舒适层阻燃性能：续燃时间 0s，损毁长度经向$\leq 44\text{mm}$，纬向$\leq 41\text{mm}$，无熔融、滴落现象，断裂强力经向学 440N、纬向三 455N。2.3、隔热层阻燃性能：续燃时间 0s，损毁长度经向$\leq 35\text{mm}$，纬向$\leq 27\text{mm}$，无熔融、滴落现象。2.4、防水透气层为阻燃 PTFE 膜，拒油性能三 3 级，耐静水压$>50\text{KPa}$ 透湿率$\geq 7260\text{g/m}^2.24\text{h}$。2.消防手套结构及性能要求：2.1 消防手套采用外层、防水层、隔热层、衬里等多层结构。面料采用永久性阻燃纤维材料，具备阻燃、防水、透气、防静电、舒适等性能。手套手掌、手指部位设置耐磨、防刺材料，手背部位设置防撞、防磕结构。手套预热</p>	40	套	ZFMH-KTZ G (DRD) 02 款	开拓者	江苏开拓者救援装备有限公司	7160 元	286400 元

	<p>收缩率低、灵巧性、握紧力手感好。手套背部设置反光条，多层结构紧凑，手套内衬穿、脱过程中不滑出，舒适度高,符合人体工程学。2.2 按照 XF7 标准中试验要求，整体热防护性能 $TPP \geq 31.5 \text{cal/cm}^2$。2.3 按照 XF7 标准中试验要求,手套在静水压 7kPa 下 5min 不能漏水。2.4 按照 XF7 标准中试验要求,手套外层径向、纬向续燃时间和阴燃时间 $\leq 2\text{s}$、损毁长度 $\leq 45\text{mm}$；隔热层径向、纬向续燃时间和阴燃时间 $\leq 2\text{s}$，损毁长度 $\leq 35\text{mm}$，且不能有熔融、滴落现象。2.5 按照 XF7 标准中试验要求，在 260°C 下，收缩率 $\leq 1\%$。2.6 按照 XF7 标准中试验要求，掌心外层面料耐磨循环次数 ≥ 2000 次。2.7 按照 XF7 标准中试验要求，掌心、袖筒等部位耐切割力 $\geq 2\text{N}$。2.8 按照 XF7 标准中试验要求，掌心面和背面耐撕破力 $\geq 167.6\text{N}$。2.9 按照 XF7 标准中试验要求，掌心和背面外层材料耐穿刺力 $\geq 162.7\text{N}$。2.10 按照 XF7 标准中试验要求，灵巧性能 30s 内能 3 次拾取直径 $\leq 6.5\text{mm}$ 的钢棒(手套穿戴后手指活动灵活、整体结构紧凑,不影响正常作业);穿戴时间 $< 1.63\text{s}$。</p> <p>2.消防安全腰带型式：2.1 规格：宽 $70\text{mm}(\pm 1\text{mm})$、织带厚度 $\geq 2.4\text{mm}$。2.2 带扣：采用金属材质 2.3 消防安全腰带型号分为大、中、小号；大号长度 $\geq 1400\text{mm}$、中号长度 $\geq 1300\text{mm}$、小号长度 $\geq 1200\text{mm}$；安全带长度可调，调整后腰带整体固定平整。3 消防安全腰带正立方向正拉力： $\geq 13\text{kN}$。1、半盔，由盔壳、滑轨、缓冲层、舒适衬垫、佩戴装置、面罩、披肩等组成，盔体两侧设黑色多功能模块化滑轨，且为耐高温阻燃材质。2、冲击吸收性能：高温预处理最大冲击力： 1655.5N；辐射热预处理最大冲击力： 1897N；低温预处理最大冲击力： 1946.9N；浸水预处理最大冲击力： 1847.3N。3、抗冲击加速度性能：帽顶部最大冲击力： 142.7g；帽前部最大冲击力： 352.9g；帽侧部最大冲击力： 327.4g；帽后部最大冲击力： 339.6g。4、头盔质量 1.172kg。5、电绝缘性能：泄漏电流 0.18mA。6、左右视野 $\geq 105^\circ$。7、所有可调节扣件全部采用阻燃尼龙 66 材料。8、披肩：防水处理芳纶材料，藏蓝色，可快速拆卸、安装。9、盔体颜色为</p>												
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		黄色或红色(中标后根据用户实际需求确定),头盔两侧按照标准粘贴荧光文字,头盔正前方粘贴 19 消防大帽徽。投标时提供检验报告。消防员灭火防护靴 1.符合 XF6-2004《消防员灭火防护靴》标准要求。2.消防员灭火防护靴用于保护消防员免受水浸、外力损伤、热辐射等伤害。要求具有防水性、防刺、防砸、隔热及电绝缘等性能。灭火防护靴表面不应有起皱、砂眼、杂质、气泡、疙瘩硬粒、粘伤痕迹、亮油擦伤等有损外观的缺陷。3.防护靴靴底抗穿刺力 $\geq 1954N$; 击穿电压不得低于 5000V,且泄露电流小于 0.24mA。落下高度为 300mm 的冲击试验后,其间隙高度均不应小于 17.1mm。4.靴子在被加热 30 分钟时,靴底内表面的温度上升不得超过 22℃。5.每双靴子的重量不超过 2.2kg,帮面材料要求为橡胶面、鞋底材料为橡胶底。						
27	便携式四合一气体探测仪	防爆等级:取得防爆认证 工作温度: -20° C~50° C 工作湿度: 0-90%RH(无冷凝)IP65 防护等级产品尺寸 131*83*35mm 产品重量 246 克(主机+皮套) 工作时间 10-12 小时连续有毒气体 200 小时 气体种类-氧化碳、氧气、可燃气体、硫化氢(以常规四气为例) 测量范围 0~1000umol/mol、0~30%VOL、0~100%LEL、0~100 μ mol/mol 等 检测原理电化学原理、催化燃烧原理	5	台	KP826	中安探	河南中安电子探测技术有限公司	5120 元 25600 元
28	防爆无磁排爆工具箱 IIC 级便携式 21 件套装	防爆活扳手 300mm 防爆 F 扳手 300mm 防爆尖瑞钳 150mm 防爆一字螺丝刀 150mm.250mm 防爆十字螺丝刀 150mm,250mm 防爆圆头锤 1.5P 防爆扁铲 200mm 防爆顶尖 200mm 防爆泥子刀 50mm 防爆铜刷 10*12mm12*14mm 防耀双头呆扳手 10*12mm12*14mm14*17mm17*19mm19*22mm22*24mm 防耀双头梅花扳手 17*19mm22*24mm 防爆橡胶锤	2	套	101	安晟	河北安晟防爆工具有限公司	4700 元 9400 元

