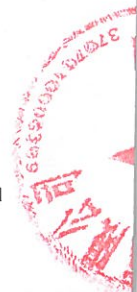


合同编号:

陵水黎族自治县公安局  
LTE 主动式无线终端定位设备  
采购合同

签订地点：海南省陵水黎族自治县  
2019年9月



甲方（买方）：海南省陵水黎族自治县公安局

地址：

联系人：

电话：

传真：

乙方（卖方）：北京博艺网讯科技有限公司

地址：北京市西城区新街口外大街 8 号 12 幢 021 室

联系人：杨明磊

电话：18813123905

传真：010-85863679

甲方向乙方采购 LTE 主动式无线终端定位设备。经友好协商，双方就合作事宜达成如下协议。

## 第 1 条 项目内容

1.1 项目名称：陵水黎族自治县公安局购买 LTE 主动式无线终端定位设备。

1.2 项目中产品设备的具体要求：详见附件一《设备清单》。

## 第 2 条 乙方的质量保证

2.1 乙方所提供的产品，若甲方有质量要求的，应严格按照质量要求；若技术性能无特殊说明，则按产品所属行业或国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2.2 乙方应保证所提供的产品是全新、未使用过的，并保证产品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所出现的任何不足或故障承担责任。

2.3 产品质量保修期后，除双方特殊约定外，甲方不得就买卖标的物的质量问题向乙方主张任何权利。

## 第 3 条 合同金额和付款方式

3.1 项目总金额：人民币 1730000.00（大写：壹佰柒拾叁万元整）。

3.2 免费升级/保修 24 个月，免费升级/保修期过后，费用另议。第三方生产的产品按第三方保修条款执行，保修期自该批货物运抵现场起开始计算。

3.3 其他收费：无

3.4 付款方式：

双方合同签订后，十五个工作日内，甲方向乙方支付总金额的 30%，即人民币：519000.00 元（大写：伍拾壹万玖仟元整），设备交付并验收合格后十五个工作日内支付总金额的 65%，即人民币：1124500.00（大写：壹佰壹拾贰万肆仟伍佰元整）；项目验收后一年后支付剩余 5% 款项，即人民币：86500.00 元（大写：

10.2 乙方逾期交付货物或提供服务时,每逾期一日,乙方应按合同总价款的 0.1%向甲方支付违约金。逾期交付货物或提供服务累计超过十五日,甲方有权直接解除合同,解除合同的通知送达乙方后生效。甲方也可要求乙方承担违约责任后继续履行合同。

(1) 若甲方要求解除合同,乙方应退还已收取的款项,并向甲方支付合同总价款的 10%作为违约金,违约金不足以弥补给甲方造成的损失,乙方还应当继续承担赔偿责任;

(2) 若甲方要求继续履行合同,乙方应当按每逾期一日支付合同总价款的 0.1%的计算方式向甲方支付违约金,计算的天数按实际逾期交货或提供的服务的天数计算。

10.3 若甲乙双方违反本合同第 8 条知识产权与商业秘密保护条款的相关规定,违约方应根据给对方造成的实际损失承担相应赔偿责任。

10.4 双方如有问题,先协商解决,协商不成的,任何一方可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

## 第 11 条 其他约定

11.1 乙方在运输和安装过程中出现的人员伤亡事故,由乙方负责。

11.2 本合同一式陆份,双方各执叁份,经甲乙双方盖章及法定代表人或授权代表签字后立即生效。未尽事宜由双方协商后可对本合同进行修改或补充,修改或补充条款与本合同具有同等法律效力。协商不成的,双方均可向甲方所在地仲裁机构提起诉讼。

11.3 以下为合同附件,系本合同的有效组成部分,具有法律效力:附件一《设备清单》;附件二《陵水黎族自治县 LTE 主动式无线终端定位设备技术需求说明书》;附件三《验收报告》。

(本行以下无正文)

甲方(盖章): 陵水黎族自治县公安局

单位地址:

法人或授权代表签字:

日期: 2019 年 9 月 12 日

乙方(盖章): 北京博艺网讯科技有限公司

公司地址: 北京市西城区新街口外大街 8 号

12 幢 021 室

账号: 11001069700053012074

法人或授权代表签字:

日期: 2019 年 9 月 12 日

附件一：合同设备清单

名称	设备名称	规格型号	数量	单位	价格 (万元)
LTE 主动式 无线终端车 载定位设备	LTE 主动式无线终端车载定位设备 主机 (含车辆改装)	NAS-DW-L100Z-C/P	1	台	113.7
	主动供电系统 (含车辆改装)	NS-G100Z-DC	1	套	11.5
	车顶智能测向天线阵 (含安装配件)	NS-G100Z-ZTX	1	个	3.5
	平板电脑 PAD (含智能软件)	三星 S-t705c	1	台	0.45
	LET 工模手机	Coolpad 8675-A	1	台	0.25
	4G 单兵 (含单兵充电器、单兵耳机、移动 电源、B 型天线、C 型天线、连接 线)	NAS-GD-L100Z-Ares	1	台	4
	黑匣子	审计授权管控终端 (笔记本)+审计操作移动终 端 (手机)	1	套	2.4
LTE 主动式 无线终端拉 杆定位设备	LET 主动式无线终端拉杆定位设备 主机	NAS-DW-L100Z-L/P	1	台	28
	主机电源 (内嵌)	NAS-DW-L100Z-DC	1	个	0.3
	定制全向天线 (内嵌)	NAS-DW-L100Z-EHS1BA159	1	根	1
	防水型 GPS 接受机天线 (SMA)	NAS-DW-L100Z-GPS	1	个	0.3
	五频天线	NAS-DW-L100Z-PV05	1	根	0.4
	车载电源逆变器	FPI-600A2	1	台	0.3
	LTE 工模机	Coolpad 8675-A	1	台	0.25
	设备操作手机 (含智能操作软件)	三星 SCH-1869	1	台	0.25
	4G 单兵 (含单兵充电器、单兵耳机、移动 电源、B 型天线、C 型天线、连接线)	NAS-GD-L100Z-Ares	1	台	4
	黑匣子	审计操作移动终端 (手机) 与车载设备共用审计终端	1	套	2.4
合计	金额大写：壹佰柒拾叁万元整				173

附件二：

## 陵水黎族自治县 LTE 主动式无线终端定位设备 技术需求说明书

LTE 主动式无线终端定位设备含车载定位设备和单兵定位设备，装配一主动式移动 2G(GSM)模块和一主动式移动 4G(TD-LTE)模块，两模块共用一套天馈系统，切换不同制式时，电源单元和天馈系统无需重新连接。

主动式移动 4G(TD-LTE)模块，通过其主机设备吸附目标手机，吸附后针对目标手机号码进行无感诱发，从空中接口获取响应的定位相关信息。

设备配套独立的车载供电模块，单独工作可以保证全套设备运行 2 小时以上，可以保证单制式设备独立运行 4 小时以上，同时车辆启动可以对车载供电体系进行充电。同时可以直接在车内提供 220v 交流电的供电接口。

具体功能要求如下：

1. 工作制式：中国联通 FDD-LTE 中国移动 TDD-LTE，中国电信 FDD-LTE, 中国联通 GSM WCDMA, 中国移动 GSM
2. 工作频段：中国联通 1860 -1880 MHz，中国电信 1765-1780MHz 1860-1875MHz，中国移动 1900-2700MHz
3. 发射功率：5W
4. 定位精度：< 1 米
5. 天线配置：定向/双向/全向天线可配
6. 覆盖范围：500m-800m
7. 采集内容：IMSI IMEI MAC
8. 防护等级：IP67



附件三：

## 验收报告

用户单位：陵水黎族自治县公安局

项目名称：购买 LTE 主动式无线终端定位设备

项目编号：SDSJHD-2019-016

承建单位：北京博艺网讯科技有限公司

客户地点：陵水黎族自治县

项目金额：¥1730000.00 元（大写：壹佰柒拾叁万元整）

编号	验收项目	是否符合要求	其他
1	设备型号规格功能是否相符		
2	设备及附件数量是否相符		
3	安装调试及运行是否正常		
4	软件系统是否运行正常		
5	其他		

由承建方提供的产品经安装调试完毕，软硬件均符合需求，现已交付用户单位验收使用。并已根据合同条款提供相应技术培训。

验收单位：陵水黎族自治县公安局

承建单位人员签名：\_\_\_\_\_

验收人签名：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_