

关于南宁市治超不停车检测非现场执法系统项目采购
(项目编号: NNZC2024-G1-991245-HBGS) 的
质疑答复书

一、质疑供应商的姓名和名称

质疑供应商: 钦州市顶天网络有限公司

地址: 钦州市五马路北二巷 27 号 邮编: 535002

法定代表人: 叶润友 联系人: 黄蓉蓉 联系电话: 13878875445

授权代表: 黄蓉蓉

二、收到质疑函的日期、质疑项目名称及编号

收到质疑函的日期: 2024 年 09 月 20 日

质疑项目名称: 南宁市治超不停车检测非现场执法系统项目采购

质疑项目编号: NNZC2024-G1-991245-HBGS

三、质疑事项具体内容

质疑基本事项: 钦州市顶天网络有限公司于 2024 年 09 月 18 日获取采购文件, 并于 2024 年 09 月 20 日对采购文件进行质疑。

质疑事项 1: 01 分标货物需求一览表

6	系统软件调试	项	1	定制
7	运输费	项	1	根据现场实际情况确定
8	上门服务费	次	2	定制
9	工时费	天	7	包含检修、维修、安装、调试等
二、友谊路站点				
3	车位抓拍 900 万摄像头维修	个	1	定制
五、扶照 S514 站点				
6	配合检定费用	项	1	定制



八、其他				
1	所需维修站点施工胶水	桶	75	定制
总计			人民币 900000.00 元	

事实依据：招标文件 01 分标货物需求一览表，明显存在采购需求不明确的问题，严重影响我公司估算成本和编制方案，本项目的采购需求模糊不明确，无法确定本项目的服务范围。

质疑事项 1 的答复：质疑事项事实清楚，质疑事项成立，予以采纳；明确采购需求。

6	系统软件调试	项	1	包含后端数据对接、称重数据处理调试、前端采集系统调试、工控机前端软件安装等
7	运输费	项	1	根据现场实际情况或（实际距离）确定
8	上门服务费	次	2	包含称重设备安装、处理网络故障、处理软硬件故障等
9	工时费	天	7	包含检修、维修、安装、调试等

二、友谊路站点

3	车位抓拍 900 万摄像头维修	个	1	包含抓拍单元、电源、闪光、镜头聚焦调节等
---	-----------------	---	---	----------------------

五、扶照 S514 站点

6	配合检定费用	项	1	包含更换后质检、检定时数据调试配合
---	--------	---	---	-------------------

八、其他

1	所需维修站点施工胶水	桶	75	SL-3110 、AB 型混合胶水
---	------------	---	----	-------------------

质疑事项 2：01 分标商务条款七、站点硬件设备损坏需更换的，需按照市场价格报价给业主单位，由业主单位安排采购后，进行售后安装调试。

事实依据：进行售后安装调试涉及的各项成本费用是否包含在采购需求中，是否包含在采购预算中，该项条款严重影响我公司估算成本和编制方案，本项目的采购需求模糊不明确，无法确定本项目的服务范围。

质疑事项 2 的答复：引用事实不正确，质疑 01 分标却引用 02 分标的内容；“七、站点硬件设备损坏需更换的，需按照市场价格报价给业主单位，由业主单位安排采购后，进行售后安装调试。”

质疑事项成立，予以采纳；修改为“七、站点硬件设备损坏需更换的，

中标人需按照市场价格报价给业主单位，由业主单位安排采购后，中标人进行免费售后安装测试。”

质疑事项 3:01 分标 评分办法技术方案分

2	技 术 分(满 分 39 分	(2) 技术方案分 (满分 10 分)	由评委依据投标人的响应文件中技术方案内容进行评审，未提供技术方案的不得分。 一档（3 分）：方案基本完整、可行性差，不能很好切合实际要求的，整体项目技术方案（包括但不限于提出全面的培训计划和课程内容安排、让采购人全面掌握系统与各种设备的原理、安装、维修、更换等各种知识与技能等）的科学性、完整性、可操作性等描述较笼统，模糊的，进入一档。 二档（6 分）：方案完整、可行性一般，较切合实际要求的，整体项目技术方案（包括但不限于提出全面的培训计划和课程内容安排、让采购人全面掌握系统与各种设备的原理、安装、维修、更换等各种知识与技能等）的科学性、完整性、可操作性等描述一般，不够完善的，进入二档。 三档（10 分）：在二档基础上，技术方案完整合理、可行性强，切合实际需求，整体项目培训方案（包括但不限于提出全面的培训计划和课程内容安排、让采购人全面掌握系统与各种设备的原理、安装、维修、更换等各种知识与技能等）的科学性、完整性、可操作性等均详细、完善，提出的培训计划安排、组织实施管理、培训安排、培训质量管控等方案完整，方案优于其它通过符合性审查供应商的，进入三档。
---	-------------------------	------------------------	---

