

## 五、主要成交标的承诺函（服务类）

我公司同意成交结果公告中公示以下主要成交标的并承诺：响应文件中所提供的主要成交标的均真实有效。若被发现存在任何虚假、隐瞒情况，我公司承担由此产生的一切后果。

序号	名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	备注
1	前端监测感知网	燃气用户终端及瓶装液化气全流程安全监测	<p>燃气安全监测一期工程已覆盖323.4公里一般风险以上中压燃气管网及其相邻地下空间，实现燃气主干管网及相邻地下空间全面覆盖。</p> <p>本期重点面向工商业用户，选择77户机关事业单位、学校、幼儿园、养老机构（共150套）及200户瓶改管后工商业用户（一户一套共200套，含切断阀）安装可燃气体探测器350套，接入生命线监测平台；面向宣城市安居公租房用户，选择1000户安装家庭版可燃气体探测器1000套，接入生命线监测平台。</p> <p>本期瓶装液化气场站内监测包括，针对已有5套充装秤进行智能化改造，提升液化气充装过程管理能力；增加对北门液化气11个供应站每站1套视频监控站，水阳液化气2个供应站每站2套视频监控站，使其具有远传功能。对商业用户</p>	2024年4月30日前完成项目前期设计、设备采购及安装、工程建设、系统调试。项目运营服务期3年。	《安徽省城市生命线安全工程建设指南》 《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	<p>主要设备名称、规格型号、数量、单价：</p> <p>1、设备名称：工商业激光式可燃气体探测器（天然气） （1）规格型号：合肥泽众城市智能科技有限公司/GT-ZNRQ500L （2）数量：350.00 （3）单价：2100.00元</p> <p>2、设备名称：家庭激光式可燃气体探测器（天然气） （1）规格型号：合肥泽众城市智能科技有限公司/JT-ZNRQ600L （2）数量：1000.00 （3）单价：240.00元</p>

序号	名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	备注
			70户，需安装工商业催化式可燃气体探测器（液化气）70台和液化气切断阀150台，进行工商业催化式可燃气体探测器（液化气）终端监测。			
2	供水管网安全监测增加	供水安全运行监测一期工程已覆盖宣州区261公里DN200以上的供水管道和49公里原水管道、饮用水源地及水厂取水口，初步构建了主城区供水风险监测预警系统的基础感知网。	为进一步深化供水全场景监测感知，本期结合爆管识别模型分析需求，在经开区布设13套高频压力计，监测管网压力的水锤等瞬时波动，预警爆管等供水安全事故；结合开盛水厂分区规划建议，在经开区各分区进出水口、供水主干管和大用户进水口、管网重要分支节点处布设8套流量计，辅助锁定泄露高发区域；在供水公司出厂水管、供水管网末梢等位置新建14套水质在线监测设备，实时监测供水水质，保证居民用水安全。		《安徽省城市生命线安全工程建设指南》 《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	主要设备名称、规格型号、数量、单价： 1、设备名称：高频压力计 （1）规格型号：浙江和达科技股份有限公司/HDYI20-II，电流型 （2）数量：13.00 （3）单价：14000.00元 2、设备名称：外夹式超声波流量计 （1）规格型号：贝克休斯检测控制技术(上海)有限公司/AT600 （2）数量：8.00 （3）单价：58000.00元 3、设备名称：净水水质在线监测设备 （1）规格型号：哈希水质分析仪器(上海)有限公司/MS6100多参数在线分析仪 （2）数量：14.00