河南以为科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

29	重型防化服 全封闭耐酸 碱连体服防 腐蚀防毒全 封闭	1. 符合 GB24540-2009《防化服装酸碱类化学品防护服》XF770-2008《消防员化学防护服》标准。 2. 主要适用于消防员在化学危险品、腐蚀性物质有害气体等缺氧现场环境下消防事故点和实施救援任务时保护战斗员免受伤害，提高战斗力。 3. 结构：采用尼龙双面涂覆 PVC 制作，配以宽视野大视窗及耐电压、耐穿胶靴制成连体式。 4. 阻燃性能：有焰燃烧≤3.5S，无焰燃烧 0S，损毁长度≤6.5cm，续燃时间≤10s，阴燃时间≤5s，且无溶滴。 5. 接缝强力≥620N，粘附强度≥0.80kN/m，纵向拉伸强度≥20kN/m，横向拉伸强度≥25kN/m，纵向撕裂强力≥60N，横向撕裂强力≥65N，化学防护手套耐穿力≥22N。 6. 化学防护靴抗刺穿性能≥1630N，始滑角 24.0°。 7. 整体气密性≥170Pa。 8. 防砸性能≥22.0mm 9. 渗透时间大于 240min。 10. 电绝缘性能≤0.1mA。 11. 经 125℃、24h 后，不粘、不脆 12. 经-25℃、5min 后，无裂纹。	2	套	GA770	雨辰	东台市雨辰救生设备有限公司	6600 元	13200 元
30	轻型防化服 全封闭耐酸 碱连体服防 腐蚀防毒半 封闭	符合 GB24540-2009《防化服装酸碱类化学品防护服》、XF770-2008《消防员化学防护服》标准。 2. 用于危险场所作业的全身保护。具备质量轻，防酸碱等性能。 3. 电绝缘性能≤0.1mA。 4. 阻燃性能，损毁长度≤6.5cm，续燃时间 3.5s，阴燃时间 0s，且无溶滴。 5. 纵向拉伸强度≥20kN/m，横向拉伸强度≥25kN/m。 6. 鞋底抗刺穿性能≥1630N。7. 质量≤5kg。 8. 经 125℃、24h 后，不粘、不脆。	10	套	GA870	雨辰	东台市雨辰救生设备有限公司	2600 元	26000 元