事实依据：应该明确优于的标准，该项条款严重影响我公司编制方案。

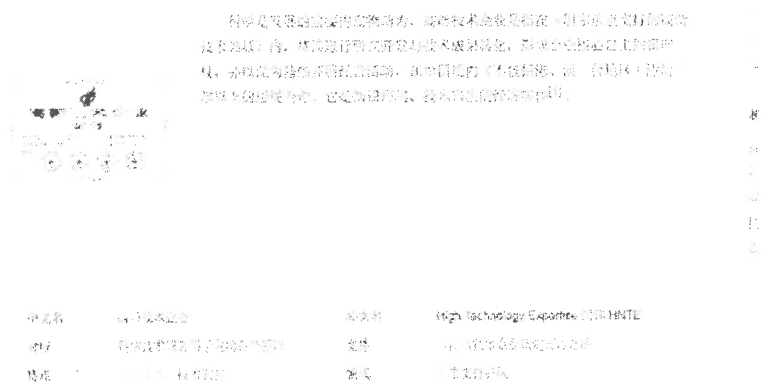
质疑事项 3 的答复:质疑事项成立，予以采纳；删除“方案优于其它通过符合性审查供应商的，”。

质疑事项 4:01 分标 评分办法 项目实施方案分

(3) 项目实施方案分 (满分 9 分)	由评委依据投标人响应文件中的项目实施方案的项目实施组织架构、技术力量和人力资源安排、实施进度、项目验收等内容进行评审。 一档（3 分）：有简单的项目实施方案，对项目实施目标、实施过程、实现思路有基本描述，项目实施组织机构、安装调试方法较为简单。
-------------------------	--

	二档（6分）：在一档的基础上，项目实施方案的内容和措施比较完善；对项目实施目标、实施过程、实现思路描述具体，具有合理的安装调试方法，工期划分基本合理，项目实施组织机构基本满足项目实施要求。管理措施、具体实施流程、进度安排、质量保证措施、风险防范措施等整体方案针对性强，实施流程、项目实施计划项目实施方案等内容基本齐全完善的，进入二档。 三档（9分）：在二档的基础上，对项目实施目标、实施过程、实现思路科学合理，有详细全面的阐述，安装调试方法具体详细，工期划分合理，项目实施组织机构齐全完善。包含管理措施、具体实施流程、进度安排、质量保证措施、风险防范措施，整体方案针对性较强，实施流程、项目实施计划，以及项目的分工安排计划、服务内容和措施等全面完善，能提供高新技术企业证书复印件并加盖单位公章的，进入三档。
--	---

高新技术企业



事实依据：此评分标准与采购项目的具体特点和实际需要不相适应，与合同履行无关，明显指向特定供应商嫌疑。

质疑事项 4 的答复:质疑事项成立，删除“能提供高新技术企业证书复印件并加盖单位公章的，”。

质疑事项 5:02 分标.....评分办法.....项目实施人员分

商务分（满分 25 分）	（1）项目实施人员分(满分 13 分)	1. 项目负责人：具备一级建造师证书（机电工程或通信与广电工程）、建筑智能化中级以上工程师证书，每有一项得 2 分，
--------------	---------------------	--

		最高得 4 分。（满分 4 分） 2. 项目技术负责人：具备建筑智能化中级以上工程师证书，得 2 分。（满分 2 分） 3. 项目组其他成员（不含项目负责人、技术负责人）：投入技术项目团队成员需包含安全员、设备安装质量员、设备安装施工员和建筑电工，每有一个得 1 分，一人具备多本证书不重复得分。（满分 7 分） 注：以上人员必须提供证书扫描件或复印件以及在本单位交纳的近三个月社保证明等相关证明材料，否则不得分。
--	--	---

事实依据：此评分标准与采购项目的具体特点和实际需要不相适应，与合同履行无关。同时该评分办法中要求团队成员同时具备多类证书才得满分，涉嫌以“组合拳”的形式明显指向特定供应商嫌疑。

