

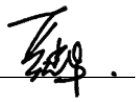
2.开标一览表

项目名称： 广西壮族自治区山洪灾害防治项目（2026—2027 年）——雨水情监测预报能力提升 项目编号： GXZC2026-G1-001474-GXXB 分标：
04 分标

分标	标的名称	数量及单位	服务要求	总报价（元）
04	《广西壮族自治区山洪灾害防治项目（2026—2027 年）——雨水情监测预报能力提升》04 分标（百色市、崇左市）	1 项	（一）数量及类型如下： 2026-2027 年开展自动监测站建设 277 个（含自动雨量站 211 个，自动水位站 33 个，水库图像站 33 个）； 2026 年开展 135 个（含自动雨量站 129 个，水库图像站 6 个）； 2027 年 142 个（含自动雨量站 82 个，自动水位站 33 个，水库图像站 27 个）。 （二）本分标的具体技术要求详见招标文件“总体技术要求”。	3715309.75

注：

1. 投标人的开标一览表必须加盖投标人电子签章并由法定代表人或者委托代理人签字或者电子签名，否则其投标作无效标处理。
2. 报价一经涂改，应在涂改处加盖投标人公章或者加盖电子签章或者由法定代表人或者委托代理人签字（或者电子签名），否则其投标作无效标处理。
3. 投标人须附《分项采购清单报价明细表》，详见第二章采购需求“6. 分项采购清单”。且《分项采购清单报价明细表》中的总报价须与《开标一览表》一致，否则其投标作无效标处理。
4. 投标人的《分项采购清单报价明细表》中投标单价报价超过最高上限（控制价）单价的，其投标作无效标处理。
5. 本项目为固定单价，报价包括设备款（包括软硬件）、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、货到就位以及安装、安装辅材、系统集成、相关配套管理软件、调试、培训、保修、售后服务、保险、站点搬迁、税金、卫星通信产品的安装调试费和本项目要求的三年通讯费等所有费用，及北斗通信产品由招标人移交给中标人后，中标人在运输、调试安装等过程中非产品本身质量问题导致产品损坏更换相关产品产生的一切费用。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）： 

投标人名称（电子签章）：北京国信华源科技有限公司

日期：2026 年 6 月 17 日



2.1. 分项采购清单报价明细表

分标 04 分项采购清单报价明细表								
序号	名称及规格	单位	工程量	建筑工程	机电设备及安装工程		合计计 (元)	备注 站点 数量
				投标报 价 (元)	投标报价	投标报价		
					设备费 (元)	价安装 费 (元)		
2026-2027 年建设任务								
2026 年建设任务								
一	典型一自动雨量站 地面式公网通信 (全部更新)							115
(一)	建筑工程							115
1	立杆							
1.1	立杆基础开挖 (III 类土)	m³	231.495	25.79			5970.26	115
1.2	土方回填 (利用开 挖料)	m³	149.615	17.97			2688.58	115
1.3	C20 (2) 砼立杆基 础	m³	58.88	536.00			31559.68	115
1.4	C20 (2) 砼立杆垫 层	m³	23	529.09			12169.07	115
1.5	一般钢筋机械制作 安装	t	0.92	6281.28			5778.78	115
1.6	普通标准钢模板制 作、安装、拆除	m²	294.4	54.33			15994.75	115
1.7	人工装、卸畜力运 输,装、运、卸 150m, 水泥	t	29.095	25.82			751.23	115
1.8	人工装、卸畜力运 输砂石料, 运 150m	m³	117.07	33.62			3935.89	115
1.9	人工装、卸运畜力 输钢材, 运 150m	t	0.92	32.32			29.73	115
2	防雷系统							
2.1	接地线 BVR-16mm²	m	494.5	40.22			19888.79	115
2.2	镀锌角钢 50*50*5mm 制作及 安装	t	3.45	5904.72			20371.28	115
2.3	镀锌扁钢 50*5mm 制 作及安装	t	2.875	5904.72			16976.07	115

2.4	防雷接地槽开挖 (III类土)	m ³	153.525	21.06			3233.24	115
2.5	防雷接地槽土方回填	m ³	153.525	18.11			2780.34	115
(二)	机电设备及安装工程							115
1	传感器							
1.1	翻斗式雨量计	个	115		1480.00	72.15	178497.25	115
2	传输单元							
2.1	遥测终端机 RTU(含通讯模块)	台	115		4500.00	225.00	543375.00	115
2.2	物联网卡	张	115		180.00		20700.00	115
3	供电单元							
3.1	太阳能电池板 (40W)	组	115		339.00	56.56	39854.40	115
3.2	太阳能充电控制器	台	115		289.60	30.20	33327.00	115
3.3	蓄电池(38AH)	块	115		4380.00	65.23	51201.45	115
4	防雷系统							
4.1	信号防雷保护器	台	115		428.95	25.65	52279.00	115
4.2	Φ12 镀锌圆钢避雷针 0.8m	根	115		32.00	4.00	4140.00	115
4.3	系统防雷接地	套	115		459.62	105.60	65000.30	115
5	基础设施							
5.1	立杆(3m, 直径≥140mm, 含地笼、法兰盘等杆体连接件)	套	115		545.00	152.52	80214.80	115
5.2	一体化不锈钢防水机箱: 尺寸400*600*300mm, 304 材质	套	115		420	34.60	52279.00	115
5.3	太阳能板支架	套	115		83.00	35.72	13652.80	115
5.4	翻斗式雨量传感器支架	套	115		83.00	35.32	13606.80	115
5.5	一体化防水机箱支架	根	115		82.00	32.72	13192.80	115
6	采购及保管费	%	0.7		9220.00		6454.00	115
7	分仓库到安装点的人工搬运费	%	0.3		9273.17		3199.24	115
(三)	临时工程	项	1				2467.62	115