		<p>9.经-25℃、5min后,无裂纹。</p> <p>10.防砸性能≥22.0mm。</p> <p>11.渗透时间大于 240min。</p>							
31	正压式空气呼吸器	<p>本装具由气瓶总成、减压器组件、供气阀组件、大视野面罩总成、压力平视显示装置(HUD)、背托总成、智能声光报警器等组成。材料和部件具有耐高温、耐低温、阻燃、防腐、防水、防尘、防爆等性能;技术性能符合 GA124-2013《正压式消防空气呼吸器》,压力平视显示装置。</p> <p>1、气瓶容积 6.8L,工作压力 30MPa,爆破压力 102MPa,安全膜片爆破压力 37-45MPa。气瓶保护层为全缠绕式碳纤维复合材料,内胆采用高强度、经防腐处理、重量轻的铝合金材料。气瓶阀带自锁功能,配备安全膜片,左右手均可操作,自锁功能采用按压式设计。瓶体由阻燃气瓶保护套全方位保护,气瓶保护套配有两道荧光标识,在黑暗处可见。</p> <p>2、全面罩为球形面罩,总视野保留率≥79%;双目视野保留率≥65%;下方视野>35°;镜片的透光率≥95%,吸入气体中 CO2 含量≤1%;镜面硬化处理,长久防刮擦。面罩内具有防雾功能,任何情况下不产生雾气。面罩与皮肤接触部位均采用硅胶材质,面罩头网采用芳纶本质阻燃材料,永久阻燃,五点式收紧结构,与面部贴合更紧密。</p> <p>3、供气阀设有供气开关和硅胶保护套,无需定位快速连接面罩,可 360°旋转,供气量>500L/min。</p> <p>4、压力平视显示装置内置于全面罩内,提示灯在视野右下角布置,不影响正常视线;光强柔和,避免干扰视线,伤害眼睛;重量≤40g;与压力信号发射装置无线连接,唯一配对,无线连接距离≥3米;三种颜色的指示灯指示不同状态的气瓶压力,提供预警、报警。在气瓶压力为 0-6MPa 时,红色指示灯闪烁;在气瓶压力为 6-10MPa 时,黄色指示灯常亮;在气瓶压力为 10-15MPa,一颗绿色指示灯常亮;在气瓶压力为 15-25MPa,两颗绿色指示灯常亮;在气瓶压力为 25-30MPa,三颗绿色指示灯常亮。当</p>	4	套	RHZK6.8A	安发	南京安发安全设备有限公司	12800 元	51200 元

	<p>电量不足的时,黄色欠压灯闪亮,并且能继续工作超过3小时。连续工作时间≥ 5天;待机时间≥ 1年;防爆等级 Exia II CT4。</p> <p>5、背托总成肩带、腰带均采用芳纶本质阻燃材料。高压管内管为螺旋式设计,即使充满高压气体任柔韧灵活。背架符合人机工程学设计,与人体背部贴合,重量分散在腰部,可随人体形态变化而适当转动,有效减少人员疲劳感。腰带采用前拉收紧方式;腰带扣采用新型插钩式可单指解开,结构简单性能稳定,使用寿命可达3万次。</p> <p>6、减压阀性能稳定可靠,设计使用寿命15年,输出压力0.5-0.9MPa。设有安全阀,具备超压保护功能。高中压导气管均由阻燃橡胶保护,柔韧性好,耐磨抗刮擦。胸前配有自锁式快速救援接口,满足多人呼吸需要。</p> <p>7、智能声光报警器表采用报警器和压力表一体化设计,体积小;报警压力$5.5\text{MPa} \pm 0.5$;连续声响时间以90dB(A)的声强持续$>15\text{s}$;气瓶压力数显和指针式双重指示,LED显示屏可显示气瓶压力、剩余时间、环境温度等信息;待机时间1年;报警时声响逐级递增,并伴随闪烁的灯光;报警不损耗气瓶中气体,保证人员撤离安全;具有跌倒报警呼救功能;防爆等级 Exia II CT3。</p> <p>8、整机佩戴重量(气瓶充气30MPa): $\leq 12\text{kg}$。</p> <p>9、性能参数</p> <p>1) 整机气密1分钟内下降值为0MPa。2) 动态呼吸阻力: 气瓶压力30MPa-2MPa 呼吸量$40 \times 2.5\text{L}/\text{min}$,全面罩内始终保持正压;吸气阻力$\leq 350\text{Pa}$;呼气阻力$\leq 620\text{Pa}$;气瓶压力2MPa-1MPa 呼吸量$25 \times 2\text{L}/\text{min}$:全面罩内保持正压;吸气阻力$\leq 360\text{Pa}$;呼气阻力$\leq 520\text{Pa}$;</p> <p>3) 耐高温性能: 高温试验后,各零部件无异常变形、粘连、脱胶等现象;以呼吸频率$40\text{次}/\text{min}$,呼吸流量$100\text{L}/\text{min}$呼吸,呼吸器的全面罩保持正压;呼气阻力$\leq 610\text{Pa}$;</p> <p>4) 耐低温性能: 低温试验后,各零部件无开裂、异常收缩、发脆等现象;</p>											
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