质疑事项 5 的答复：02 分标的各个运维点位都是主干道、车流通行量较大，在运维过程中道路是无法进行全封闭，同时本标段涉及设备安装、调试、取电、安全维护等工作，为了确保维保安装质量和安全无事故，故要求项目人员具备的相关资格证书作为加分项，完全符合本采购项目的具体特点和实际需要，质疑事项缺乏事实依据，质疑事项不成立，予以驳回。

质疑事项 6：01 分标、02 分标、03 分标货物需求一览表

事实依据：采用已废止的标准作为重要技术参数指标、功能项加分项。

查询链接：

<https://openstd.samr.gov.cn/bzgk/gb/newGbInfo?hcno=775D68F57CCF1>

309D514 4D24555B974B

01. 分标

2	LED 频闪灯	个	1	LED 数量:20 颗 3W 高亮 LED 功率:35W 光通量:3600lm 色温:3000-3500K、4000-4200K、6000-7000K 等(可选) 控制:内置光敏控制 开启照度: ≤50Lux 关闭照度: ≥100Lux 关闭延时:8 秒 支架:180 度旋转 防护等级:IP66
---	---------	---	---	--

				工作电压:110-220~VAC ±20% 工作温度:-40 度 +80 度 灯壳材料:压铸铝重量:1.7Kg 外型尺寸:L155*W125*H90mm 视角/视距:30 ° /80m, 45 ° /50m, 60 ° /40m 防雷(GB/T 17626.5):共模±4Kv 差模±2kV
六、扶照 G324 站点				
1	LED 频闪灯	个	2	LED 数量:20 颗 3W 高亮 LED 功率:35W 光通量:3600lm 色温:3000-3500K、4000-4200K、6000-7000K 等(可选) 控制:内置光敏控制 开启照度:≤50Lux 关闭照度:≥100Lux 关闭延时:8 秒 支架:180 度旋转 防护等级:IP66 工作电压:110-220~VAC ±20% 工作温度:-40 度 +80 度 灯壳材料:压铸铝重量:1.7Kg 外型尺寸:L155*W125*H90mm 视角/视距:30 ° /80m, 45 ° /50m, 60 ° /40m 防雷(GB/T 17626.5):共模±4Kv 差模±2kV
七、江南 S311 站点				

02 分标

2	称重数据处理单元	车道	4	跨道精检型, AD 转换, 数据采集, 轴数识别; 8 路同步采样模拟输入, 采样率高达 248kS/s; 24 位分辨率, ADC 具有 114dB 动态范围; 输入信号的范围从±1V 至 10V 时, 可设置 2 种增益设置, 高达+20dB; 交流/直流可选; 8 路通道提供的通道密度适宜大多数 NVH; 高可靠性。 ★内核: 具有工业级嵌入式内核、搭载实时操作系统。 ★具备以下抗电磁干扰能力, 包括以下①-⑥的内容: ①具备静电放电抗扰度能力, 符合 GB/T 17626.2-2006 的规定; ②具备射频电磁场辐射抗扰度能力, 符合 GB/T 17626.3-2016 的规定; ③具备电快速瞬变脉冲群抗扰度能力, 符合 GB/T 17626.4-2008 的规定; ④具备浪涌(冲击)抗扰度能力, 符合 GB/T 17626.5-2008 的规定; ⑤具备传导骚扰抗扰度能力, 符合 GB/T 17626.6-2008 的规定; ⑥具备电压暂降和短时中断抗扰度能力, 符合 GB/T 17626.11-2008 的规定。
二、调试检定及运输				
1	称重系统调试	车道	4	实车标定费用

