

一、投标函

致：贵港市覃塘区城市管理监督局

根据贵方为 贵港市覃塘区城市排涝除险设施项目泵车和泵站设备采购（重） 项目的招标公告/投标邀请书（项目编号：GGZC2020-G1-40053-SZQL（重）），签字代表 苏明安 经正式授权并代表投标人 广西荷美新能源车辆科技有限公司 提交资格/商务文件、技术文件、报价文件正本各一份、副本四份。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 投标人已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2. 投标人在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 本投标有效期自开标日起 90 天。

4. 如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本投标人将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5. 投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

6. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：广西贵港（台湾）产业园主园区内（永业木业重工标准厂房

1#、2#栋)

邮编: 537100

电话: 0775-4363573

传真: 0775-4363573

投标人代表姓名: 苏明安

职务: 销售经理

投标人名称(公章): 广西荷美新能源车辆科技有限公司

开户银行: 中国工商银行股份有限公司贵港市覃塘支行

银行帐号: 2116711709100032307

法定代表人或授权委托代理人(签字): 苏明安

日期: 2020 年 11 月 10 日

二、投标报价明细表

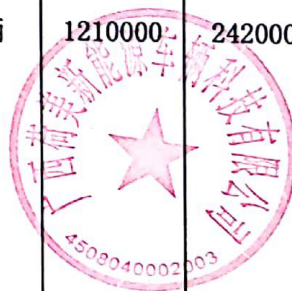
项目名称：贵港市覃塘区城市排涝除险设施项目泵车和泵站设备采购（重）

项目编号：GGZC2020-G1-40053-SZQL（重）

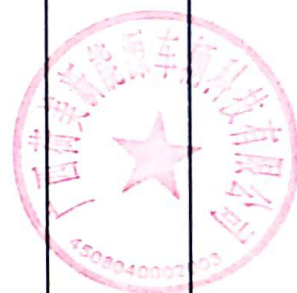
标段：A 分标

金额单位：人民币（元）

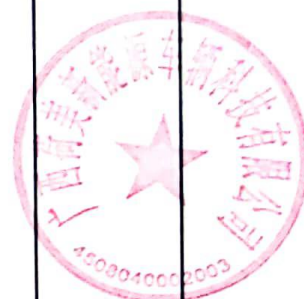
序号	设备名称	品牌、规格型号、生产厂家	技术参数	数量及单位①	单价②	单项合价 ③=①×②
1	大流量排水抢险车	品牌：新东日； 规格型号：YZR5100TPSQ6； 生产厂家：湖北新东日专用汽车有限公司	<div>车辆</div> <p>底盘采用庆铃：QL1110ANMAY，发动机型号：4HK1-TCG61，发动机功率 139kw，燃油类别：柴油。排放标准：GB17691-2018 国 VI。</p> <p>整车总质量：10550KG，轴距 4475mm，整车长：8200mm，宽度：2400mm，高度 3520mm。</p> <p>驾驶室配空调、助力转向、倒车影像。</p> <p>驾驶室顶部安装应急照明灯具，升降高度 2.5m，可 360 度旋转。</p> <p>车厢安装爬梯，方便车顶检修。</p> <p>整车颜色工程黄。</p> <p>车辆有公信部公告，能在采购地合法上牌。</p> <div>车厢</div> <p>厢体外形尺寸：6270*2300*2315mm。</p> <p>厢体：具备运输、防雨、防火、阻燃、防尘、防锈、降噪，隔震、长期抗震结构。外部钢材为优质冷轧钢板，表面处理平整，内衬优质冷轧钢板折弯骨架，强度牢固，配重合理。</p> <p>厢体一体化钢体结构设计，顶部平坦。厢体采用骨架式夹层形式，外蒙皮采用厚 1.5mm 优质防锈处理的汽车专用冷轧钢板，中间骨架采用防锈处理后的钢管焊接，顶层、侧围内、外层之间填充长时间使用对人体无害的防火阻燃环保吸音棉，外层铺盖一层阻燃金属布，内饰采用 0.8mm 厚网孔板。底板采用钢结构底框架，上表面铺厚 2mm 花纹钢板。</p> <p>车辆厢体采用整体包覆式，厢体两侧下部设置裙边式，全封闭式结构，顶部为圆弧型，尾部有转向灯、刹车灯、</p>	2 辆	1210000	2420000