河南以为科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

		以呼吸频率 25 次/min，呼吸流量 50L/min 呼吸，呼吸器的全面罩内保持正压；呼气阻力≤510Pa； 5) 耐辐射热性能：整机气密性能：在气密性能试验后，其压力表的压力指示值在 1min 内下降≤1.3MPa；气瓶压力 30MPa~2MPa，呼吸量 40*2.5L/min，吸气阻力≤50Pa，呼气阻力：≤900Pa； 6) 静态压力（Pa）：静态压力≤300Pa，且不大于排气阀的开启压力。							
32	正压式空气呼吸器充气泵	排气量：0.1m ³ /min 排气气压：30MP 转速：2300r/min 配用功率：2.2KW 机组重量：23kg 气缸数 4 气 桶容量 1000（L）排气量 100L 1.铝制散热，内部柱塞压缩部件采用镀铬光轴。2.双过载保护使用方便 每台机器配备安全阀，内置过热保护器，加强电机保护。	1	套	YG-100	玉固	东台市玉固消防科技有限公司	12000 元	12000 元
33	灭火服防护服五件套	经向≤35mm，纬向≤27mm，无熔融、滴落现象。2.4、防水透气层为阻燃 PTFE 膜，拒油性能三级，耐静水压>50KPa 透湿率≥7260g/m ² .24h 消防手套 1.符合《消防手套》(XF7-2004)标准要求。 2.消防手套结构及性能要求： 2.1 消防手套采用外层、防水层、隔热层、衬里等多层结构。面料采用永久性阻燃纤维材料，具备阻燃、防水、透气、防静电、舒适等性能。手套手掌、手指部位设置耐磨、防刺材料，手背部位设置防撞、防磕结构。手套预热收缩率低、灵巧性、握紧力手感好。手套背部设置反光条，多层结构紧凑，手套内衬穿、脱过程中不滑出，舒适度高，符合人体工程学。 2.2 按照 XF7 标准中试验要求，整体热防护性能 TPP≥31.5cal/cm ² 。2.3 按照 XF7 标准中试验要求，手套在静水压 7kPa 下 5min 不能漏水。 2.4 按照 XF7 标准中试验要求，手套外层径向、纬向续燃时间和阴燃时间≤2s、损毁长度≤45mm；隔热层径向、纬向续燃时间和阴燃时间≤2s，损毁长度≤35mm，且不能有熔融、滴落现象。 2.5 按照 XF7 标准中试验要求，在 260℃下，收缩率≤1%。2.6 按照 XF7	40	套	ZFMH-KTZ G (DRD) 02 款	开拓者	江苏开拓者救援装备有限公司	7420 元	296800 元

	<p>标准中试验要求,掌心外层面料耐磨循环次数≥ 2000次。2.7 按照 XF7 标准中试验要求,掌心、袖筒等部位耐切割力$\geq 2N$。2.8 按照 XF7 标准中试验要求,掌心面和背面耐撕破力$\geq 167.6N$。2.9 按照 XF7 标准中试验要求,掌心和背面外层材料耐穿刺力$\geq 162.7N$。2.10 按照 XF7 标准中试验要求,灵巧性能 30s 内能 3 次拾取直径$\leq 6.5mm$的钢棒(手套穿戴后手指活动灵活、整体结构紧促,不影响正常作业);穿戴时间$< 1.63s$。消防安全腰带</p> <p>1.符合《消防用防坠落装备》(XF494-2004)标准要求。2.消防安全腰带型式: 2.1 规格:宽 70mm($\pm 1mm$)、织带厚度$\geq 2.4mm$。2.2 带扣:采用金属材质 2.3 消防安全腰带型号分为大、中、小号;大号长度$\geq 1400mm$、中号长度$\geq 1300mm$、小号长度$\geq 1200mm$;安全带长度可调,调整后腰带整体固定平整。3.消防安全腰带正立方向正拉力:$\geq 13kN$。消防头盔符合 XF44-2015《消防头盔》标准的要求。1、半盔,由盔壳、滑轨、缓冲层、舒适衬垫、佩戴装置、面罩、披肩等组成,盔体两侧设黑色多功能模块化滑轨,且为耐高温阻燃材质。</p> <p>2、冲击吸收性能:高温预处理最大冲击力: 1655.5N;辐射热预处理最大冲击力: 1897N;低温预处理最大冲击力: 1946.9N;浸水预处理最大冲击力: 1847.3N。</p> <p>3、抗冲击加速度性能:帽顶部最大冲击力: 142.7g;帽前部最大冲击力: 352.9g;帽侧部最大冲击力: 327.4g;帽后部最大冲击力: 339.6g。</p> <p>4、头盔质量 1.172kg。5、电绝缘性能:泄漏电流 0.18mA。6、左右视野$\geq 105^\circ$。7、所有可调节扣件全部采用阻燃尼龙 66 材料。</p> <p>8、披肩:防水处理芳纶材料,藏蓝色,可快速拆卸、安装。9、盔体颜色为黄色或红色(中标后根据用户实际需求确定),头盔两侧按照标准粘贴荧光文字,头盔正前方粘贴 19 消防大帽徽。消防员灭火防护靴 1.符合 XF6-2004《消防员灭火防护靴》标准要求。2.消防员灭火防护靴用于保护消防员免受水浸、外力损伤、热辐射等伤害。要求具有防水性、防刺、防</p>												
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>砸、隔热及电绝缘等性能。灭火防护靴表面不应有起皱、砂眼、杂质、气泡、疙瘩硬粒、粘伤痕迹、亮油擦伤等有损外观的缺陷。</p> <p>3.防护靴靴底抗穿刺力$\geq 1954\text{N}$；击穿电压不得低于5000V，且泄露电流小于0.24mA。落下高度为300mm的冲击试验后，其间隙高度均不应小于17.1mm。</p> <p>4.靴子在被加热30分钟时，靴底内表面的温度上升不得超过22°C。</p> <p>5.每双靴子的重量不超过2.2kg，帮面材料要求为橡胶面、靴底材料为橡胶底。</p>							
34	除雪撒布机 (8立方)	<p>型号：8方液压撒布机容积：8m^3撒布机材质碳钢4mm发动机195柴油机液压系统工作压力$\geq 16\text{MPa}$输料形式蛟龙输送料撒布宽度$2-15\text{m}$撒盐量$20-300\text{g}/\text{m}^2$（可调）撒布盘直径$500\text{mm}$撒布机作业速度$5-45\text{km}/\text{h}$控制方式无线遥控选配其它配置箭头灯、篷布、过滤网、后爬梯尺寸$5850*2000*1700$重量1500kg</p> <p>1.应用广：撒布粗盐、细盐、除冰剂、干沙、特种融雪剂等功能。</p> <p>2.撒布均匀：撒布量、撒布宽度的调节。</p> <p>3.高强防腐：高强碳结钢板，特种防腐处理。</p> <p>4.防水防潮：料斗上方的棚布隔绝雨雪，防止融雪剂颗粒潮湿结块，棚布材料柔韧性好，经久耐用。</p> <p>5.维护简便：可拆、可调的抛盘机构，便于安装、清洁。</p> <p>6.粒料均匀：撒布机安装过滤网，可减少大颗粒或杂物进入设备，保证设备，行人和车辆安全。</p> <p>7.结构合理：箱体内特制减压装置、保护设备正常运行。箱体采用V型料仓。结构简单可靠，使融雪剂自动落料，出料完全，无残留。</p> <p>8.性能稳定，质量可靠。刮板链条结构强制输送，出料均匀可靠，维护方便。</p> <p>9.操作简单：启动、停机、撒布全遥控操作。使设备操作方便、安全。</p>	4	台	8方液压撒布机	豫工	郑州豫工工程机械有限公司	124000元	496000元

