

### 第三章 技术、服务及其他要求

(注:本章的技术、服务及其他要求中,带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定,并在第四章符合性审查中明确响应要求。)

#### 3.1.采购内容

采购包1:

采购包预算金额(元):2,000,000.00

采购包最高限价(元):2,000,000.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量(计量单位)	标的金额(元)	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及强制采购节能产品	是否涉及优先采购节能产品	是否涉及优先采购环境标志产品
1	A02030621 医疗车	巡回医疗车	1.00(批)	2,000,000.00	工业	是	否	否	否	否

#### 报价要求

采购包1:

序号	报价内容	数量(计量单位)	最高限价	价款形式	报价说明
1	巡回医疗车	1.00(批)	2,000,000.00	总价	无

★注:供应商响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品,不能指向唯一产品的,应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

#### 本项目涉及核心产品:

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02030621 医疗车	巡回医疗车	巡回医疗车

注:涉及核心产品的,具体评审规定见第四章。

#### 本项目涉及采购进口产品:

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注:不涉及采购进口产品时,供应商不得提供进口产品进行响应;涉及采购进口产品时,如国产产品满足采购需求,也可提供国产产品进行响应。

#### 本项目涉及强制采购节能产品:

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，供应商应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效响应处理。具体要求详见第四章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第四章规定。

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第四章规定。

### 3.2.技术要求

采购包1：

标的名称：巡回医疗车

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标										
1	★	采购清单	<p>因系统限制，本项目采购标的名称、数量、所属行业及核心产品信息以此为准。</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>名称</th> <th>数量</th> <th>所属行业</th> <th>是否涉及核心产品</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>巡回医疗车</td> <td>3辆</td> <td>工业</td> <td>是</td> </tr> </tbody> </table> <p>1、★的条款为本次询价采购项目的实质性要求，供应商应全部满足，否则视为无效投标；</p> <p>2、▲的条款负偏离的数量≥2个或未标注★、▲的条款负偏离的数量≥5个的视为无效投标；</p> <p>3、▲的条款负偏离的数量≥2个且未标注★、▲的条款负偏离的数量≥3个的视为无效投标。</p> <p>4、参数条款以不可拆分的最小级别为一项。</p>	序号	名称	数量	所属行业	是否涉及核心产品	1	巡回医疗车	3辆	工业	是
序号	名称	数量	所属行业	是否涉及核心产品									
1	巡回医疗车	3辆	工业	是									

2	车辆技术参数		<p><b>(一) 尺寸和质量</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、轴距mm: <math>\geq 3300</math>;</li> <li>2、车体尺寸mm: 长<math>\geq 5400</math>, 宽<math>\geq 2050</math>, 高<math>\geq 2500</math>;</li> <li>3、整车整备质量kg: <math>\geq 2675</math>;</li> <li>4、满载总质量kg: <math>\geq 3550</math>;</li> </ol> <p><b>(二) 发动机</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、燃油种类: 柴油</li> <li>2、工作方式: 高压共轨、涡轮增压;</li> <li>3、排气量cm<sup>3</sup>: <math>\geq 2000</math>;</li> <li>4、排放标准: 国六;</li> <li>5、额定功率kw: <math>\geq 128</math>;</li> </ol> <p><b>(三) 变速器</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、自动变速器: 自动挡;</li> <li>2、最高车速km/h: <math>\geq 160</math>;</li> <li>3、油箱容积L: <math>\geq 80</math>;</li> </ol> <p><b>(四) 车辆标准配置</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、前置后驱;</li> <li>2、承载式车身;</li> <li>3、防抱死制动系统 (ABS);</li> <li>4、电子制动分配系统 (EBD);</li> <li>5、车内中控锁;</li> <li>6、驾驶室三座椅;</li> <li>7、倒车雷达;</li> <li>8、电动车窗;</li> <li>9、定速巡航;</li> <li>10、后门双开180度开启;</li> <li>11、驾驶员安全气囊;</li> <li>12、高位刹车灯;</li> </ol>
			<p><b>(一) 车身涂装</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、白色车身+红色强效反光带;</li> <li>2、医疗舱窗户上贴玻璃膜2/3;</li> </ol> <p><b>(二) 警报、照明系统</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、100W警报器1个;</li> <li>2、车顶前部LED蓝色长排警灯1个; (灯罩采用高透光材料制成, 节能环保, 透明度高、穿雾能力强、搞冲击力强、不褪色。警灯爆闪块外观新颖, 增加车辆警示性。)</li> <li>3、车顶左右两侧LED蓝色警灯4个;</li> <li>4、医疗舱内部LED方形照明灯4个;</li> <li>5、医疗舱内部LED射灯2个;</li> <li>6、后照地灯1个;</li> </ol>