二	典型三自动雨量站 地面式北斗公网通信（利旧）							0
(一)	机电设备及安装工程							0
1	传输单元							
1.1	遥测终端机 RTU(含 通讯模块)	台	0	/	/	/	/	0
1.2	北斗通信服务（1 年）	张	0	/	/	/	/	0
1.3	信号防雷保护器	台	0	/	/	/	/	0
2	采购及保管费	%	0	/	/	/	/	0
3	分仓库到安装点的 人工搬运费	%	0	/	/	/	/	0
(二)	临时工程	项	0	/	/	/	/	0
三	典型四自动雨量站 屋顶式公网通信 （全部更新）							14
(一)	建筑工程							14
1	立杆							
1.1	C20（2）砼立杆基 础	m ³	1.512	536.00			810.43	14
1.2	PVC 管≥Φ16	m	4.2	3.95			16.59	14
1.3	普通标准钢模板制 作、安装、拆除	m ²	10.08	54.33			547.65	14
1.4	人工装、卸畜力运 输,装、运、卸 150m, 水泥	t	0.546	25.82			14.10	14
1.5	人工装、卸畜力运 输砂石料,运 150m	m ³	2.17	33.62			72.96	14
(二)	机电设备及安装工 程							14
1	传感器							
1.1	翻斗式雨量计	个	14		1480.00	72.15	21730.10	14
2	传输单元							
2.1	遥测终端机 RTU(含 通讯模块)	台	14		4500.00	225.00	66150.00	14
2.2	物联网卡	张	14		180.00		2520.00	14
3	供电单元							
3.1	太阳能电池板 (40W)	组	14		290.00	56.56	4851.84	14

3.2	太阳能充电控制器	台	14		259.60	30.20	4057.20	14
3.3	蓄电池（38AH）	块	14		380.00	65.23	6233.22	14
4	防雷系统							
4.1	信号防雷保护器	台	14		428.95	25.65	6364.40	14
5	基础设施							
5.1	立杆（2m，直径≥140mm，含地笼、法兰盘等杆体连接件）	套	14		395.00	60.00	6370.00	14
5.2	一体化不锈钢防水机箱：尺寸400*600*300mm，304 材质	套	14		420	90.68	7149.52	14
5.3	太阳能板支架	套	14		83.00	35.72	1662.08	14
5.4	翻斗式雨量传感器支架	套	14		83.00	35.32	1656.48	14
5.5	一体化防水机箱支架	根	14		82.00	32.72	1606.08	14
6	采购及保管费	%	0.7		8567.00		839.57	14
7	分仓库到安装点的人工搬运费	%	0.3		8650.36		363.32	14
(三)	临时工程	项	1				119.53	14
四	典型五自动雨量站屋顶式北斗公网通信（全部更新）							0
(一)	建筑工程							0
1	立杆							
1.1	C20（2）砼立杆基础	m ³	0	/	/	/	/	0
1.2	PVC 管≥Φ16	m	0	/	/	/	/	0
1.3	普通标准钢模板制作、安装、拆除	m ²	0	/	/	/	/	0
1.4	人工装、卸畜力运输，装、运、卸 150m，水泥	t	0	/	/	/	/	0
1.5	人工装、卸畜力运输砂石料，运 150m	m ³	0	/	/	/	/	0
(二)	机电设备及安装工程							0
1	传感器							
1.1	翻斗式雨量计	个	0	/	/	/	/	0

2	传输单元							
2.1	遥测终端机 RTU(含通讯模块)	台	0	/	/	/	/	0
2.2	物联网卡	张	0	/	/	/	/	0
2.3	北斗通信服务 (1年)	张	0	/	/	/	/	0
3	供电单元							
3.1	太阳能电池板 (80W)	组	0	/	/	/	/	0
3.2	太阳能充电控制器	台	0	/	/	/	/	0
3.3	蓄电池 (65AH)	块	0	/	/	/	/	0
4	防雷系统		0	/	/	/	/	0
4.1	防雷保护器	台	0	/	/	/	/	0
5	基础设施							
5.1	立杆 (2m, 直径≥140mm, 含地笼、法兰盘等杆体连接件)	套	0	/	/	/	/	0
5.2	一体化不锈钢防水机箱: 尺寸 400*600*300mm, 304 材质	套	0	/	/	/	/	0
5.3	太阳能板支架	套	0	/	/	/	/	0
5.4	翻斗式雨量传感器支架	套	0	/	/	/	/	0
5.5	一体化防水机箱支架	根	0	/	/	/	/	0
6	采购及保管费	%	0	/	/	/	/	0
7	分仓库到安装点的人工搬运费	%	0	/	/	/	/	0
(三)	临时工程	项	0	/	/	/	/	0
五	典型六自动雨量站地面式公网通信 (利旧)							0
(一)	机电设备及安装工程							
1	传输单元							
1.1	遥测终端机 RTU(含通讯模块)	台	0	/	/	/	/	0
1.2	北斗通信服务 (1年)	张	0	/	/	/	/	0