河南以为科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

35	前置除雪铲 3.27-3.3米宽	<p>外形尺寸 (mm) : 3000*1400*1050 重量 (KG) : 500 转向角度: ±30° 仿形角度: ±5° 实际作业宽度: 3000mm 运行速度≥25KM/H 避障高度 200mm 操作方式无线遥控或手动两种配 12V 或 24V 直流电源</p> <p>1、材质厚度: 铲板材质 Q345 厚 3 毫米, 铲刀材质 65 锰钢热处理</p> <p>2、结构合理: 犁板式除雪铲, 双向角度随意可调。</p> <p>3、性能可靠: 液压操作, 方便可靠。</p> <p>4、适配性强: 适用于各种 5 吨以上载货汽车或各种装载机。</p> <p>5、作业灵活: 除雪作业中, 按路面横坡坡度, 除雪铲铲刀具有自动调节功能。</p> <p>铲刀采用三段式分体避障, 避障系统采用蝶形弹片形式, 越障后可以快速自动复位, 并安装限位挡块。</p> <p>6、独有避障: 除雪板上部为整体式, 避障功能采用铲体整体避让, 当除雪铲铲刀任意一点遇到障碍均可通过, 又可避免推雪量过大时, 除雪铲翻转, 并能有效地保护除雪铲及车辆的安全。</p> <p>7 专用快速连接装置: 采用快速连接装置, 除雪铲的安装、拆卸方便快捷。</p> <p>8、设计合理: 除雪铲结构合理, 可将雪推向一侧, 并能起到抛雪功能, 除雪铲设防雪棚, 具有防止雪飞溅到作业车挡风玻璃上, 以免影响驾驶员视线。</p> <p>9、操作简便: 驾驶员在驾驶室内操作(无线遥控控制系统), 安全可靠。10. 含初次安装调试。</p>	10	台	YG3000 型	豫工	郑州豫工工程机械有限公司	42500 元	425000 元
36	四冲程背负式吹风机大功率消防灭火吹雪机公路园林落叶道路除尘机	<p>油箱 1.9L, 功率 3.2HP, 净重: 13KG, 风速: 87m/s, 速度: 7200r/min, 风量: 14m³/s, 形式: 四冲程</p>	20	台	多玛 850 风机	多玛	临沂市山翼园林机械有限公司	3300 元	66000 元

河南以为科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

37	手摇报警器	款式：便携式 声音等级 dB(A)1m: 110±2 音响频率 HZ: 550±20 传送距离 m: 1000 材质：铝合金净重 kg: 5	10	个	SY-100	瑞丰	河北省泊头市瑞丰工具有限公司	490 元	4900 元
38	手持扩音器	1.手持扩音器要求组装简单、使用方便 2.紧急情况下能迅速发出尖锐刺耳的警告声音和喊话声音 3.扩音大小可自由调节。(1) 主要功能 1) 手持扩音器能发出尖锐刺耳的警告声音; 2) 麦克风可自由选择固定或拆离喊话筒; 3) 支持现场喊话功能; 4) 支持录音功能; 5) 可选择手持或肩挎携带。(2) 主要技术参数 1) 实际输出功率≥25W; 2) 传送距离≥300m; 3) 供电: 采用充电电池或干电池。	10	个	HM-200	双钻	义乌市先科电子有限公司	280 元	2800 元
合计									2940760 元