### (三) 中央电源分配系统

#### 智能充电控制装置

1、确保电瓶的正常充电；

2、自动断开避免发电机过载，延长发电机寿命；

3、辅助电瓶独立工作，避免偷耗主电瓶电能。

4、接口参数：

4.1 2路支持300A直流输入口，可支持车载主电池或者副蓄电池电源接入。

4.2 3路（带10A保险保护）可延展至30A直流输出电压，可支持医疗舱环境照明灯光和直流插座接入。

4.3 5路（带5A-10A保险保护）可延展至30A直流输出电压，可支持医疗舱门控灯、输液灯、换气扇、后照明灯、消毒灯等接入。

4.4 氧气压力传感器接口。集成在24芯接插件上（参考控制器盖板），连接两个氧气压力传感器，以便采集氧气瓶里压力，用来计算氧气剩余容量在屏上显示。

4.5 温湿度传感器接口。集成在24芯接插件上（参考控制器盖板），连接温湿度传感器，采集车厢内的温度和湿度，在控制屏上显示。

★4.6 1路通讯数据专用接口，可支持触RMON通数据讯。（提供国家认可的检测机构出具的检验报告，并加盖供应商签章或提供承诺函承诺成交后提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件给采购人）。

★4.7 1路（带10A保险断电保护），支持负压机数据接口，可与负压机数据接口对接达到并联。（提供国家认可的检测机构出具的检验报告，并加盖供应商签章或提供承诺函承诺成交后提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件给采购人）

5、功能

5.1 ACC接口。集成在24芯接插件上（参考控制器盖板），连接汽车的ACC线路，用来启动/关闭整个集中控制器。

5.2 暖风机和空调风机具有风速调节功能，3档可调并可记忆。并且具有软启动功能，在启动过程中缓解大电流的冲击。

5.3 排风扇具有正反转保护功能。在进排风切换时，有 $\geq 5$ 秒时间的缓冲，缓解风扇在正反转切换时产生的巨大电流。

▲5.4 消毒灯具有开启延时功能，延时开启时间为 $\leq 15$ 秒。开启后进入倒计时消毒。消毒的倒计时可手动进行设置，设置范围：1-99分钟（如有特殊需求超过99分钟，可以另外调整），并可记忆。消毒进行时，可关闭ACC电源，即拔除汽车钥匙。消毒完成后，会自动关闭全部电源，不用再回来关闭电源。

▲5.5 触摸屏上可显示各路输出的状态。触摸屏参数：

外形尺寸： $\geq 240\text{mm} \times 140\text{mm} \times 25\text{mm}$ ；开孔尺寸： $\geq 210\text{mm} \times 112\text{mm}$ ；电压范围：9V-18V；数据接口：RS485；

配置：GPS实时原子时钟（提供国家认可的检测机构出具的检验报告，并加盖供应商签章或提供承诺函承诺成交后提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件给采购人）。

5.6 控制器具有负压净化装置的控制功能，需要在硬件上连接负压控制器。在负压界面上可以控制负压装置的开关功能，风机调速功能，负压显示功能，过滤网使用寿命计时功能，并可显示负压的低限和高限提醒功能，还有负压装置的故障报警功能

，包括：负压消毒灯故障报警，负压风机故障报警，无交流电源故障报警。负压打开后，若无其他按键操作，30秒后会自动进入大屏显示负压数值的界面负压设置功能，按键进入负压参数设置，第一项为负压数值低限设置，默认为-15pa，可记忆。按下一页，进入负压数值高限设置，默认为-60pa，可记忆。按下一页，进入过滤网使用寿命复位功能，按下一页，进入负压数值清零功能（提供国家认可的检测机构出具的检验报告，并加盖供应商签章或提供承诺函承诺成交后提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件给采购人）。

▲5.7语音控制系统，对专用车进行语音控制，唤醒照明灯，消毒灯，排风扇，医疗舱基础配置，及可增设触摸式一体化按键系统，并集成在一体化智能电源控制系统内，无需另行安装。（提供国家认可的检测机构出具的检验报告，并加盖供应商签章或提供承诺函承诺成交后提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件给采购人）。

▲5.8具有稳压功能，可稳定输入电压的稳定性，保护所有12V电压设备，长效稳定的持续工作，杜绝电压不稳导致的设备故障。无需另行安装（提供实物图片证明并且附有内部布局说明图）。