1.3	信号防雷保护器	台	0	/	/	/	/	0
2	采购及保管费	%	0	/	/	/	/	0
3	分仓库到安装点的 人工搬运费	%	0	/	/	/	/	0
(二)	临时工程	项	0	/	/	/	/	0
六	典型一自动水位站 地面式公网通信 (全部更新)							0
(一)	建筑工程							0
1	立杆							
1.1	立杆基础开挖 (III 类土)	m ³	0	/	/	/	/	0
1.2	土方回填 (利用开 挖料)	m ³	0	/	/	/	/	0
1.3	C20 (2) 砼立杆基 础	m ³	0	/	/	/	/	0
1.4	C20 (2) 砼立杆垫 层	m ³	0	/	/	/	/	0
1.5	一般钢筋机械制作 安装	t	0	/	/	/	/	0
1.6	普通标准钢模板制 作、安装、拆除	m ²	0	/	/	/	/	0
1.7	水位计电缆保护管 (Q235B 热镀锌钢 管 DN50, $\delta \geq 2.5$)	m	0	/	/	/	/	0
1.8	人工装、卸畜力运 输, 装、运、卸 150m, 水泥	t	0	/	/	/	/	0
1.9	人工装、卸畜力运 输砂石料, 运 150m	m ³	0	/	/	/	/	0
1.1	人工装、卸运畜力 输钢材, 运 150m	t	0	/	/	/	/	0
2	防雷系统							
2.1	接地线 BVR-16mm ²	m	0	/	/	/	/	0
2.2	镀锌角钢 50*50*5mm 制作及 安装	t	0	/	/	/	/	0
2.3	镀锌扁钢 50*5mm 制 作及安装	t	0	/	/	/	/	0
2.4	防雷接地槽开挖 (III类土)	m ³	0	/	/	/	/	0
2.5	防雷接地槽土方回	m ³	0	/	/	/	/	0

	填							
(二)	机电设备及安装工程							0
1	传感器							
1.1	翻斗式雨量计	个	0	/	/	/	/	0
1.2	气泡式水位计	个	0	/	/	/	/	0
1.3	雷达式水位计	个	0	/	/	/	/	0
1.4	低功耗视频监控筒机	个	0	/	/	/	/	0
2	传输单元							
2.1	遥测终端机 RTU(含通讯模块)	台	0	/	/	/	/	0
2.2	物联网卡	张	0	/	/	/	/	0
3	供电单元							
3.1	太阳能电池板(80W)	组	0	/	/	/	/	0
3.2	太阳能充电控制器	台	0	/	/	/	/	0
3.3	蓄电池(65AH)	块	0	/	/	/	/	0
4	防雷系统							
4.1	信号防雷保护器	台	0	/	/	/	/	0
4.2	Φ12 镀锌圆钢避雷针 0.8m	根	0	/	/	/	/	0
4.3	系统防雷接地	套	0	/	/	/	/	0
5	基础设施							
5.1	立杆(4m, 直径≥140mm, 含地笼、法兰盘等杆体连接件)	套	0	/	/	/	/	0
5.2	横杆(①h≥3m, 直径≥80mm, ②材料: Q235; ③壁厚: 3mm; ④涂覆: 表面喷漆防腐处理)	根	0	/	/	/	/	0
5.3	一体化不锈钢防水机箱: 尺寸 400*600*300mm, 304 材质	套	0	/	/	/	/	0
5.4	太阳能板支架	套	0	/	/	/	/	0
5.5	翻斗式雨量传感器支架	套	0	/	/	/	/	0
5.6	一体化防水机箱支	根	0	/	/	/	/	0

	架							
6	采购及保管费	%	0	/	/	/	/	0
7	分仓库到安装点的 人工搬运费	%	0	/	/	/	/	0
(三)	临时工程	项	0	/	/	/	/	0
七	典型一水库图像站 地面式公网通信 (全部更新)							6
(一)	建筑工程							6
1	立杆							
1.1	立杆基础开挖(III 类土)	m ³	20.874	25.79			538.34	6
1.2	土方回填(利用开 挖料)	m ³	15.594	17.97			280.22	6
1.3	C20(2)砼立杆基 础	m ³	3.84	535.00			2058.24	6
1.4	C20(2)砼立杆垫 层	m ³	1.44	529.09			761.89	6
1.5	一般钢筋机械制作 安装	t	0.042	6281.28			263.81	6
1.6	普通标准钢模板制 作、安装、拆除	m ²	19.2	54.33			1043.14	6
1.7	水位计电缆保护管 (Q235B 热镀锌钢 管 DN50, $\delta \geq 2.5$)	m	120.99	31.33			3790.62	6
1.8	人工装、卸畜力运 输,装、运、卸 150m, 水泥	t	1.872	25.82			48.34	6
1.9	人工装、卸畜力运 输砂石料,运 150m	m ³	7.554	33.62			253.97	6
1.1	人工装、卸运畜力 输钢材,运 150m	t	0.054	32.32			1.75	6
2	防雷系统							6
2.1	接地线 BVR-16mm ²	m	31.8	40.22			1279.00	6
2.2	镀锌角钢 50*50*5mm 制作及 安装	t	0.18	5904.72			1062.85	6
2.3	镀锌扁钢 50*5mm 制 作及安装	t	0.144	5904.72			850.28	6
2.4	防雷接地槽开挖 (III类土)	m ³	8.01	21.06			168.69	6
2.5	防雷接地槽土方回	m ³	8.01	18.11			145.06	6