投标人名称（公章）：河南以为科技有限公司

法定代表人或授权代表（签字或签章）：刘星

注：表中列项可以根据项目实际情况进行增加减。

4.4 小微企业证明（如有）

中小企业声明函

（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）高唐县应急管理局的（项目名称）高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. 自扶正救生艇，属于制造业行业；制造商为青岛沧龙船舶设备有限公司，从业人员50人，营业收入为951万元，资产总额为1070万元，属于小型企业；
2. 油锯，属于制造业行业；制造商为姜堰区华港镇林友机械配件厂，从业人员13人，营业收入为160万元，资产总额为130万元，属于微型企业；
3. 多功能强光探照灯，属于制造业行业；制造商为华士光科技湖北有限公司，从业人员66人，营业收入为1295万元，资产总额为548万元，属于小型企业；

4. 便携升降式防水防爆应急强光灯，属于 制造业 行业；制造商为 华士光科技湖北有限公司，从业人员 66 人，营业收入为 1295 万元，资产总额为 548 万元，属于 小型企业；

5. 冲击钻，属于 制造业 行业；制造商为 永康市聚沃电动工具有限公司，从业人员 28 人，营业收入为 307 万元，资产总额为 280 万元，属于 小型企业；

6. 起重气垫，属于 制造业 行业；制造商为 欧盾科技有限公司，从业人员 44 人，营业收入为 6299 万元，资产总额为 4920 万元，属于 小型企业；

7. 液压救援顶杆套装，属于 制造业 行业；制造商为 霸州市知恩防护用品经营部，从业人员 10 人，营业收入为 59 万元，资产总额为 90 万元，属于 微型企业；

8. 手持式汽油打桩机，属于 制造业 行业；制造商为 霸州市傲航装备救援有限公司，从业人员 18 人，营业收入为 175 万元，资产总额为 190 万元，属于 微型企业；

9. 对讲机（防爆对讲机），属于 制造业 行业；制造商为 泉州市远拓电子有限公司，从业人员 89 人，营业收入为 2941 万元，资产总额为 3400 万元，属于 小型企业；

10. 单兵图传，属于 制造业 行业；制造商为 成都讯维信息技术有限公司，从业人员 40 人，营业收入为 420 万元，资产总额为 483 万元，属于 小型企业；

11. 布控球，属于 制造业 行业；制造商为 深圳市凯锐视讯技术有限公司，从业人员 16 人，营业收入为 139 万元，资产总额为 106 万元，属于 微型企业；

12. 动力源及连接线机组（优先配备防水发电机、变频发电机），属于 制造业 行业；制造商为 上海东明动力设备有限公司，从业人员 36 人，营业收入为 5628 万元，资产总额为 4548 万元，属于 小型企业；

13. 现场急救（救治基础装备包、便携式除颤仪、等现场受伤人员紧急救治装备），属于 制造业 行业；制造商为 北京麦邦光电仪器有限公司，从业人员 106 人，营业收入为 7025 万元，资产总额为 6180 万元，属于 小型企业；

14. 逃生帐篷，属于 制造业 行业；制造商为 上海策雨实业发展有限公司，从业人员 15 人，营业收入为 266 万元，资产总额为 244 万元，属于 微型企业；

15. 红外热成像夜视仪，属于 制造业 行业；制造商为 深圳

市诺方舟电子有限公司，从业人员 38 人，营业收入为 397 万元，资产总额为 363 万元，属于 小型企业 ；

16. 水深探测仪，属于 制造业 行业；制造商为 苏州奇乐电子科技有限公司，从业人员 11 人，营业收入为 117 万元，资产总额为 130 万元，属于 微型企业 ；

17. 冰面救援工具套组，属于 制造业 行业；制造商为 江苏亚斯安防科技有限公司，从业人员 22 人，营业收入为 1149 万元，资产总额为 157 万元，属于 小型企业 ；

18. 水下破拆装具，属于 制造业 行业；制造商为 欧盾科技有限公司，从业人员 44 人，营业收入为 6299 万元，资产总额为 4920 万元，属于 小型企业 ；

19. 便携式充气救援船，属于 制造业 行业；制造商为 广州海上漂游艇有限公司，从业人员 58 人，营业收入为 2990 万元，资产总额为 3200 万元，属于 小型企业 ；

20. 电动 U 型救生圈，属于 制造业 行业；制造商为 北京智敏科技发展有限公司，从业人员 50 人，营业收入为 1600 万元，资产总额为 1139 万元，属于 小型企业 ；

