

# 采购合同

CHINA TOWER  
中国铁塔

CHINA TOWER  
中国铁塔

CHINA TOWER  
中国铁塔

CHINA TOWER  
中国铁塔

CHINA TOWER  
中国铁塔

CHINA TOWER  
中国铁塔

采购项目名称：大丰港化工园区智慧平台重大安全风险防控

能力建设提升服务项目

甲方：江苏大丰港经济开发区管理委员会

乙方：中国铁塔股份有限公司盐城市分公司

合同订立时间：二〇二六年三月

采购方(以下简称甲方)：江苏大丰港经济开发区管理委员会

供应商(以下简称乙方)：中国铁塔股份有限公司盐城市分公司

根据《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方就大丰港化工园区智慧平台重大安全风险防控能力建设提升服务项目按照招标结果签订本合同。

第一条合同内容：大丰港化工园区智慧平台重大安全风险防控能力建设提升服务项目。本次项目严格遵循“基于现有、精准升级”原则，依托园区已建成的平台架构开展定向优化，重点推进三方面建设：一是功能补全强化，在现有基础上深化安全基础管理、重大危险源安全管理、特殊作业管理等功能模块，提升风险识别精准度；二是硬件性能优化，配套安装防爆型移动监控摄像头及视频分析智能终端，提升危险区域监测的稳定性与可靠性；三是重点场景建设升级，完善作业票全流程数字化管理功能，同步强化 AI 视频智能分析能力，实现对人员违规行为、烟火隐患等场景的自动识别与预警。具体内容详见本项目招标文件第四章采购需求。

第二条本合同项下合同含税总价款：(大写)壹佰肆拾捌万叁仟元整(小写)1483000.00元。其中服务部分不含税金额1229245.25元，含税1303000元，税率6%；设备部分不含税金额159292.04元，含税180000元，税率13%。

第三条组成本合同的有关文件

本项目中标通知书、招标、投标文件和有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

第四条权利保证

甲方向乙方提交的所有资料、文件及乙方为履行本合同向甲方交付的服务、服务成果的知识产权属于甲方，乙方对甲方提供的业务资料、技术资料应严格保密，不得扩散。乙方应保证甲方在使用、接受本合同采购货物、服务任何一部分时不受乙方及第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权，由乙方负全部责任和损失。同时消除对甲方产生的不利影响，如造成甲方损失的，乙方应承担赔偿责任。

第五条合同履行期限

合同履行期限：自合同签订之日起90个工作日完成项目全部内容并经招标人

验收合格。

合同有限期：一年。

第六条服务要求：

1、质量标准：相关质量验收规范合格标准。

2、验收标准：验收执行国家或行业最新标准、招标文件各项技术参数指标、投标文件投标承诺所达到的各项技术参数指标（招标文件、投标文件、国家或行业标准不一致处以最高标准执行）。

3、质保期：一年，自甲方验收合格之日起计算。

第七条合同价款支付与履约担保

1、本合同项下所有款项均以人民币支付。

2、本项目价款一律通过银行非现金结算，每次付款前乙方须按照甲方财务要求提供相应的增值税发票，否则甲方有权拒绝付款，并不产生违约责任。

3、付款方式：签订合同后支付合同价款的 30%作为预付款（甲方在收到发票后 10 个工作日内将预付款支付到乙方账户（在签订合同时，乙方明确书面表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，甲方可就预付款比例作相应调整）），乙方按甲方要求对本项目需求服务内容全部安装调试完毕，经甲方验收全部合格后 60 日内付至合同价的 80%，余款于项目验收合格满一年无质量问题及违约情形后 60 日内结清（无息）。

4、乙方于合同签订前交纳人民币 148300.00 元作为本合同的履约保证金。

备注：甲方对 AA 评级及以上政府采购供应商（需提供信用管理部门备案的第三方信用报告）降低履约保证金缴纳比例（合同价款金额的 5%）。

4.1 履约保证金的缴纳形式：

4.1.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交履约保证金。依据《关于在全省政府采购领域推行电子履约保函（保险）的通知》，鼓励供应商自愿使用电子履约保函（保险）代替缴纳履约保证金。