	填							
(二)	机电设备及安装工程							6
1	传感器							
1.1	翻斗式雨量计	个	6		1483.00	74.15	9342.90	6
1.2	气泡式水位计	个	3		4000.00	320.00	12960.00	3
1.3	雷达式水位计	个	3		3500.00	320.00	11460.00	3
1.4	低功耗视频监控筒机	个	6		2680.00	163.00	17058.00	6
2	传输单元							
2.1	遥测终端机 RTU(含通讯模块)	台	6		4500.00	225.00	28350.00	6
2.2	物联网卡	张	6		180.00		1080.00	6
3	供电单元							
3.1	太阳能电池板 (80W)	组	6		620	71.09	4146.54	6
3.2	太阳能充电控制器	台	6		269.60	30.20	1738.80	6
3.3	蓄电池 (65AH)	块	6		650.00	70.45	4322.70	6
4	防雷系统							
4.1	信号防雷保护器	台	6		428.95	25.65	2727.60	6
4.2	Φ12 镀锌圆钢避雷针 0.8m	根	6		32.00	4.00	216.00	6
4.3	系统防雷接地	套	6		459.62	105.60	3391.32	6
5	基础设施							
5.1	立杆 (4m, 直径≥140mm, 含地笼、法兰盘等杆体连接件)	套	6		695.00	150.52	5073.12	6
5.2	横杆 (①h≥3m, 直径≥80mm, ②材料: Q235; ③壁厚: 3mm; ④涂覆: 表面喷漆防腐处理)	根	3		271.00	30.00	903.00	3
5.3	一体化不锈钢防水机箱: 尺寸 400*600*300mm, 304 材质	套	6		420	90.68	3064.08	6
5.4	太阳能板支架	套	6		83.00	35.72	712.32	6
5.5	翻斗式雨量传感器支架	套	6		83.00	35.32	709.92	6
5.6	一体化防水机箱支	根	6		82.00	32.72	688.32	6

	架							
6	采购及保管费	%	0.7		18810.12		790.03	6
7	分仓库到安装点的 人工搬运费	%	0.3		18952.12		341.14	6
(三)	临时工程	项	1				216.86	6
2027 年建设任务								
一	典型一自动雨量站 地面式公网通信 (全部更新)							81
(一)	建筑工程							81
1	立杆							
1.1	立杆基础开挖 (III 类土)	m ³	163.053	25.79			4205.14	81
1.2	土方回填 (利用开 挖料)	m ³	105.381	17.97			1893.70	81
1.3	C20 (2) 砼立杆基 础	m ³	41.472	536.00			22228.99	81
1.4	C20 (2) 砼立杆垫 层	m ³	16.2	529.09			8571.26	81
1.5	一般钢筋机械制作 安装	t	0.648	6281.28			4070.27	81
1.6	普通标准钢模板制 作、安装、拆除	m ²	207.36	54.33			11265.87	81
1.7	人工装、卸畜力运 输,装、运、卸 150m, 水泥	t	20.493	25.82			529.13	81
1.8	人工装、卸畜力运 输砂石料,运 150m	m ³	82.458	33.62			2772.24	81
1.9	人工装、卸运畜力 输钢材,运 150m	t	0.648	32.32			20.94	81
2	防雷系统							
2.1	接地线 BVR-16mm ²	m	348.3	40.22			14008.63	81
2.2	镀锌角钢 50*50*5mm 制作及 安装	t	2.43	5904.72			14348.47	81
2.3	镀锌扁钢 50*5mm 制 作及安装	t	2.025	5904.72			11957.06	81
2.4	防雷接地槽开挖 (III类土)	m ³	108.135	21.06			2277.32	81
2.5	防雷接地槽土方回 填	m ³	108.135	18.11			1958.32	81
(二)	机电设备及安装工							81

	程							
1	传感器							
1.1	翻斗式雨量计	个	81		1483.00	74.15	126129.15	81
2	传输单元							
2.1	遥测终端机 RTU(含通讯模块)	台	81		4500.00	225.00	382725.00	81
2.2	物联网卡	张	81		180.00		14580.00	81
3	供电单元							
3.1	太阳能电池板(40W)	组	81		290.00	56.56	28071.36	81
3.2	太阳能充电控制器	台	81		259.60	30.20	23473.80	81
3.3	蓄电池(38AH)	块	81		380.00	65.23	36063.63	81
4	防雷系统							
4.1	信号防雷保护器	台	81		428.95	25.65	36822.60	81
4.2	Φ12 镀锌圆钢避雷针 0.8m	根	81		32.00	4.00	2916.00	81
4.3	系统防雷接地	套	81		459.62	105.60	45782.82	81
5	基础设施							
5.1	立杆(3m, 直径≥140mm, 含地笼、法兰盘等杆体连接件)	套	81		545.00	152.52	56499.12	81
5.2	一体化不锈钢防水机箱: 尺寸 400*600*300mm, 304 材质	套	81		420	34.60	36822.60	81
5.3	太阳能板支架	套	81		83.00	35.72	9616.32	81
5.4	翻斗式雨量传感器支架	套	81		83.00	35.32	9583.92	81
5.5	一体化防水机箱支架	根	81		82.00	32.72	9292.32	81
6	采购及保管费	%	0.7		9220.00		5227.74	81
7	分仓库到安装点的人工搬运费	%	0.3		9293.17		2258.24	81
(三)	临时工程	项	1				1738.06	81
二	典型三自动雨量站地面式北斗公网通信(利旧)							0
(一)	机电设备及安装工程							0