21. 自携式潜水装备，属于 制造业 行业；制造商为 霸州

市凡卓应急救援装备有限公司，从业人员50人，营业收入为834万元，资产总额为720万元，属于小型企业；

22. 声呐（水下声呐生命探测仪），属于制造业行业；制造商为深圳市新宏新科技有限公司，从业人员18人，营业收入为260万元，资产总额为350万元，属于微型企业；

23. 救生拉网，属于制造业行业；制造商为江苏亚斯安防科技有限公司，从业人员22人，营业收入为1149万元，资产总额为157万元，属于小型企业；

24. 救生滚钩，属于制造业行业；制造商为江苏梅卡瓦安防科技有限公司，从业人员20人，营业收入为768万元，资产总额为237万元，属于小型企业；

25. 水域救援绳类及附件，属于制造业行业；制造商为江苏百舟安全科技有限公司，从业人员17人，营业收入为201万元，资产总额为160万元，属于微型企业；

26. 灭火防护套装，属于制造业行业；制造商为江苏开拓者救援装备有限公司，从业人员36人，营业收入为1280万元，资产总额为900万元，属于小型企业；

27. 便携式四合一气体探测仪，属于制造业行业；制造商为

河南中安电子探测技术有限公司，从业人员40人，营业收入为354万元，资产总额为296万元，属于小型企业；

28. 防爆无磁排爆工具箱 IIC 级便携式 21 件套装，属于制造业行业；制造商为河北安晟防爆工具有限公司，从业人员47人，营业收入为638万元，资产总额为560万元，属于小型企业；

29. 重型防化服全封闭耐酸碱连体服防腐蚀防毒全封闭，属于制造业行业；制造商为东台市雨辰救生设备有限公司，从业人员32人，营业收入为723万元，资产总额为330万元，属于小型企业；

30. 轻型防化服全封闭耐酸碱连体服防腐蚀防毒半封闭，属于制造业行业；制造商为东台市雨辰救生设备有限公司，从业人员32人，营业收入为723万元，资产总额为330万元，属于小型企业；

31. 正压式空气呼吸器，属于制造业行业；制造商为南京安发安全设备有限公司，从业人员60人，营业收入为580万元，资产总额为693万元，属于小型企业；

32. 正压式空气呼吸器充气泵，属于制造业行业；制造商为东台市玉固消防科技有限公司，从业人员29人，营业收入为

369 万元，资产总额为 275 万元，属于 小型企业 ；

33. 灭火服防火服防护服五件套 ，属于 制造业 行业；制造商为 江苏开拓者救援装备有限公司 ，从业人员 36 人，营业收入为 1280 万元，资产总额为 900 万元，属于 小型企业 ；

34. 除雪撒布机（8 立方） ，属于 制造业 行业；制造商为 郑州豫工工程机械有限公司 ，从业人员 80 人，营业收入为 2097 万元，资产总额为 1800 万元，属于 小型企业 ；

35. 前置除雪铲 3.27-3.3 米宽 ，属于 制造业 行业；制造商为 郑州豫工工程机械有限公司 ，从业人员 80 人，营业收入为 2097 万元，资产总额为 1800 万元，属于 小型企业 ；

36. 四冲程背负式吹风机大功率消防灭火吹雪机公路园林落叶道路除尘机 ，属于 制造业 行业；制造商为 临沂市山翼园林机械有限公司 ，从业人员 61 人，营业收入为 2843 万元，资产总额为 3079 万元，属于 小型企业 ；

37. 手摇报警器 ，属于 制造业 行业；制造商为 河北省泊头市瑞丰工具有限公司 ，从业人员 40 人，营业收入为 461 万元，资产总额为 530 万元，属于 小型企业 ；

38. 手持扩音器 ，属于 制造业 行业；制造商为 义乌市先科

电子有限公司，从业人员 13 人，营业收入为 172 万元，资产总额为 120 万元，属于 微型企业；

39. 高唐县应急管理局自然灾害救援装备采购项目，属于 制造业 行业；代理商为 河南以为科技有限公司，从业人员 25 人，营业收入为 3012.55 万元，资产总额为 787.58 万元，属于 小型企业；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（公章）：河南以为科技有限公司

2024 年 06 月 21 日

备注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

监狱企业、小型和微型企业、残疾人福利性单位

产品报价说明表

投标人名称：河南以为科技有限公司（加盖公章）

项目编号：SDGP371526000202402000096/GG2024-HG01CD-012

序号	货物及服务名称	型号/规格	制造厂名称	数量	单价	监狱企业	小型、微型企业、残疾人福利性单位
						合计	合计
1	自扶正救生艇	CLZFZ460	青岛沧龙船舶设备有限公司	1	171100 元	0 元	171100 元
2	油锯	YD6900	姜堰区华港镇林友机械配件厂	10	1450 元	0 元	14500 元
3	多功能强光探照灯	HSG1300	华士光科技湖北有限公司	40	756 元	0 元	30240 元
4	便携升降式防水防爆应急强光灯	HSG2810	华士光科技湖北有限公司	10	16330 元	0 元	163300 元
5	冲击钻	2206	永康市聚沃电动工具有限公司	10	800 元	0 元	8000 元
6	起重气垫	OD-GYQD	欧盾科技有限公司	4	15500 元	0 元	62000 元
7	液压救援顶杆套装	ZE-ZCBHTJ	霸州市知恩防护用品经营部	1	53000 元	0 元	53000 元
8	手持式汽油打桩机	AH40	霸州市傲航装备救援有限公司	5	7120 元	0 元	35600 元
9	对讲机（防爆对讲机）	T-18Ex	泉州市远拓电子有限公司	20	2680 元	0 元	53600 元
10	单兵图传	X-DB5000G	成都讯维信息技术有限公司	1	35200 元	0 元	35200 元
11	布控球	KY2030	深圳市凯锐视讯技术有限公司	1	12400 元	0 元	12400 元
12	动力源及连接机组（优先配备防水发电机、变频发电机）	R3000	上海东明动力设备有限公司	10	15660 元	0 元	156600 元