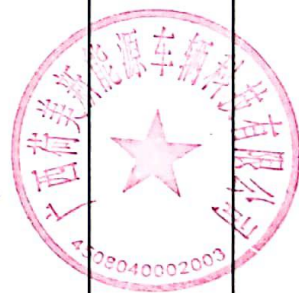
				<p>尾灯、雾灯，箱体表面光滑平整。车厢靠驾驶室前部为休息室，休息室内带折叠坐椅及折叠桌，往后为机组室，机组室左、右侧布置进排风百窗，设置机组检修门一个，下置登车踏步梯，车厢后端为后双开门。右侧排风百叶窗下部为维修观察舱门。左侧下围设置有工具箱及功能舱门等。右侧下围设置有汽车油箱舱、液压控制舱等。</p> <p>车厢尾部配置标准储物货架让出水带、加长电缆等附件存放有序、互不干涉，让紧急排水抢险变得更加快捷、有效。</p> <p>厢体喷漆：工程黄，与车头同一颜色。</p> <p>厢体的使用寿命达 10 年以上。</p>		
			移动电源系统	<p>发电机组采用玉柴，额定输出功率 200KW，满足水泵及整车设备电力需求</p> <p>系统三相四线制，额定电压线电压 380V±10%，相电压 220V±10%；调速/级别：电子/G2 级，高精度电子调速系统。</p> <p>机组油箱可满足发电机组持续 8 小时使用。</p> <p>与水泵控制柜数量相等的额定输出接口（额定电压、电流与水泵匹配）。</p> <p>采用智能控制系统，集中控制，带机组控。制屏，中文界面，可显示水温、油压、速度、电流、电压等，具有自动障碍保护功能，选用优质电气元件，性能稳定，箱体尾部配置接地防护装置，安全可靠。</p> <p>车辆上有存放接地线及接地桩的专用位置；两端有配套铜鼻子、长度≥10 米、直径 25mm²接地线 1 根；长度≥600mm、直径≥16mm 一端尖锐、一端有鱼尾螺丝的接地桩 1 根。</p> <p>在不适用发电机组的情况下，便携式轴流潜水泵可采用市电，配置市电输入接口。同时机组预留有 AC220V、AC380V 输出接口，方便施工用电。</p>		
			真空辅助	<p>配备一台一体式真空辅助自吸泵，流量 1000m³/h，扬程 16m，功率 75KW，自吸高度 5-6m，自吸时间 150s/5m，重量 1390kg，该泵无需灌水，无需额外增加水环泵辅助抽真空，性能好，出水快。水泵启动采用变频启动。</p>		