4.1.2 如以履约保函（保险）形式缴纳履约保证金，供应商可通过政府采购电子履约保函（保险）平台（www.jsdzbh.com）在线申请履约保函（保险）。

4.2 履约保证金的退还：

4.2.1 方式：无息退还至乙方缴纳履约保证金的账户。如为保函，在到期时自行失效。

4.2.2 时间：验收合格且甲方收到收据后 30 日内。

4.3.3 条件：按合同要求全部履约完成并经甲方验收合格无违约情形，且甲方收到乙方出具的收据。

5、本项目采用固定单价合同，结算时按照中标单价执行，不调整（甲方同意调整除外）。合同价款包括但不限于人工费、材料费、安装费、平台功能开发费、调试费、垃圾清运费、场地恢复费、检测费、验收费、评审费、培训费、管理费、税费、企业管理费、利润等以及所有不可预见的全部相关费用（应充分考虑所有风险、责任等），招标文件和合同未列明，而乙方认为必需的费用投标时已自行综合考虑到合同价款中。

#### 第八条违约责任

1. 合同签订后，甲方无故中止或解除合同，甲方按乙方实际完成的工作量支付乙方合同价款。

2. 甲方应按照本合同约定按期支付合同价款。非因甲方原因导致未按期支付乙方合同价款的，甲方应积极协调费用支付事宜。

3. 合同签订后，如乙方擅自中止或解除合同，乙方向甲方支付合同价款的30%违约金，如造成甲方损失的，乙方还应赔偿损失。

4. 实施过程中，乙方逾期交付或质保期内接到甲方通知后未到场的，每延误一天承担1000元的违约金，逾期超过10天的，甲方有权解除合同，乙方除返还甲方已支付的合同价款外，应向甲方支付合同价款30%的违约金。如造成甲方损失的，乙方还应赔偿损失。

5. 乙方在承担违约责任后，仍应继续履行合同约定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

6. 对于甲方提供的有关资料，乙方有保密义务，不得向第三人以任何方式泄露。否则，乙方应赔偿甲方损失。

7. 合同履行期间，乙方人员的人员、财产安全由乙方自行负责，与甲方无关。若乙方不能及时处理所发生的问题和责任，并且影响到项目整体进度时，甲方有

权处理相关事务, 所发生的费用在合同价款中扣除。

第九条合同的变更和终止

除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外, 甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。

第十条合同的转让

乙方不得擅自或部分或全部转让其应履行的合同义务, 如出现此行为, 甲方有权解除合同, 同时乙方应承担合同价款 30%的违约金。如造成甲方损失的, 乙方应赔偿损失。

第十一条争议的解决

因履行本合同引起的或与本合同有关的争议, 甲、乙双方应首先通过友好协商解决, 如果协商不能解决争议, 则向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

第十二条诚实信用

乙方应诚实守信, 严格按照招标文件要求和承诺履行合同, 不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。

第十三条合同生效及其他

- 1、本合同自双方盖章、法定代表人或授权代理人签名之日起生效。
- 2、本合同一式捌份, 甲乙双方各执肆份, 具有同等法律效力。
- 3、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。
- 4、本项目合同价款债权不得转让和质押。

甲方(盖章): 江苏大丰港经济开发区管理委员会

乙方(盖章): 中国铁塔股份有限公司盐城市分公司

法定代表人或授权代理人(签名): 高翔

法定代表人或授权代理人(签名): 姚晨

2026 年 3 月 10 日

2026 年 3 月 10 日

合同编号：CTC-JSYC-2026-000159

政府采购合同履行验收书（参考格式）

根据政府采购合同（编号：JSZC-320904-JSJY-G2026-0004）的约定，我单位组织对大丰港化工园区智慧平台重大安全风险防控能力建设提升服务项目中标（成交）供应商中国铁塔股份有限公司盐城市分公司提供的货物（工程、服务）进行了履约验收，验收情况如下：

项目名称	大丰港化工园区智慧平台重大安全风险防控能力建设提升服务项目	项目地点	大丰港化工园区
预算金额	150.00 万元	承接单位	中国铁塔股份有限公司盐城市分公司
合同时间		项目开始时间	
项目结束时间		项目联系人	
验收情况和验收意见 (可另附)			
验收小组（签名）：  年 月 日			
供应商确认意见（签章）：  年 月 日			
采购人确认意见（签章）：  年 月 日			