河南以为科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

13	现场急救（救治基础装备包、便携式除颤仪、等现场受伤人员紧急救治装备	AED7000	北京麦邦光电仪器有限公司	2	18460 元	0 元	36920 元
14	逃生帐篷	CY03	上海策研实业发展有限公司	2	7040 元	0 元	14080 元
15	红外热成像夜视仪	NF-521S	深圳市诺方舟电子有限公司	2	15500 元	0 元	31000 元
16	水深探测仪	SFCC200	苏州奇尔电子科技有限公司	2	9500 元	0 元	19000 元
17	冰面救援工具套组	冰镐：YS-BG 品牌：（亚斯安） 冰雪锯：YS-BXJ 品牌：（亚斯安） 冰爪：YS-PBBZ 品牌：亚斯安） 冰锥：YS-BMD，亚斯安 腕带：YS-WD 品牌：亚斯安） 雪锚：YS-BXMJ 品牌：亚斯安 雪锥：YS-BXZ 品牌：（亚斯安） 爬行冰锥：YS-BP 品牌：（亚斯安） 水域救援头盔 SY-TK 折叠式水域救援刀 S Y - D 1 8 0 （亚斯安）	江苏亚斯安防科技有限公司	1	12600 元	0 元	12600 元
18	水下破拆装置	BE-SLPC06	欧盾科技有限公司	1	112000 元	0 元	112000 元
19	便携式充气救援船	HSP380	广州海上漂游艇有限公司	1	41600 元	0 元	41600 元
20	电动 U 型救生圈	SAS-01-L	北京智敏科技发展有限公司	1	45000 元	0 元	45000 元
21	自携式潜水装备	1646	霸州市凡卓应急救援装备有限公司	1	9600 元	0 元	9600 元
22	声呐（水下声呐生命探测仪）	XHX-XUN-SMTC7	深圳市新宏新科技有限公司	1	61200 元	0 元	61200 元

河南以为科技有限公司

Henan Yiweikeji Clothing Co., Ltd

投标文件

23	救生拉网	SY-LJW	江苏亚斯安防科技有限公司	2	17500 元	0 元	35000 元
24	救生滚钩	MKW-ZDJYGG	江苏梅卡瓦安防科技有限公司	2	1960 元	0 元	3920 元
25	水域救援绳类及附件	BZ-12-30	江苏百舟安全科技有限公司	1	8000 元	0 元	8000 元
26	灭火防护套装	ZFMH-KTZ G (DRD) 02 款	江苏开拓者救援装备有限公司	40	7160 元	0 元	286400 元
27	便携式四合一气体探测仪	KP826	河南中安电子探测技术有限公司	5	5120 元	0 元	25600 元
28	防爆无磁排爆工具箱 IIC 级便携式 21 件套	101	河北安晟防爆工具有限公司	2	4700 元	0 元	9400 元
29	重型防化服全封闭耐酸碱连体服防腐防毒全封闭	GA770	东台市雨辰救生设备有限公司	2	6600 元	0 元	13200 元
30	轻型防化服全封闭耐酸碱连体服防腐防毒半封闭	GA870	东台市雨辰救生设备有限公司	10	2600 元	0 元	26000 元
31	正压式空气呼吸器	RHZK6.8A	南京安发安全设备有限公司	4	12800 元	0 元	51200 元
32	正压式空气呼吸器充气泵	YG-100	东台市玉固消防科技有限公司	1	12000 元	0 元	12000 元
33	灭火服防火服防护服五件套	ZFMH-KTZ G (DRD) 02 款	江苏开拓者救援装备有限公司	40	7420 元	0 元	296800 元
34	除雪撒布机 (8 立方)	8 方液压撒布机	郑州豫工工程机械有限公司	4	124000 元	0 元	496000 元
35	前置除雪铲 3.27-3.3 米宽	YG3000 型	郑州豫工工程机械有限公司	10	42500 元	0 元	425000 元
36	四冲程背负式吹风机大功率消防灭火吹雪机公路园林落叶道路除尘机	多玛 850 风机	临沂市山翼园林机械有限公司	20	3300 元	0 元	66000 元

37	手摇报警器	SY-100	河北省泊头市瑞丰工具有限公司	10	490 元	0 元	4900 元
38	手持扩音器	HM-200	义乌市先科电子有限公司	10	280 元	0 元	2800 元
监狱、小型、微型企业、残疾人福利性单位提供服务报价总计						0 元	2940760 元

附注：

- 1、填入的内容必须是本企业提供的服务，或代理的其他监狱企业、小型企业、微型企业、残疾人福利性单位生产的产品；
- 2、填写本表的小型和微型企业或残疾人福利性单位须同时按附件格式提供“中小企业声明函”或“残疾人福利性单位声明函”；
- 3、不填报本表，不需提供“中小企业声明函”“残疾人福利性单位声明函”，但评审时不对其提供的服务货产品给予评审价折扣。