序号	名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	备注
						(3) 单价: 172000.00元
3	窨井盖安全监管	本期优先选取人口密集、车流密集的主干道、人行道的300个排水窨井盖进行在线监测	实现井盖非法开启、丢失、位移等异常情况实时跟踪,防范和打击私穿乱盗行为,防止发生因井盖缺失引起伤人毁物等次生事故,切实保障人民群众“脚下安全”。		《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	主要设备名称、规格型号、数量、单价: 1、设备名称:智能井盖监测设备(基础版) (1)规格型号:中科尚临/ZK-201 (2)数量:300.00 (3)单价:400.00元
4	水环境治理监测	本期针对市政污水管网开展实时监测,主要覆盖管网脆弱、承载能力低的区域,人工、自然排水设施密集的区域等,结合重点关注水体治理工程,针对管网及排口液位、水质,城市自然水体水质等进行合理监测,结合排	规划在污水管网安装共10台水质液位一体机,在污水管网和重点关注水体设置共4台水质监测站和8处视频监控站,结合形成污水产生—转运—处理—排放全过程全要素信息的监测能力。		《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	主要设备名称、规格型号、数量、单价: 1、设备名称:水质液位一体机 (1)规格型号:西安鹰格电子科技有限公司 YGRD-WQLIQ (2)数量:10.00 (3)单价:113500.00元 2、设备名称:黑臭水体监测预警站 (1)规格型号:国弘环保仪器(昆山)有限公司 GH-DJHC (2)数量:4.00 (3)单价:277600.00元

序号	名称		服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	备注
			水系统基础数据，及时预警偷排漏排事件。同时结合管网液位、流量、雨量以及水质数据进行充分智能化分析，实现宣城污水排放全流程、一体化监测监控，保障长效治理和精细化监管，最终实现长制久清。				
5	城市照明安全监测		本期依托宣城市已建智能化照明管理平台，接入数据进行展示。	接入数据进行展示。		《安徽省城市生命线安全工程建设指南》 《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	针对综合安全应用系统中对照明专题的业务数据需求，现通过城市照明智能化平台接入包括路灯、灯杆、单灯控制器、路灯监控终端数量、位置数据等，支撑路灯专项的基础设施展示，所对接的应用数据主要包括照明设施的基础数据。

序号	名称		服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	备注
6		综合管廊安全监测	管廊公司已有的安全监测平台监测范围	接入管廊公司已有的安全监测平台进行统一展示。		《安徽省城市生命线安全工程建设指南》 《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	针对综合安全应用系统中对管廊专题的业务数据需求，现通过城市管廊智慧监控管理系统接入管廊设施基础数据、运行数据等，支撑管廊专题中基础设施和运行监测的业务数据要求。对接的应用数据主要包括管廊基础信息、廊体监测设备信息、实时监测数据、监测报警数据等元数据。
7	软件应用系统		在一期已建软件应用系统基础上，对已有城市生命线综合安全应用系统进行适当优化，增加功能模块。新增燃气安全综合监管应用系统、瓶装液化气全流程安全监测应用系统、窨井盖安全监测应用系	城市生命线综合安全应用系统进行适当优化		《安徽省城市生命线安全工程建设指南》 《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	包括生命线综合驾驶舱扩展及预警联动处置平台（功能模块扩展）
8			新增燃气安全综合监管应用系统		《安徽省城市生命线安全工程建设指南》 《安徽省城市生命线安全工程二期	包括燃气安全监管业务系统、瓶装液化气监管专题、燃气用户终端监管专题。	

序号	名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	备注
9		统、水环境安全监测应用系统、城市生命线安全监测数字底座。	新增瓶装液化气全流程安全监测应用系统		《安徽省城市生命线安全工程建设指南》	包括基础信息管理子系统、检测和报废处理监管子系统、智能充装监管子系统、运输配送监管子系统、站点可视化监控子系统、报警管理子系统、移动执法子系统。
			新增窨井盖安全监测应用系统		《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	
			新增水环境安全监测应用系统		《安徽省城市生命线安全工程建设指南》 《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	
10						
11						

序号	名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	备注
12			新增城市生命线安全监测数字底座		《安徽省城市生命线安全工程建设指南》 《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	包括云网数一体化服务、MAAS服务管理中台。
13	数据工程	针对新增建设内容开展基础数据加工处理及专业模型适配工作。基础支撑系统充分利用一期已建的基础支撑系统，适当进行扩展，支撑二期各专项系统应用。	针对新增建设内容开展基础数据加工处理及专业模型适配工作。充分利用一期已建的基础支撑系统，适当进行扩展，支撑二期各专项系统应用。		《安徽省城市生命线安全工程建设指南》 《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	1、基础数据加工处理包括燃气用户终端相关数据加工处理, 瓶装液化气全流程安全相关数据加工处理, 窨井盖基础数据加工处理, 水环境基础数据加工处理等内容。 2、包括溶解氧分析仪设备建模设计及处理、氨氮在线分析仪设备建模设计及处理、透明度分析仪设备建模设计及处理、液位水质监测一体机设备建模设计及处理、井盖监测传感设备建模设计及处理、液化石油气充装秤设备建模设计及处理。 3、提供给水环境专项的数据服务