2	系统联调	套	1	全系统调试费
---	------	---	---	--------

2	称重数据处理单元	车道	4	跨道精检型，AD 转换，数据采集，轴数识别；8 路同步采样模拟输入，采样率高达 248kS/s；24 位分辨率，ADC 具有 114dB 动态范围；输入信号的范围从±1V 至 10V 时，可设置 2 种增益设置，高达+20dB；交流/直流可选；8 路通道提供的通道密度适宜大多数 NVH；高可靠性。 ★内核：具有工业级嵌入式内核、搭载实时操作系统。 ★具备以下抗电磁干扰能力，包括以下①-⑥的内容：①具备静电放电抗扰度能力，符合 GB/T 17626.2-2006 的规定；②具备射频电磁场辐射抗扰度能力，符合 GB/T 17626.3-2016 的规定；③具备电快速瞬变脉冲群抗扰度能力，符合 GB/T 17626.4-2008 的规定；④具备浪涌（冲击）抗扰度能力，符合 GB/T 17626.5-2008 的规定；⑤具备传导骚扰抗扰度能力，符合 GB/T 17626.6-2008 的规定；⑥具备电压暂降和短时中断抗扰度能力，符合 GB/T 17626.11-2008 的规定。
3	现场工控机	台	1	特殊定制称重仪表；硬件部分：19”标准机架，4U；处理器：IntelI7；双硬盘：500G/7200 转+120G 固态硬盘；内存：8G；网络：10/100M/1000M 自适应网卡×2；软件部分：操作系统：WindowsXP/7；全天候连续工作；断电后来电自动开机并自动加载监控系统；远程维护模块及远程管理系统； ★具备以下抗电磁干扰能力，包括以下①-⑥的内容：①具备静电放电抗扰度能力，符合 GB/T 17626.2-2006 的规定；②具备射频电磁场辐射抗扰度能力，符合 GB/T 17626.3-2016 的规定；③具备电快速瞬变脉冲群抗扰度能力，符合 GB/T 17626.4-2008 的规定；④具备浪涌（冲击）抗扰度能力，符合 GB/T 17626.5-2008 的规定；⑤具备传导骚扰抗扰度能力，符合 GB/T 17626.6-2008 的规定；⑥具备电压暂降和短时中断抗扰度能力，符合 GB/T 17626.11-2008 的规定；以上①-⑥项检验结果要求试验期间和试验后工作正常，单项判定结果合格。

03 分标

3	称重数据处理单元	台	1	跨道精检型，AD 转换，数据采集，轴数识别；8 路同步采样模拟输入，采样率高达 248kS/s；24 位分辨率，ADC 具有 114dB 动态范围；输入信号的范围从±1V 至 10V 时，可
---	----------	---	---	---

				设置 2 种增益设置，高达+20dB；交流/直流可选；8 路通道提供的通道密度适宜大多数 NVH；高可靠性。 ★内核：具有工业级嵌入式内核、搭载实时操作系统。 ★具备以下抗电磁干扰能力，包括以下①-⑥的内容：①具备静电放电抗扰度能力，符合 GB/T 17626.2-2006 的规定；②具备射频电磁场辐射抗扰度能力，符合 GB/T 17626.3-2016 的规定；③具备电快速瞬变脉冲群抗扰度能力，符合 GB/T 17626.4-2008 的规定；④具备浪涌（冲击）抗扰度能力，符合 GB/T 17626.5-2008 的规定；⑤具备传导骚扰抗扰度能力，符合 GB/T 17626.6-2008 的规定；⑥具备电压暂降和短时中断抗扰度能力，符合 GB/T 17626.11-2008 的规定。
4	激光检测单元	项	1	1、支持≥3 个 10/100M 自适应，≥1 个 RS232 接口。 2、支持供电：AC220V，±20%，50Hz±2Hz。 3、整机最大功耗<100W。 4、工作环境温度-55℃~+70℃，外壳防护等级≥IP55。

质疑事项 6 的答复：质疑事项成立，予以采纳，按照最新的标准执行。

01 分标货 LED 频闪灯的技术参数修改为：

回电时间短、适于超速抓拍

峰值功率大，有效提升白天目标效果

具有光敏，支持白天和晚上两档亮度，可通过 RS485 调节亮度值

电平量触发（可定制开关量触发）

灯体设计新颖别致，具有手动万向节，调节方便

内置光栅（可选配外置光栅），可有效减少光污染

一般规范

工作温度：温度-30℃~70℃

电源：220VAC±10%

工作湿度：湿度 5%~95%@40℃，无凝结

重量：6KG

02 分标回复：经国家标准信息公共服务平台查询，抗电磁干扰能力当前检验标准依据已更新，现根据最新标准将称重数据处理单元及现场工控机参数调整为：

称重数据处理单元：跨道精检型，AD 转换，数据采集，轴数识别；8 路同步采样模拟输入，采样率高达 248kS/s；24 位分辨率，ADC 具有 114dB 动态范围；