1	传输单元							
1.1	遥测终端机 RTU(含通讯模块)	台	0	/	/	/	/	0
1.2	北斗通信服务 (1年)	张	0	/	/	/	/	0
1.3	信号防雷保护器	台	0	/	/	/	/	0
2	采购及保管费	%	0	/	/	/	/	0
3	分仓库到安装点的人工搬运费	%	0	/	/	/	/	0
(二)	临时工程	项	0	/	/	/	/	0
三	典型四自动雨量站屋顶式公网通信 (全部更新)							1
(一)	建筑工程							1
1	立杆							
1.1	C20 (2) 砼立杆基础	m ³	0.108	336.00			57.89	1
1.2	PVC 管 ≥ Φ16	m	0.3	3.95			1.19	1
1.3	普通标准钢模板制作、安装、拆除	m ²	0.72	54.33			39.12	1
1.4	人工装、卸畜力运输,装、运、卸 150m, 水泥	t	0.039	25.82			1.01	1
1.5	人工装、卸畜力运输砂石料, 运 150m	m ³	0.155	33.62			5.21	1
(二)	机电设备及安装工程							1
1	传感器							
1.1	翻斗式雨量计	个	1		1483.00	74.15	1557.15	1
2	传输单元							
2.1	遥测终端机 RTU(含通讯模块)	台	1		4500.00	225.00	4725.00	1
2.2	物联网卡	张	1		180.00		180.00	1
3	供电单元							
3.1	太阳能电池板 (40W)	组	1		290.00	56.56	346.56	1
3.2	太阳能充电控制器	台	1		259.60	30.20	289.80	1
3.3	蓄电池 (38AH)	块	1		380.00	65.23	445.23	1
4	防雷系统							
4.1	信号防雷保护器	台	1		428.95	25.65	454.60	1
5	基础设施							

5.1	立杆（2m，直径≥140mm，含地笼、法兰盘等杆体连接件）	套	1		395.00	60.00	455.00	1
5.2	一体化不锈钢防水机箱：尺寸400*600*300mm，304 材质	套	1		420	90.68	510.68	1
5.3	太阳能板支架	套	1		83.00	35.72	118.72	1
5.4	翻斗式雨量传感器支架	套	1		83.00	35.32	118.32	1
5.5	一体化防水机箱支架	根	1		82.00	32.72	114.72	1
6	采购及保管费	%	0.5		8567.00		59.97	1
7	分仓库到安装点的人工搬运费	%	0.3		8630.36		25.95	1
(三)	临时工程	项					8.54	1
四	典型五自动雨量站屋顶式北斗公网通信（全部更新）							0
(一)	建筑工程		0	/	/	/	/	0
1	立杆		0	/	/	/	/	0
1.1	C20（2）砼立杆基础	m ³	0	/	/	/	/	0
1.2	PVC 管≥Φ16	m	0	/	/	/	/	0
1.3	普通标准钢模板制作、安装、拆除	m ²	0	/	/	/	/	0
1.4	人工装、卸畜力运输，装、运、卸 150m，水泥	t	0	/	/	/	/	0
1.5	人工装、卸畜力运输砂石料，运 150m	m ³	0	/	/	/	/	0
(二)	机电设备及安装工程							0
1	传感器							
1.1	翻斗式雨量计	个	0	/	/	/	/	0
2	传输单元							
2.1	遥测终端机 RTU（含通讯模块）	台	0	/	/	/	/	0
2.2	物联网卡	张	0	/	/	/	/	0
2.3	北斗通信服务（1 年）	张	0	/	/	/	/	0

3	供电单元							
3.1	太阳能电池板 (80W)	组	0	/	/	/	/	0
3.2	太阳能充电控制器	台	0	/	/	/	/	0
3.3	蓄电池 (65AH)	块	0	/	/	/	/	0
4	防雷系统							
4.1	防雷保护器	台	0	/	/	/	/	0
5	基础设施							
5.1	立杆 (2m, 直径≥ 140mm, 含地笼、法 兰盘等杆体连接 件)	套	0	/	/	/	/	0
5.2	一体化不锈钢防水 机箱: 尺寸 400*600*300mm, 304 材质	套	0	/	/	/	/	0
5.3	太阳能板支架	套	0	/	/	/	/	0
5.4	翻斗式雨量传感器 支架	套	0	/	/	/	/	0
5.5	一体化防水机箱支 架	根	0	/	/	/	/	0
6	采购及保管费	%	0	/	/	/	/	0
7	分仓库到安装点的 人工搬运费	%	0	/	/	/	/	0
(三)	临时工程	项	0	/	/	/	/	0
五	典型六自动雨量站 地面式公网通信 (利旧)							0
(一)	机电设备及安装工 程							
1	传输单元							
1.1	遥测终端机 RTU(含 通讯模块)	台	0	/	/	/	/	0
1.2	北斗通信服务 (1 年)	张	0	/	/	/	/	0
1.3	信号防雷保护器	台	0	/	/	/	/	0
2	采购及保管费	%	0	/	/	/	/	0
3	分仓库到安装点的 人工搬运费	%	0	/	/	/	/	0
(二)	临时工程	项	0	/	/	/	/	0
六	典型一自动水位站							33