## 廉政合同

甲方：江苏大丰港经济开发区管理委员会

乙方：中国铁塔股份有限公司盐城市分公司

为强化抓源治本工作力度，杜绝不廉洁行为，特制定本合同，双方遵照执行。

1、甲、乙双方必须严格遵守国家法律、法规政策及各项廉政规定，恪守职业道德规范。

2、甲、乙双方在具体工程建设行为中，必须严格遵守招投标法规定的原则、方式、程序，保证公平、公正、公开。

3、甲乙双方不得相互串通，损害国家利益、社会公共利益及其他当事人的合法权益。

4、甲方工作人员及其配偶、子女不得以任何形式或名义索要、接受乙方的现金、有价证券、支付凭证和其他馈赠礼品；乙方不得以任何形式或名义向甲方工作人员及其配偶、子女、评标人员赠送现金、有价证券、支付凭证和礼品或采取其他不正当手段谋取利益。

5、甲方工作人员及其配偶、子女不得以任何形式或者名义接受乙方的宴请、请购、旅游、健身和其他娱乐活动；乙方不得以任何形式或名义邀请甲方工作人员及其配偶、子女请吃、请购、旅游、健身和其他娱乐活动。

6、甲方工作人员及其配偶、子女不得以打“业务牌”等形式变相接受乙方的钱物；乙方不得以打“业务牌”的形式向甲方工作人员及其配偶、子女变相送钱物。

7、甲方工作人员及其配偶、子女不得在乙方报销应由个人支付的费用或领取报酬；乙方不得为甲方工作人员及其配偶、子女报销应由个人支付的费用或发放报酬。

违约责任：

1、甲方发生违约行为，一经查实将视情节轻重对直接责任人进行严肃处理并追究主管人员的责任。

2、乙方发生违约行为，甲方有权解除合同，并将其列入“黑名单”在一定范围内公布，三年内不得参加辖区内的政府采购项目。

3、甲、乙双方所签定的廉政合同的时效与本项目采购合同时效等同。

合同编号: CTC-JSYC-2026-000159



甲方名称(盖章): 江苏大丰港经济开发  
区管理委员会

法定代表人或委托代理人



2026年3月10日



乙方名称(盖章): 中国铁塔股份有限公  
司盐城市分公司

法定代表人或委托代理人:



2026年3月10日



附件: 合同服务及设备清单

序号	系统	模块	功能描述	数量	单位	综合单价 (元)	税率	不含税价 (元)	含税价 (元)	
一、康泰部分										
1. 平台功能对标升级										
1	安全基础管理 升级	网区基础信息管理 升级	增加数据多维度统计 分析、可视化展示	1	项	30000	6%	28301.89	30000	
2		安全生产行政许可 管理升级	增加安全生产许可流 程灵活配置	1	项	30000	6%	28301.89	30000	
3		第三方单位管理升 级	增加安全教育培训记 录	1	项	20000	6%	18867.92	20000	
4			增加诚信评价规则的 在线配置	1	项	20000	6%	18867.92	20000	
5	重大危险源安 全管理升级	在线监测预警升级	实现对重大危险源安 全在线抽查	1	项	10000	6%	9433.96	10000	
6			实现重大危险源数据 查询、对比分析	1	项	20000	6%	18867.92	20000	
7			实现异常情况识别和 预警	1	项	20000	6%	18867.92	20000	
8		构建风险预警模型,实 现重大危险源安全风 险的实时评估分析和 展示	1	项	30000	6%	28301.89	30000		
9		根据预警级别,即时自 动完成预警信息的发 送、核查、反馈	1	项	40000	6%	37735.85	40000		
10		重大危险源企业分 类监管升级	构建危险化学品重大 危险源企业安全管理 现状综合评价体系	1	项	50000	6%	47169.81	50000	
11		双重预防机制 升级	企业双重预防机制 建设及运行效果抽 查检查升级	支持查询每家企业风 险分析完成率、排查任 务完成率及隐患整改 完成率信息	1	项	50000	6%	47169.81	50000
12				实现通过短信等方式 进行隐患推送	1	项	50000	6%	47169.81	50000
13		封闭化管理升 级	危险化学品运输路 径规划、定位和追 踪升级	实现在线规划危险化 学品车辆园区内专用 车道	1	项	50000	6%	47169.81	50000
14			人员分布管理升 级	实现园区内人员分布 异常情况的统计分析	1	项	30000	6%	28301.89	30000
15	实现园区内人员分布 的可视化展示			1	项	30000	6%	28301.89	30000	
16	敏捷应急升级	应急预案管理升级	实现应急预案查询、检 索、多维度统计分析	1	项	40000	6%	37735.85	40000	
17		应急资源管理升级	实现应急物资信息统 计分析、可视化展示	1	项	40000	6%	37735.85	40000	
18		应急事故模拟演练	定制化开发应急事故 模拟演练模型一套	1	项	30000	6%	28301.89	30000	
19	能源管理系统	能耗监测	支持手动维护园区企 业点位能耗数据,展示 用能状态。	1	项	20000	6%	18867.92	20000	
20		预报警管理	超阈值自动预警,及时 发现并处理能耗异常。	1	项	20000	6%	18867.92	20000	
21		节能分析管理	分析能耗数据,挖掘节	1	项	20000	6%	18867.92	20000	