输入信号的范围从±1V 至 10V 时，可设置 2 种增益设置，高达+20dB；交流/直流可选；8 路通道提供的通道密度适宜大多数 NVH；高可靠性。

★内核：具有工业级嵌入式内核、搭载实时操作系统。

★具备以下抗电磁干扰能力，包括以下①-⑥的内容：①具备静电放电抗扰度能力，符合 GB/T 17626.2-2018 的规定；②具备射频电磁场辐射抗扰度能力，符合 GB/T 17626.3-2023 的规定；③具备电快速瞬变脉冲群抗扰度能力，符合 GB/T 17626.4-2018 的规定；④具备浪涌（冲击）抗扰度能力，符合 GB/T 17626.5-2019 的规定；⑤具备传导骚扰抗扰度能力，符合 GB/T 17626.6-2017 的规定；⑥具备电压暂降和短时中断抗扰度能力，符合 GB/T 17626.11-2023 的规定。

现场工控机：特殊定制称重仪表；硬件部分：19” 标准机架，4U；处理器：Intel i7；双硬盘：500G/7200 转+120G 固态硬盘；内存：8G；网络：10/100M/1000M 自适应网卡×2；软件部分：操作系统：Windows XP/7；全天候连续工作；断电后来电自动开机并自动加载监控系统；远程维护模块及远程管理系统；

★具备以下抗电磁干扰能力，包括以下①-⑥的内容：①具备静电放电抗扰度能力，符合 GB/T 17626.2-2018 的规定；②具备射频电磁场辐射抗扰度能力，符合 GB/T 17626.3-2023 的规定；③具备电快速瞬变脉冲群抗扰度能力，符合 GB/T 17626.4-2018 的规定；④具备浪涌（冲击）抗扰度能力，符合 GB/T 17626.5-2019 的规定；⑤具备传导骚扰抗扰度能力，符合 GB/T 17626.6-2017 的规定；⑥具备电压暂降和短时中断抗扰度能力，符合 GB/T 17626.11-2023 的规定。以上①-⑥项检验结果要求试验期间和试验后工作正常，单项判定结果合格。

03 分标称重数据处理单元技术参数修改为：

称重数据处理单元：跨道精检型，AD 转换，数据采集，轴数识别；8 路同步采样模拟输入，采样率高达 248kS/s；24 位分辨率，ADC 具有 114dB 动态范围；输入信号的范围从±1V 至 10V 时，可设置 2 种增益设置，高达+20dB；交流/直流可选；8 路通道提供的通道密度适宜大多数 NVH；高可靠性。

★内核：具有工业级嵌入式内核、搭载实时操作系统。

★具备以下抗电磁干扰能力，包括以下①-⑥的内容：①具备静电放电抗扰

度能力，符合 GB/T 17626.2-2018 的规定；②具备射频电磁场辐射抗扰度能力，符合 GB/T 17626.3-2023 的规定；③具备电快速瞬变脉冲群抗扰度能力，符合 GB/T 17626.4-2018 的规定；④具备浪涌（冲击）抗扰度能力，符合 GB/T 17626.5-2019 的规定；⑤具备传导骚扰抗扰度能力，符合 GB/T 17626.6-2017 的规定；⑥具备电压暂降和短时中断抗扰度能力，符合 GB/T 17626.11-2023 的规定。

质疑事项 7:03 分标评分办法

2、供应商具有省、自治区、直辖市人民政府建设主管部门颁发得建筑施工企业安全生产许可证，提供证书复印件得 1 分。

3、供应商具有省、自治区、直辖市人民政府建设主管部门颁发得电子与智能化工程专业承包二级资质，得 2 分；具有电子与智能化工程专业承包一级资质，得 4 分。

事实依据：以上证书属于准入性证书，应该作为投标人的资格要求，不应该作为评分办法加分项。

质疑事项 7 的答复：质疑 03 分标却引用 02 分标的内容，前后不一致矛盾；以上内容作为 02 分标的加分项，完全符合 02 分标项目的实际需求，质疑事项缺乏事实依据，予以驳回。

综合上述质疑答复，质疑事项 1、2、3、4、6 成立，予以采纳；根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）及《广西壮族自治区政府采购供应商质疑处理办法》（桂财采〔2006〕11 号）的相关规定贵公司质疑事项 5、质疑事项 7 缺乏事实依据，不成立，予以驳回。

四、感谢质疑人对政府采购活动的参与、支持和监督。根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第十七条规定，如质疑人对本次答复不满意，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

采购代理机构：广西河埠工程咨询有限公司

2024 年 09 月 27 日