	地面式公网通信 (全部更新)							
(一)	建筑工程							33
1	立杆							
1.1	立杆基础开挖 (III类土)	m ³	114.807	25.79			2960.87	33
1.2	土方回填 (利用开挖料)	m ³	84.183	17.97			1512.77	33
1.3	C20 (2) 砼立杆基础	m ³	21.12	536.00			11320.32	33
1.4	C20 (2) 砼立杆垫层	m ³	7.92	529.09			4190.39	33
1.5	一般钢筋机械制作安装	t	0.231	6281.28			1450.98	33
1.6	普通标准钢模板制作、安装、拆除	m ²	105.6	54.33			5737.25	33
1.7	水位计电缆保护管 (Q235B 热镀锌钢管 DN50, $\delta \geq 2.5$)	m	330	31.33			10338.90	33
1.8	人工装、卸畜力运输, 装、运、卸 150m, 水泥	t	10.296	25.82			265.84	33
1.9	人工装、卸畜力运输砂石料, 运 150m	m ³	41.547	33.62			1396.81	33
1.1	人工装、卸运畜力运输钢材, 运 150m	t	0.297	32.32			9.60	33
2	防雷系统							
2.1	接地线 BVR-16mm ²	m	174.9	40.22			7034.48	33
2.2	镀锌角钢 50*50*5mm 制作及安装	t	0.99	5904.72			5845.67	33
2.3	镀锌扁钢 50*5mm 制作及安装	t	0.792	5904.72			4676.54	33
2.4	防雷接地槽开挖 (III类土)	m ³	44.055	21.06			927.80	33
2.5	防雷接地槽土方回填	m ³	44.055	18.11			797.84	33
(二)	机电设备及安装工程							33
1	传感器							
1.1	翻斗式雨量计	个	33		1483.00	74.15	51385.95	33
1.2	气泡式水位计	个	16		4000.00	320.00	69120.00	16

1.3	雷达式水位计	个	17		3500.00	320.00	64940.00	17
1.4	低功耗视频监控筒机	个	33		2680.00	163.00	93819.00	33
2	传输单元							
2.1	遥测终端机 RTU(含通讯模块)	台	33		4500.00	225.00	155925.00	33
2.2	物联网卡	张	33		180.00		5940.00	33
3	供电单元							
3.1	太阳能电池板(80W)	组	33		620	71.09	22805.97	33
3.2	太阳能充电控制器	台	33		259.60	30.20	9563.40	33
3.3	蓄电池(65AH)	块	33		650.00	70.45	23774.85	33
4	防雷系统							
4.1	信号防雷保护器	台	33		428.95	25.65	15001.80	33
4.2	Φ12 镀锌圆钢避雷针 0.8m	根	33		32.00	4.00	1188.00	33
4.3	系统防雷接地	套	33		459.62	105.60	18652.26	33
5	基础设施							
5.1	立杆(4m, 直径≥140mm, 含地笼、法兰盘等杆体连接件)	套	33		695.00	150.52	27902.16	33
5.2	横杆(①h≥3m, 直径≥80mm, ②材料: Q235; ③壁厚: 3mm; ④涂覆: 表面喷漆防腐处理)	根	17		271.00	30.00	5117.00	17
5.3	一体化不锈钢防水机箱: 尺寸 400*600*300mm, 304 材质	套	33		420	90.68	16852.44	33
5.4	太阳能板支架	套	33		83.00	35.72	3917.76	33
5.5	翻斗式雨量传感器支架	套	33		83.00	35.32	3904.56	33
5.6	一体化防水机箱支架	根	33		82.00	32.72	3785.76	33
6	采购及保管费	%	0.7		18810.12		4345.14	33
7	分仓库到安装点的人工搬运费	%	0.3		18952.12		1876.26	33
(三)	临时工程	项	1				1083.44	33
七	典型一水库图像站							27