5.9配置车载电源装置1000W纯正弦波逆变器1个。

5.10交直流（220V、）电源插座组4组。

5.11分组管理用电保险设置一对一线路保险预警配置（提供照片或者线路图证明）。

5.12整车电路集成控制面板1套，安装在隔断后左侧立柜上。（提供设计图方案）

#### （四）医疗舱配置

##### 医疗舱内饰项

1、内饰车顶采用高强度、抗冲击性强、耐老化、方便清洗和消毒的国标0.6密度的PVC材料，防火标准：B1级标准；顶部内饰采用整块PVC板材料无缝成型；阻燃性能符合GB8624-2012-B1级标准

▲2、在符合备案要求下，可按医院需求个性化调整定制，改配材料应为环保材料，达到≥E0级环保要求，提供国家认可的检测机构出具的检验报告，并加盖供应商签章或提供承诺函承诺成交后提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件给采购人。

3、车辆顶部及侧围预埋金属件，采用断续焊，所有焊点处磨平并做防锈处理，增加整车顶部及侧围强度，增加顶部载重能力。

4、紫外光灭菌灯，消毒灯具备定时延时开启功能。

5、医疗舱独立冷暖气系统，冷暖独立控制，根据需要合理调控医疗舱内温度。

6、医疗舱内壁加固防撞处理；

7、侧门上车头部防撞保护；

8、医疗舱顶部安装扶手；

9、医疗舱顶部滑道式输液挂架；

- 10、驾驶室与医疗舱安装分隔墙：带可推拉窗户；
- 11、医疗舱左侧吊柜，采用阻燃性复合材料制作，防水、防霉、抗菌、易清洗；
- 12、医疗舱左侧组合医药柜：台面可固定急救设备；
- 13、医疗舱右侧单人后背可调式护士座椅、两人长排座椅：带舒适背、软座垫及配安全带。
- 14、医疗舱左侧氧气柜，采用阻燃性复合材料制作，防水、防霉、抗菌、易清洗；
- 15、医疗舱所有柜门安装抽屉锁：带自锁功能。
- 16、舱内左侧立式多层设备支架三层上下可调节，带减震棉，三层铁板上下移动设计尺寸为： $\geq 39\text{CM} \times 26\text{CM}$ 。
- 17、 $\geq 10$ 升氧气瓶，配湿化瓶2瓶；
- 18、氧气快速接口；
- 19、医疗舱医用地板；
- 20、隔板后侧安装医药柜；
- 21、 $\geq 1\text{KG}$ 灭火器；

#### (五) 专用器械设备

##### ★1、自动上车担架1个；

自动收缩及报警装置：担架床的一侧具有多个安全带自动收缩装置，救护车担架床的另一侧对应多个安全带自动收缩装置的位置均具有与之相配套的带开关的安全扣，救护车担架的背面具有语音报警装置，软垫内镶嵌有多个人体检测装置，带开关的安全扣。语音报警装置和人体检测装置通过导线相连，并连接到可直流电源，形成闭合回路。所述人体检测装置为薄膜开关，所述直流电源为可充电的锂离子电池，所述救护车担架床背面为无线充电装置并于直流电源并联。（提供结构示意图、电路示意图及使用说明书）

2、担架底板1个；

3、铲式担架1个；

##### ★4、随车配置5G智能医疗急救系统

4.1支持随车医生利用5G医疗设备第一时间使用心电监护、呼吸机、除颤仪、B超等急救设备；通过5G网络将呼吸机参数、医学影像、病人体征、病情记录等大量生命信息实时回传到医院；院前院内无缝联动，快速制定抢救方案；提前进行术前准备。