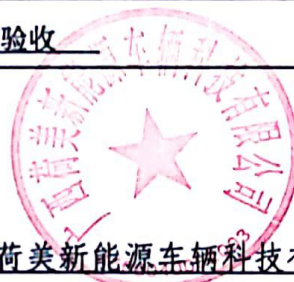
			自 吸 泵	进水塑筋管：配置 4m 长、口径 200mm 进水管 4 根，负压 0.8 兆帕塑筋管（泵配置 2 个进水口，每个进水口配 2 根 4 米长进水管，并连使用，特殊情况下可 3 根拼接成 1 根 12 米长进水管），进水管末端配置钢制滤网，以免大块垃圾及杂物进入泵内。			
				泵配置 2 个出水口，每个出水口配置 3 条 20 米长 DN200 排水软管，材料为合成纤维长轴编织，内外附涂耐磨防水树脂，耐磨防穿刺，可折叠式卷起，耐压值 0.9MPa，所有排水管之间均配有轻便钢制快接接口，操作方便；不锈钢卡箍有蝴蝶螺母紧固装置。			
				配堵头 1 个、进水管接头 6 套、滤网 2 个。			
			便 携 式 轴 流 潜 水 泵	配备便携式轴流潜水泵 2 台，单台每小时排量 500m ³ /h，扬程 15 米，功率 37KW，重量 50KG。			
				泵体采用轻质 304 不锈钢材质，干式复合电机，叶轮采用耐腐蚀材料一体成型，配不锈钢滤网防止垃圾堵塞。			
				泵安装 20m 潜水电缆，另增配一段 20m 延长电缆，电缆之间使用 IP67 以上防水接头（总长度 40 米，带快速连接防水插头）。			
				每台潜水泵配置 3 条 20 米长 DN200 排水软管，材料为合成纤维长轴编织，内外附涂耐磨防水树脂，耐磨防穿刺，可折叠式卷起，耐压值 0.9MPa，所有排水管之间均配有轻便钢制快接接口，操作方便；不锈钢卡箍有蝴蝶螺母紧固装置。			
			轴 流 潜 水 泵 控 制 柜	每台水泵配有单独的控制系统，控制系统有可视化操作界面，实时监测运行参数，带有漏电、电流过载、缺相、过压、欠压、过频、欠频、电机过热等保护；能单独控制每台水泵。			
				每个电控柜设置 2 路防水等级 IP67 以上的快插输出口。			
				每个电控柜设置一个可视观察窗口且配置锁具。			
				控制柜采用防水帽檐和 4 角滑动万向轮、便携提手及嵌入式快速安装设计。			
			支 撑 系	车辆底盘安装 4 只液压支撑腿（前、后各 2 支）。			
				单缸静载荷 6 吨，加装双向液压锁			



			统				
			灯 具 及 警 示 标 志	内部照明: 直交流双路照明电源。保证车内光线无死角。			
				外部照明系统: 车辆顶部安装升降照明灯 1 套, 遥控操作距离 25 米, 可旋转、仰俯, 方便夜间施工, 升降高度 1.8 米, 探照灯可以上下左右旋转, 水平旋转角度: 360°			
				垂直旋转角度: 330°, 水平、垂直旋转速度: 4r/min, 防护等级 IP66, 可遥控和线控两种操作, 适应于夜间作业环境。			
				灯具灯头功率 150W*2、工作电压: AC220V 光通量: 22000LM, 灯具工作电流: 15A。设备工作环境温度: -30° ~55, 具有 66km/h 的抗风能力。			
			大 流 量 排 水 抢 险 车 智 联 网 配 置	车载配有 2 只手提式 MFZ/ABC4 磷酸铵盐干粉灭火器。摆放于车厢尾部, 距离箱体后门 300mm 处, 保证最快速度拿取。			
				GPS 定位及导航功能, 硬件显示屏提供车辆定位、轨迹, 到达目的地的导航路线			
				底盘数据提取, 显示, 反馈控制			
				车辆一键启动功能			
				水泵转速, 工作时间, 状态记录			
				取力器温度及内部机油位			
				出水管压力及流量显示			
				吸水时管道真空压力显示			
				车辆周边环境温度采集			
				车辆周边距离检测			
				保养记录			
				器材箱门锁紧监测			
				器具缺失检测			
			其它要求	附带机组随车工具及底盘随车工具			
			大 流 量	GPS 定位及导航功能			
				底盘数据提取, 显示, 反馈控制			
				车辆一键启动功能			



	排 水 抢 险 车 智 联 网 配 置	水泵转速, 工作时间, 状态记录			
		取力器温度及内部机油位			
		出水管道压力及流量显示			
		吸水时管道真空压力显示			
		若执行单元损坏, 可以通过屏幕来教导工作人员按顺序 开关阀门。			
		车辆周边环境温度采集			
		车辆周边距离检测			
		保养记录			
		器材箱门锁紧监测			
投标总报价 (人民币大写): <u>贰佰肆拾贰万元整</u> (¥ <u>2420000</u>)					
交货时间: <u>自签订合同之日起 20 日(日历日)内交货完毕并通过验收</u>					



投标人 (盖单位公章): 广西荷美新能源车辆科技有限公司

法定代表人或委托代理人 (签字): 苏明

日期: 2020 年 11 月 10 日