	地面式公网通信 (全部更新)							
(一)	建筑工程							27
1	立杆							
1.1	立杆基础开挖 (III类土)	m ³	93.933	25.79			2422.53	27
1.2	土方回填 (利用开挖料)	m ³	70.173	17.97			1261.01	27
1.3	C20 (2) 砼立杆基础	m ³	17.28	536.00			9262.08	27
1.4	C20 (2) 砼立杆垫层	m ³	6.48	529.09			3428.50	27
1.5	一般钢筋机械制作安装	t	0.189	6281.28			1187.16	27
1.6	普通标准钢模板制作、安装、拆除	m ²	86.45	54.33			4694.11	27
1.7	水位计电缆保护管 (Q235B 热镀锌钢管 DN50, $\delta \geq 2.5$)	m	544.456	31.33			17057.78	27
1.8	人工装、卸畜力运输, 装、运、卸 150m, 水泥	t	8.424	25.82			217.51	27
1.9	人工装、卸畜力运输砂石料, 运 150m	m ³	33.993	33.62			1142.84	27
1.1	人工装、卸运畜力运输钢材, 运 150m	t	0.243	32.32			7.85	27
2	防雷系统							27
2.1	接地线 BVR-16mm ²	m	143.1	40.22			5755.48	27
2.2	镀锌角钢 50*50*5mm 制作及安装	t	0.81	5904.72			4782.82	27
2.3	镀锌扁钢 50*5mm 制作及安装	t	0.648	5904.72			3826.26	27
2.4	防雷接地槽开挖 (III类土)	m ³	36.045	21.06			759.11	27
2.5	防雷接地槽土方回填	m ³	36.045	18.11			652.77	27
(二)	机电设备及安装工程							27
1	传感器							
1.1	翻斗式雨量计	个	27		1483.00	74.15	42043.05	27
1.2	气泡式水位计	个	13		4000.00	320.00	56160.00	13

1.3	雷达式水位计	个	14		3500.00	320.00	53480.00	14
1.4	低功耗视频监控筒机	个	27		2680.00	163.00	76761.00	27
2	传输单元							
2.1	遥测终端机 RTU(含通讯模块)	台	27		4500.00	225.00	127575.00	27
2.2	物联网卡	张	27		180.00		4860.00	27
3	供电单元							
3.1	太阳能电池板(80W)	组	27		620	71.09	18659.43	27
3.2	太阳能充电控制器	台	27		259.60	30.20	7824.60	27
3.3	蓄电池(65AH)	块	27		650.00	70.45	19452.15	27
4	防雷系统							
4.1	信号防雷保护器	台	27		428.95	25.65	12274.20	27
4.2	Φ12 镀锌圆钢避雷针 0.8m	根	27		32.00	4.00	972.00	27
4.3	系统防雷接地	套	27		459.62	105.60	15260.94	27
5	基础设施							
5.1	立杆(4m, 直径≥140mm, 含地笼、法兰盘等杆体连接件)	套	27		695.00	150.52	22829.04	27
5.2	横杆(①h≥3m, 直径≥80mm, ②材料: Q235; ③壁厚: 3mm; ④涂覆: 表面喷漆防腐处理)	根	14		271.00	30.00	4214.00	14
5.3	一体化不锈钢防水机箱: 尺寸 400*600*300mm, 304 材质	套	27		420	90.68	13788.36	27
5.4	太阳能板支架	套	27		83.00	35.72	3205.44	27
5.5	翻斗式雨量传感器支架	套	27		83.00	35.32	3194.64	27
5.6	一体化防水机箱支架	根	27		82.00	32.72	3097.44	27
6	采购及保管费	%	0.7		18810.12		3555.11	27
7	分仓库到安装点的人工搬运费	%	0.3		18952.12		1535.12	27
(三)	临时工程	项	1				975.86	27

注: 分项采购清单报价明细表中数量为 0 的, 可按照数量为 0 进行报价或不进行报价。

3.中小企业声明函或者残疾人福利性单位声明函（格式后附）或者供应商属于监狱企业的，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；

中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（广西壮族自治区水利科学研究院）的（广西壮族自治区山洪灾害防治项目（2026—2027年）——雨水情监测预报能力提升）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（自动雨量站：翻斗式雨量传感器、遥测终端机 RTU（含通信模块）、北斗卫星+公网遥测终端机 RTU（含通信模块）、供电系统、防雷系统、基础设施），属于工业（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为北京国信华源科技有限公司（企业名称），从业人员84人，营业收入为18692.22万元，资产总额为30015.20万元，属于小型企业（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（水库图像站/自动水位站：翻斗式雨量计、气泡式水位计、雷达水位计、遥测终端机 RTU（含通信模块）、供电系统、防雷系统、基础设施），属于工业（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为北京国信华源科技有限公司（企业名称），从业人员84人，营业收入为18692.22万元，资产总额为30015.20万元，属于小型企业（中型企业、小型企业、微型企业）；

3.（水库图像站/自动水位站：低功耗视频监控筒机），属于工业（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为深圳市海鑫航电子科技有限公司（企业名称），从业人员26人，营业收入为768万元，资产总额为459万元，属于小型企业（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称(盖公章): 北京国信华源科技有限公司

日期: 2026 年 6 月 17 日



注:

- 1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。
- 2、请根据自己的真实情况出具《中小企业声明函》。依法享受中小企业扶持政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。
- 3、本声明函主要供参加政府采购活动的中小企业填写，非中小企业无需填写。
- 4、小型、微型企业提供中型企业提供的货物的，视同为中型企业。

4.关于符合本国产品标准的声明函（格式后附）或财政部会同有关部门规定的有关证明文件

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1.（翻斗式雨量传感器 WS-601）¹，生产厂为（北京国信华源科技有限公司）²，厂址为（北京市丰台区南四环西路 188 号十七区 18 号楼 2 层 202-29 号）。（翻斗式雨量传感器 WS-601）的中国境内生产的组件成本占比≥（100）³。（翻斗式雨量传感器 WS-601）的（关键组件）⁴在中国境内生产。（翻斗式雨量传感器 WS-601）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