序号	名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	备注
						<p>开放、提供给井盖专项的数据服务开放、提供给综合专项的数据服务开放。</p> <p>4、包括运管服联动功能对接开发、燃气工商业用户数据对接、市场监督管理局钢瓶管理系统数据接口服务、瓶装液化气行业数据接口服务、城市照明智能化平台数据接口、与宣城市阳德路城市管廊智慧监控管理系统数据对接、污水处理厂数据接口。</p>
14	网络传输	为前端监测网设备提供信号传输通道。	为前端监测网设备提供信号传输通道。	项目服务期 3 年。	<p>《安徽省城市生命线安全工程建设指南》</p> <p>《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》</p>	包括如下内容：燃气专项流量卡、井盖专项流量卡、供水专项流量卡、开盛水厂点对点专线、水环境专项流量卡、水环境视频互联网专线、水环境监测站互联网专线、燃气场站点点对点专线、液化气公司点对点专线、城市管廊智慧监控点对点专线。
15	政务云资源扩容	在一期基础上，针对新增建设内容进行计算与存储资源扩容。	在一期基础上，针对新增建设内容进行计算与存储资源扩容。	项目服务期 3 年。	<p>《安徽省城市生命线安全工程建设指南》</p> <p>《安徽省城</p>	包括大数据中心服务集群、IOT服务集群、业务应用服务集群、业务数据库、缓存服务节点、数字底座服务集群及安全资源池服务。

序号	名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	备注
					市生命线安全工程二期建设指南》	
16	监测大厅	宣城市城市管理运行服务中心（外大厅项目）	宣城市城市管理运行服务中心（外大厅项目）改建。	2024年4月30日前完成项目前期设计、设备采购及安装、工程建设、系统调试。	/	包含装修材料、施工等全部费用。
17	项目运营	项目竣工验收后，提供三年运营服务。	运营服务主要包括：监测值守及数据挖掘分析服务、网络传输等相关服务，确保宣城市城市生命线系统的安全、稳定运行，提升宣城市城市生命线主动式防御能力。	项目运营服务期3年。	《安徽省城市生命线安全工程建设指南》 《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	包括数据分析运营及前端运营巡检（第三方恢复处置及巡检服务及黑臭水体监测站运营维护）。 主要设备名称、规格型号、数量、单价： 1、设备名称：数据分析运营 （1）规格型号：城市生命线产业发展集团（安徽）有限公司/定制服务 （2）数量：3.00年 （3）单价：609000.00元

序号	名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	备注
18	风险评估	在一期已有评估基础上，新增对城市燃气终端用户、排水、消防、窨井盖、水环境等行业。	对城市燃气终端用户、排水、消防、窨井盖、水环境等行业风险点基础资料收集和调研、进行风险辨识评估，实现风险分级管控，摸清城市生命线风险底数，为城市生命线二期建设提供参考依据，为建设城市生命线防控体系提供支撑。	2024年4月30日前完成。	《安徽省城市生命线安全工程建设指南》 《安徽省城市生命线安全工程二期建设指南》	主要设备名称、规格型号、数量、单价： 1、设备名称：风险评估 （1）规格型号：城市生命线产业发展集团（安徽）有限公司/定制服务 （2）数量：1项 （3）单价：400000.00元
19	其他技术服务	包括勘察设计、第三方设备检测、软件测评、密码应用评估、等保测评等相关服务。	为保障整个生命线系统的持续性和完整性，确保技术性能和系统功能的实现，本项目中标人负责设计采购施工总承包和后期运营服务。	2024年4月30日前完成。	按照国家相关文件的服务标准执行	/

**备注：**

- 1、表中所列内容为满足本项目要求的主要成交标的；
- 2、以上承诺情况（名称、规格型号、数量、单价，如有服务内容，在备注中填写），将按约定随成交公告公示。
- 3、本页《主要成交标的承诺函》由供应商准确填写。

供应商公章：城市生命线产业发展集团（安徽）有限公司和宣城泽众城市智能科技有限公司联合体