序号	系统	模块	功能描述	数量	单位	综合单价 (元)	税率	不含税价 (元)	含税价 (元)
			能潜力, 辅助节能决策。						
22	产业服务	产业链分析	梳理园区化工产业链上下游环节, 展示相关优势产业链条。	1	项	20000	6%	18867.92	20000
23		产业分布图	可视化呈现园区内优势产业空间布局, 直观展示产业集聚与分布特征。	1	项	20000	6%	18867.92	20000
24		产业招商图	可视化展现园区空间资源、招商资源等信息。	1	项	20000	6%	18867.92	20000
<b>2. 硬件设备配套</b>									
1	硬件	视频分析智能终端	CPU:RK3568-Rockchip Quad-core ARM Cortex-A55 2.0GHz+4xRK3576; 内存:DDR4 4GB; 硬盘:eMMC 32G; NPU:4x6TOPS @1NT8; 网口:RJ45 接口, 1000Mbpsx2; HDMI:HDMI OUTx1 支持 HDMI 2.0; 音频:3.5mm 音频接口; 电源:AC220V 50Hz; 功耗:≤120W; 外壳材质:钣金; 工作温度:-20℃~60℃; 工作湿度:20%~90%(无凝露); 算法分析:支持最大64路1080P视频分析, 安全帽、工服、安全带、反光衣、车辆违停、烟火、人脸检测、人体检测、行为识别(抽烟、玩手机、摔倒等)、区域超员、堵塞通道、堆高超量、非法入侵算法。	2	台	40000	13%	70796.46	80000
2		防爆型移动监控摄像头 (气体可燃监测套件, 2个)	防爆型移动监控摄像头 (含高位升降单元), 包含气体可燃监测套件, 防爆等级: EX ib IIC T3 Gb 报警: 声光语音自动报警、远程语音喊话、一键报警。	2	台	50000	13%	88495.58	100000
<b>3. 亮点场景建设升级</b>									
1	特殊作业管理	企业特殊作业报备	实现企业特殊作业报备功能, 针对报备特殊作业进行审批管理, 实现特殊作业报备全流程管理	1	项	55000	6%	51886.79	55000

序号	系统	模块	功能描述	数量	单位	综合单价 (元)	税率	不含税价 (元)	含税价 (元)	
2		作业票信息管理	实现 GB30871 八大作业票标准模板信息管理, 实现企业电子作业许可系统的结构化数据对接	1	项	55000	6%	51880.79	55000	
3		作业分布可视化展示	基于园区 GIS 一张图展示企业作业分布情况和状态	1	项	90000	6%	84905.66	90000	
4		设备联动调阅/报警分析	实现对企业现场摄像头、现场气体传感器等设备的联动调阅	1	项	75000	6%	70754.72	75000	
5			新增气体泄漏分析报警、人员违规报警和视频智能分析报警表	1	项	75000	6%	70754.72	75000	
6			集成对接企业视频、气体传感器设备管理	1	项	50000	6%	47169.81	50000	
7			特殊作业在线抽查检查	实现对作业票的随机抽检, 进行评价	1	项	80000	6%	75471.72	80000
8			视频 AI 分析模型	人证合一识别 (动火人、监火人)	1	项	45000	6%	42452.83	45000
9		动火作业-烟火检测及控火场景		1	项	68000	6%	64150.94	68000	
合同总价 (人民币: 元)								1388537.29	1483000	