2.（翻斗式雨量计 WS-601）¹，生产厂为（北京国信华源科技有限公司）²，厂址为（北京市丰台区南四环西路 188 号十七区 18 号楼 2 层 202-29 号）。（翻斗式雨量计 WS-601）的中国境内生产的组件成本占比≥（100）³。（翻斗式雨量计 WS-601）的（关键组件）⁴在中国境内生产。（翻斗式雨量计 WS-601）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

3.（气泡式水位计 GX-701QP）¹，生产厂为（北京国信华源科技有限公司）²，厂址为（北京市丰台区南四环西路 188 号十七区 18 号楼 2 层 202-29 号）。（气泡式水位计 GX-701QP）的中国境内生产的组件成本占比≥（100）³。（气泡式水位计 GX-701QP）的（关键组件）⁴在中国境内生产。（气泡式水位计 GX-701QP）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

4.（雷达水位计 GX-701LD）¹，生产厂为（北京国信华源科技有限公司）²，厂址为（北京市丰台区南四环西路 188 号十七区 18 号楼 2 层 202-29 号）。（雷达水位计 GX-701LD）的中国境内生产的组件成本占比≥（100）³。（雷达水位计 GX-701LD）的（关键组件）⁴在中国境内生产。（雷达水位计 GX-701LD）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

5.（低功耗视频监控筒机 SXH485-HABC）¹，生产厂为（深圳市尚鑫航电子科技有限公司）²，厂址为（深圳市龙华区观湖街道松轩社区环观中路 148 号新澜公司大厦 609）。（低功耗视频监控筒机 SXH485-HABC）的中国境内生产的组件

成本占比 $\geq (100)^3$ 。(低功耗视频监控筒机 SXH485-HABC)的(关键组件)⁴在中国境内生产。(低功耗视频监控筒机 SXH485-HABC)的(关键工序)⁵在中国境内完成。

6. (遥测终端机 RTU (含通信模块) GX-906)¹，生产厂为(北京国信华源科技有限公司)²，厂址为(北京市丰台区南四环西路 188 号十七区 18 号楼 2 层 202-29 号)。(遥测终端机 RTU (含通信模块) GX-906)的中国境内生产的组件成本占比 $\geq (100)^3$ 。(遥测终端机 RTU (含通信模块) GX-906)的(关键组件)⁴在中国境内生产。(遥测终端机 RTU (含通信模块) GX-906)的(关键工序)⁵在中国境内完成。

7. (北斗卫星+公网遥测终端机 RTU (含通信模块) GX-906BD)¹，生产厂为(北京国信华源科技有限公司)²，厂址为(北京市丰台区南四环西路 188 号十七区 18 号楼 2 层 202-29 号)。(北斗卫星+公网遥测终端机 RTU (含通信模块) GX-906BD)的中国境内生产的组件成本占比 $\geq (100)^3$ 。(北斗卫星+公网遥测终端机 RTU (含通信模块) GX-906BD)的(关键组件)⁴在中国境内生产。(北斗卫星+公网遥测终端机 RTU (含通信模块) GX-906BD)的(关键工序)⁵在中国境内完成。

8. (供电系统 定制)¹，生产厂为(北京国信华源科技有限公司)²，厂址为(北京市丰台区南四环西路 188 号十七区 18 号楼 2 层 202-29 号)。(供电系统 定制)的中国境内生产的组件成本占比 $\geq (100)^3$ 。(供电系统 定制)的(关键组件)⁴在中国境内生产。(供电系统 定制)的(关键工序)⁵在中国境内完成。

9. (防雷系统 定制)¹，生产厂为(北京国信华源科技有限公司)²，厂址为(北京市丰台区南四环西路 188 号十七区 18 号楼 2 层 202-29 号)。(防雷系统)的中国境内生产的组件成本占比 $\geq (100)^3$ 。(防雷系统 定制)的(关键组件)⁴在中国境内生产。(防雷系统 定制)的(关键工序)⁵在中国境内完成。

10. (基础设施 定制)¹，生产厂为(北京国信华源科技有限公司)²，厂址为(北京市丰台区南四环西路 188 号十七区 18 号楼 2 层 202-29 号)。(基础设施)的中国境内生产的组件成本占比 $\geq (100)^3$ 。(基础设施 定制)的(关键组件)⁴在中国境内生产。(基础设施 定制)的(关键工序)⁵在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：北京国信华源科技有限公司

日期：2026年6月17日



1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

注：中标供应商提供的《声明函》或有关证明文件随中标结果同时公告。



5.投标人针对报价需要说明的其他文件和说明

投标报价是履行合同的最终价格，包含我单位完成本项目合同内容的设备款（包括软硬件）、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、货到就位以及安装、安装辅材、系统集成、相关配套管理软件、调试、培训、保修、售后服务、保险、站点搬迁、税金、卫星通信产品的安装调试费和本项目要求的一年通讯费等所有费用，以及北斗通信产品由招标人移交给我单位后，我单位在运输、调试安装等过程中非产品本身质量问题导致产品损坏更换相关产品产生的一切费用。（采购需求另有约定的，从其约定）