##### 4.2车载视频显示系统

4.2.1工业级设计，车载专用航空头接口，铝合金外壳，外观尺寸 $\geq 168 \times 158 \times 55\text{MM}$ ；

4.2.2宽电压设计8V-36V直流；

4.2.3支持 $\geq 4$ 路1080P高清视频输入，4路音频输入；

4.2.4采用5G全网通模块，GPS/BD双模定位；

4.2.5支持 $\geq 1$ 张硬盘和 $\geq 2$ 张SD卡；

4.2.6支持一个RJ45接口、一个USB2.0接口、2个RS232、一个RS485；

4.2.7支持外置UPS电源续航；

4.2.8车载产品需通过抗震、高温测试；

4.2.9设备至少支持接入两个IP；

4.2.10 4路显示360度环影成像效果；

#### (六) 车内医用设备配置

##### 一) 便携式彩色多普勒超声诊断仪

1.  $\geq 15.6$ 英寸超薄宽屏高分辨率彩色液晶显示器

▲2. 主机内置探头接口2个，大小一致，全激活，互通互用

3. 高分辨率血流成像，支持线阵和凸阵

▲4. 空间复合成像， $\geq 4$ 级可调，支持 $\geq 9$ 线空间复合

5. 斑点噪音抑制，多级可调

6. 一键自动优化，支持二维、M模式、彩色多普勒、能量多普勒、方向能量多普勒及频谱多普勒成像模式

7. 扩展成像，支持线阵、凸阵，支持二维、彩色多普勒模式

8. 主机内置HDMI、S-VIDEO等接口

9. 图形化预设置：针对不同的检查脏器，预置最佳图像检查条件，并以脏器图标直观显示

10. 软件包：常规测量软件包、腹部测量软件包、妇科测量软件包、产科测量软件包、心脏测量软件包、泌尿测量软件包、小器官测量软件包、儿科测量软件包、血管测量软件包

★11. 配置要求：超声主机配置：腹部探头：1-7MHz；浅表线阵探头：4-16MHz；心脏探头1-6MHz；腔内探头：3-15MHz

##### 二) 转运呼吸机

1. 呼吸机主机重量 $\leq 5$ kg

2. 内置电池续航时间：标配1块电池 $\geq 5$ 小时，提供产品说明书或白皮书证明材料。

▲3. 整机为电动电控设计，适用于成人、小儿和婴幼儿患者通气辅助及呼吸支持，提供产品说明书或白皮书证明材料。

4. 具备高压氧气气源和低压氧气气源两种连接方式。

5. 采用 $\geq 7$ 英寸彩色电容触摸控制屏，可同时显示波形和监测参数。

6. 具备氧耗监测功能，可查看氧气剩余使用时间。

7. 具备关机电量%显示功能，无需开机亦可查看呼吸机剩余电量，提供产品说明书或白皮书证明材料。

▲8. 具备显示 $\geq 100$ 小时的全部监测参数趋势图、表分析， $\geq 5000$ 条报警和操作日志记录，具备截屏U盘导出功能，可缓存 $\geq 50$ 张屏幕文件。

9. 防尘防水等级 $\geq IP34$ ，保证机器在复杂环境中的安全。

10. 海拔补偿 $\geq 7000$ 米，满足高空转运需求。

11. 工作温度范围： $-20 \sim 50$  °C，满足低温和高温环境下工作要求。

12. 支持升级非消耗型氧传感器（如顺磁氧或超声氧传感器），提供产品说明书或白皮书证明材料。

▲13. 具备模式：控制/辅助通气模式A/C和同步间歇指令通气SIMV；持续气道正压通气模式/压力支持通气CPAP/PSV、双水平气道正压通气（如BIPAP或DuoLevel或BiLe

			<p>vel)、压力调节容量控制通气PRVC、压力调节容量控制-同步间歇指令通气模式PRVC-SIMV、心肺复苏通气模式CPRV、无创通气模式和氧疗模式,提供产品说明书或白皮书证明材料。</p> <p>14. 支持升级容量支持通气VS、气道压力释放通气APRV、自适应分钟通气(如AMV或ASV)。</p> <p>15. 具备智能同步技术,吸气触发、呼气触发和压力上升时间可自动调节</p> <p>16. 潮气量:20ml~4000ml,吸入氧浓度:21~100%,吸气压力:1~60cmH<sub>2</sub>O,呼气末正压:0~50cmH<sub>2</sub>O,吸气时间:0.1~10s,氧疗流量:2~80L/min。</p> <p>17. 压力触发灵敏度:-20~-0.5cmH<sub>2</sub>O,流速触发灵敏度:0.5~20L/min。</p> <p>18. 呼气触发灵敏度:1~80%。</p> <p>19. 支持湿化器,湿化器具有≥3英寸触摸屏,并且支持档位调节和温度调节两种模式。</p> <p>20. 支持升级WiFi功能。</p> <p>★21. 主机使用年限≥10年。</p>
4	★	安全要求	<p>医疗设备在救护车上使用过程中,因电源控制系统不稳定,导致医疗设备损坏,维修,换机,及产生的医疗事故纠纷等一切费用由供应商或电源控制系统生产厂家承担。</p> <p><b>【供应商须单独提供承诺函,格式自拟,未提供视为不满足实质性要求】</b></p>

### 3.3.服务要求

#### 3.3.1.服务内容要求

采购包1:

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
无			

#### 3.3.2.商务要求

采购包1:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	自合同签订之日30日内
2	★	交货地点	采购人指定地点
3	★	支付方式	分期付款
4	★	付款进度安排	<p>1、合同签订后,达到付款条件起30日内,支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、货物送达采购人指定地点后,达到付款条件起30日内,支付合同总金额的65.00%</p> <p>3、验收通过后,达到付款条件起30日内,支付合同总金额的5.00%</p>
5	★	验收、交付标准和方法	按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)的要求及竞争性磋商文件要求进行验收

6	★	质量保修范围和保修期	<p>(一)质保要求 1、质保期不低于3年（合同签订后采购人出具验收报告之日起），范围：所有投标产品整机含所有部件（质保期内涉及维修、产品更换、人工费用等一切费用包含在此次报价中）。 2、供应商须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。 3、供应商已充分了解采购人对合同设备的性能和技术的需求，承诺所供应设备完全能达到供应商投标文件技术参数响应的标准，否则自愿放弃采购合同相关权利。 4、货物制造质量出现问题，供应商应负责三包（包修、包换、包退），费用由供应商负担。 5、货到现场后由于采购人保管不当造成的质量问题，供应商亦应负责修理，但费用由采购人负担。</p> <p>(二)售后要求 1、供应商必须负责所投设备的安装调试及培训。 2、供应商应提供其它保证设备长期正常运转和常规保养所需的全套标准辅件配件、专用工具和说明书等。 3、质保期内出现质量问题，供应商在接到通知后2小时内响应到场，24小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；如供应商不能及时完成货物维修或货物经供应商3次维修仍不能达到采购合同约定的质量标准，视作供应商未能按时交货，采购人有权退货并追究供应商的违约责任。 4、供应商须指派专人负责与采购人联系售后服务事宜。 5、在签订合同前成交供应商须提供电源控制系统生产厂家承诺书原件、检测报告原件等证明材料。否则采购人有权不予签订合同。</p>
---	---	------------	--

7	★	违约责任与解决争议的方法	<p>(1) 采购人违约责任 1.采购人无正当理由拒收货物的, 采购人应偿付合同总价百分之五的违约金; 2.采购人逾期支付货款的, 除应及时付足货款外, 应向供应商偿付欠款总额万分之一/天的违约金; 逾期付款超过30天的, 供应商有权终止合同, 采购人应按合同总价5%标准向供应商支付违约金; 3.采购人偿付的违约金不足以弥补供应商损失的, 还应按供应商损失尚未弥补的部分, 支付赔偿金给供应商。 (2) 供应商违约责任 1.供应商交付的货物质量不符合合同规定的, 供应商应向采购人支付合同总价的百分之五的违约金, 并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给采购人, 否则, 视作供应商不能交付货物而违约, 按本条本款下述第“2.”项规定由供应商偿付违约赔偿金给采购人。 2.供应商不能交付货物或逾期交付货物而违约的, 除应及时交足货物外, 应向采购人偿付逾期交货部分货款总额的万分之一/天的违约金; 逾期交货超过30天, 采购人有权终止合同, 供应商则应按合同总价的百分之五的款额向采购人偿付违约金, 并须全额退还采购人已经付给供应商的货款。 3.供应商货物经采购人送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后, 如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的, 则视为供应商没有按时交货而违约, 供应商须在30天内无条件更换合格的货物, 如逾期不能更换合格的货物, 采购人有权终止本合同, 供应商应退还采购人已经付给供应商的货款并另付合同总价的百分之五的违约金给采购人。 4.供应商保证本合同货物的权利无瑕疵, 包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院(或仲裁机构)裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的, 供应商除应向采购人返还已收款项外, 还应另按合同总价的百分之五向采购人支付违约金并赔偿因此给采购人造成的一切损失。 5.供应商偿付的违约金不足以弥补采购人损失的, 还应按采购人损失尚未弥补的部分, 支付赔偿金给采购人。 (3) 争议解决办法: 1.因货物的质量问题发生争议, 由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的, 鉴定费由采购人承担; 货物不符合质量标准的, 鉴定费由供应商承担。 2.合同履行期间,若双方发生争议, 可协商或由有关部门调解解决, 协商或调解不成的, 可向采购人所在地人民法院提起诉讼。</p>
8	★	包装方式及运输	<p>涉及的商品包装和快递包装, 应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求, 包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸, 以确保货物安全无损运抵指定地点。</p>

### 3.4.其他要求

#### 采购包1:

本项目涉及产品认证、国家或行业标准等描述与国家最新要求不一致时以国家最新要求为准。