

## 松溪县大浦溪山洪沟治理项目 补充通知(一)

致各投标人：

现对招标编号：E3507240701100047001 松溪县大浦溪山洪沟治理项目招标文件作补充通知如下：

一、招标文件中“第一章 招标公告（适用于公开招标） 2. 项目概况与招标范围 2.5 最高控制价：9704324 元，其中不可竞争金额 0 元（含暂列金 0 元，暂估价 0 元及其他项 0 元）；现修改为：“第一章 招标公告（适用于公开招标） 2. 项目概况与招标范围 2.5 最高控制价：9704324 元，其中不可竞争金额 462111 元（含暂列金 462111 元，暂估价 0 元及其他项 0 元）。”

二、招标文件中“第二章 投标须知

3.2.4	最高投标限价	最高控制价 A=9704324 元，不可竞争金额 C=0 元（A、C 值以元为单位精确到元，小数点后第一位“四舍五入”，由招标人根据招标项目的具体特点和实际确定）
-------	--------	---

现修改为：

3.2.4	最高投标限价	最高控制价 A=9704324 元，不可竞争金额 C=462111 元（A、C 值以元为单位精确到元，小数点后第一位“四舍五入”，由招标人根据招标项目的具体特点和实际确定）
-------	--------	--

三、招标文件中“第三章 评标办法（经评审的最低投标价法）

2.2	详细评审标准	评标基准价计算方法	<p>评标基准价（设定为 B，下同）值由电子交易平台按下述公式自动计算，并提供计算过程表格，经评标委员会核对并确认后在电子招标投标交易平台上公布（B 值以元为单位精确到元，小数点后第一位“四舍五入”）：</p> <p>一、评标基准价计算公式为：<math>B=[\text{最高控制价 } A - \text{不可竞争金额 } C] \times (1-K) + \text{不可竞争金额 } C</math>（K 指下浮率，C 指不可竞争金额，下同）。</p> <p>二、最高控制价 A=9704324 元，不可竞争金额 C=0 元（A、C 值以元为单位精确到元，小数点后第一位“四舍五入”，由招标人根据招标项目的具体特点和实际确定）。</p> <p>三、下浮率 K 的取值范围规定为 8%（填入代表 a 的具体数，含本数）~12%（填入代表 b 的具体数，不含本数）（<math>b-a \geq 4</math>，a、b 取值范围在 5~12 之间）。K 值由 K1 和 K2 组成，即 <math>K=K1 \times d + K2 \times (1-d)</math>（d 代表 K1 的权重；K1、K2 的取值范围同 K；K、K1 值保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”）。</p> <p>（一）K1 值在开标时根据下浮率 a% 和 b% 取值范围内（含 a%，不含 b%）的投标报价及对应的投标人数量等两个因素由平台自动计算确定：</p> <p>第一步：计算 K1 值区间等份数 N，将每 1 个 K1 值区间分为 100 个等份（即步长为 0.01%），则 <math>N(\text{K1 值区间等份数}) = (b-a) \% / 0.01\%</math>。</p> <p>第二步：计算下浮率 a% 和 b% 取值范围内（含 a%，不含 b%）的投标</p>
-----	--------	-----------	--

		<p>报价 <math>h_i</math> 的累加值 <math>H</math> 和对应的投标人数量 <math>n</math>。报价累加值 <math>H</math> 指 <math>h_1+h_2+\dots+h_n</math> (<math>H</math> 值以元为单位精确到元, 小数点后第一位“四舍五入”)。</p> <p>投标人数量 <math>n</math> 指投标报价 <math>h_i</math> 下浮率在 <math>a\%</math> 和 <math>b\%</math> 的取值范围内 (含 <math>a\%</math>, 不含 <math>b\%</math>) 的对应的投标人数量。投标报价 <math>h_i</math> 值以元为单位精确到元, 小数点后第一位“四舍五入”。</p> <p>第三步: 求余数 <math>Y</math>。被除数=<math>H+n</math>, 除数=<math>N</math>, <math>Y</math> 为被除数 (<math>H+n</math>) 和除数 <math>N</math> 的余数。余数 <math>Y</math> 的函数表达式为 <math>Y=\text{MOD}(H+n, N)</math>。</p> <p>第四步: 计算 <math>K_1</math> 值。<math>K_1</math> 值计算式为 <math>K_1=Y \times 0.01\% + a\%</math>。</p> <p>(二) <math>K_2</math> 值采用现场随机抽取方式产生。<math>K_2</math> 值在唱标后当众抽取确定, 按百分数表示的 <math>K_2</math> 值小数点后保留 2 位。抽取方法: 分三次抽取, 首先抽取整数位, 其次抽取小数点后第一位, 最后抽取小数点后第二位。</p> <p>(三) <math>d</math> 由现场从 0.1、0.2、0.3、0.4、0.5、0.6、0.7、0.8、0.9 中随机抽取一个值。</p> <p>【注: 评标基准价根据评审前的投标人投标报价和对应的投标人数量等进行计算确定, 评审前的投标报价下浮率在 <math>a\% \sim b\%</math> 之外的不参与计算。】</p>
--	--	--

现更改为:

2.2	详细评审标准	<p>评标基准价 (设定为 <math>B</math>, 下同) 值由电子交易平台按下述公式自动计算, 并提供计算过程表格, 经评标委员会核对并确认后在电子招标投标交易平台上公布 (<math>B</math> 值以元为单位精确到元, 小数点后第一位“四舍五入”);</p> <p>一、评标基准价计算公式为: <math>B = [\text{最高控制价 } A - \text{不可竞争金额 } C] \times (1 - K) + \text{不可竞争金额 } C</math> (<math>K</math> 指下浮率, <math>C</math> 指不可竞争金额, 下同)。</p> <p>二、最高控制价 <math>A=9704324</math> 元, 不可竞争金额 <math>C=462111</math> 元 (<math>A</math>、<math>C</math> 值以元为单位精确到元, 小数点后第一位“四舍五入”, 由招标人根据招标项目的具体特点和实际确定)。</p> <p>三、下浮率 <math>K</math> 的取值范围规定为 <math>8\%</math> (填入代表 <math>a</math> 的具体数, 含本数) <math>\sim 12\%</math> (填入代表 <math>b</math> 的具体数, 不含本数) (<math>b-a \geq 4</math>, <math>a</math>、<math>b</math> 取值范围在 <math>5 \sim 12</math> 之间)。 <math>K</math> 值由 <math>K_1</math> 和 <math>K_2</math> 组成, 即 <math>K = K_1 \times d + K_2 \times (1-d)</math> (<math>d</math> 代表 <math>K_1</math> 的权重; <math>K_1</math>、<math>K_2</math> 的取值范围同 <math>K</math>; <math>K</math>、<math>K_1</math> 值保留小数点后两位, 小数点后第三位“四舍五入”)。</p> <p>(一) <math>K_1</math> 值在开标时根据下浮率 <math>a\%</math> 和 <math>b\%</math> 取值范围内 (含 <math>a\%</math>, 不含 <math>b\%</math>) 的投标报价及对应的投标人数量等两个因素由平台自动计算确定:</p> <p>第一步: 计算 <math>K_1</math> 值区间等份数 <math>N</math>。将每 1 个 <math>K_1</math> 值区间分为 100 个等份 (即步长为 <math>0.01\%</math>), 则 <math>N</math> (<math>K_1</math> 值区间等份数) = <math>(b-a) \% / 0.01\%</math>。</p> <p>第二步: 计算下浮率 <math>a\%</math> 和 <math>b\%</math> 取值范围内 (含 <math>a\%</math>, 不含 <math>b\%</math>) 的投标报价 <math>h_i</math> 的累加值 <math>H</math> 和对应的投标人数量 <math>n</math>。报价累加值 <math>H</math> 指 <math>h_1+h_2+\dots+h_n</math> (<math>H</math> 值以元为单位精确到元, 小数点后第一位“四舍五入”)。</p>
-----	--------	---

		<p>投标人数量 <math>n</math> 指投标报价 <math>h_i</math> 下浮率在 <math>a\%</math> 和 <math>b\%</math> 的取值范围内 (含 <math>a\%</math>, 不含 <math>b\%</math>) 的对应的投标人数量。投标报价 <math>h_i</math> 值以元为单位精确到元, 小数点后第一位“四舍五入”。</p> <p>第三步: 求余数 <math>Y</math>。被除数=<math>H+n</math>, 除数=<math>N</math>, <math>Y</math> 为被除数 (<math>H+n</math>) 和除数 <math>N</math> 的余数。余数 <math>Y</math> 的函数表达式为 <math>Y=MOD(H+n, N)</math>。</p> <p>第四步: 计算 <math>K1</math> 值。<math>K1</math> 值计算式为 <math>K1=Y \times 0.01\% + a\%</math>。</p> <p>(二) <math>K2</math> 值采用现场随机抽取方式产生。<math>K2</math> 值在唱标后当众抽取确定, 按百分数表示的 <math>K2</math> 值小数点后保留 2 位。抽取方法: 分三次抽取, 首先抽取整数位, 其次抽取小数点后第一位, 最后抽取小数点后第二位。</p> <p>(三) <math>d</math> 由现场从 0.1、0.2、0.3、0.4、0.5、0.6、0.7、0.8、0.9 中随机抽取一个值。</p> <p>【注: 评标基准价根据评审前的投标人投标报价和对应的投标人数量等进行计算确定, 评审前的投标报价下浮率在 <math>a\% \sim b\%</math> 之外的不参与计算。】</p>
--	--	---

当招标文件、招标的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时, 以最后发出的文件为准。本补充通知内容作为松溪县大浦溪山洪沟治理项目(招标编号: E3507240701100047001) 招标文件的组成部分, 与招标文件均具有同等法律效力。

本补充通知书将在福建省公共资源交易电子公共服务平台 ( [ggzyfw.fujian.gov.cn](http://ggzyfw.fujian.gov.cn) ) 、南平市公共资源交易中心网 ( <http://ggzy.np.gov.cn/npzbt/> ) 上发布, 投标人应自行查阅, 否则后果自负。

特此通知!

招标人: 松溪县兴禹水利水电开发有限公司



招标代理机构: 福建天进项目管理有限公司



2024年5月7日