

附件 1:

### 选取检验检测服务检测机构的要求

- (1) 肇庆市建设工程质量检测站向投标人发出询价函；
- (2) 符合资格的投标单位大于等于三家的，以下浮率最高者中标，如出现相同的投标报价则通过抽签方式确定中标者；
- (3) 服务商必须具有独立法人资格，为中华人民共和国境内注册的法人或其他组织，能独立承担民事责任；
- (4) 具备建设主管部门颁发的《建设工程质量检测机构资质证书》，且资质证书在有效期内；检测范围至少含钢结构及节能材料检测；若已按《建设工程质量检测机构资质标准》（建质规（2023）1号，以下简称新标准）取得新建设工程质量检测机构资质的检测机构，需满足新标准规定的具备综合资质或专项资质（专项资质需涵盖（钢结构及节能材料检测））。
- (5) 具备行政主管部门颁发的检验检测机构资质认定证书（CMA），资质证书在有效期内；CMA 证书附表中所限定检验检测的能力范围须涵盖钢结构及节能材料检测参数项目，且提供承诺函，承诺所具备的检验检测机构资质认定证书（CMA 证书）的附表所限定的检验检测能力范围能满足本项目的要求。提供《承诺函》，格式自拟；
- (6) 具备相关工程业绩，并自行承诺在技术、人员、设备、资金等方面具有具备本项目的服务能力；
- (7) 本项目采用报“下浮率”的方式进行报价，报价下浮率范围  $60\% \leq \text{下浮率} < 100\%$ ；
- (8) 报价文件外封袋和报价书，按附件格式制作；
- (9) 报价文件每页加盖投标人公章及盖骑缝章；
- (10) 本次报价无需交纳报价保证金；
- (11) 本要求解释权在肇庆市建设工程质量检测站。

## 附件 2:

### 用户需求书

#### 一、项目概况

1. 项目名称：广东亚化电子新材料项目（钢结构及节能材料检测）
2. 项目地址：肇庆市（具体地点由委托人指定）
3. 采购预算：检测费用最高限价为45112元，按实际发生的检测工程量进行结算。
4. 报价方式：本项目采用下浮率报价形式（含增值税税率为6%），报价下浮率范围 $60\% \leq \text{下浮率} < 100\%$ 。

#### 二、技术服务内容

1、服务内容：对广东亚化电子新材料项目（钢结构及节能材料检测）根据国家、省、市相关技术标准、规程、范围、行业标准提供检验检测服务，并提供符合验收要求所需相关的检测报告。

2. 工期：在现场检测条件满足要求的前提下，服务周期从委托人通知进场检测至所有服务项目完成为止。且中标服务单位完成检测工作后 15 天内出具正式检测报告一式六份。

3、跟踪检测服务流程：包括但不限于对广东亚化电子新材料项目（钢结构及节能材料检测），编制并提交检测成果报告等工作。

4、验收标准：检测服务单位需保证本工程符合国家、省、市、行业现行验收规范，达到验收合格标准。

#### 三、服务单位资质要求

（1）服务商必须具有独立法人资格，为中华人民共和国境内注册的法人或其他组织，能独立承担民事责任（须提供营业执照或事业单位）；

（2）具备建设主管部门颁发的《建设工程质量检测机构资质证书》，且资质证书在有效期内；检测范围至少含钢结构及节能材料检测；若已按《建设工程质量检测机构资质标准》（建质规（2023）1号，以下简称新标准）取得新建设工程质量检测机构资质的检测机构，需满足新标准规定的具备综合资质或专项资质（专项资质需涵盖钢结构及节能材料检测）。

(3)具备行政主管部门颁发的检验检测机构资质认定证书(CMA),资质证书在有效期内; CMA证书附表中所限定检验检测的能力范围须涵盖钢结构及节能材料检测参数项目,且提供承诺函,承诺所具备的检验检测机构资质认定证书(CMA证书)的附表所限定的检验检测能力范围能满足本项目的要求。提供《承诺函》,格式自拟。

(4)具备相关工程业绩(至少提供一份业绩),并自行承诺在技术、人员、设备、资金等方面具有具备本项目的服务能力。

(5)除上述四项要求以外,请自行提供其它进行检验检测必须具备的资料。

#### **四、报价要求**

1. 报价限价:检测费用最高限价为45112元,按实际发生的检测工程量进行结算。本项目采用下浮率报价形式(含增值税税率为6%),报价下浮率范围 $60\% \leq \text{下浮率} < 100\%$ 。

2、各报价单位根据自身情况对下浮率进行填报,符合资质要求和报价要求且报价下浮率最高者为中选单位。

3、收费标准参照《广东省房屋建筑于市政工程质量安全检测收费指导价(第一批)》粤建检协【2015】8号。

#### **五、结算方式**

本检测采购项目的检测工作完成后,按实际发生的检测工程量进行结算。则结算价= $(1 - \text{报价下浮率}) * \text{《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协[2015]8号)收费标准价} * \text{实际完成工程量}$ 进行结算,如有新增检测内容或检测项目,则结算价结合下浮率按实结算(新增检测费用最高不超过合同金额的10%)。由我站收到广东亚化科技有限公司的检测费用后据实支付给承接的检测机构。

## 六、投标文件封装要求

1、报价文件组成请按封面、报价函、资质要求文件等顺序装订成册（一册），每页加盖投标人公章及盖骑缝章，需按附件格式制作；

2、报价文件请用密封函件装好并加盖公章。

备注：递交报价文件截止时间：2026年1月22日17时30分。

地址：肇庆市端州区康乐北路二街质监大楼202室  
（联系人：梁小姐；联系电话：13413855890）

肇庆市建设工程质量检测站

2026年1月20日

封袋格式

广东亚化电子新材料项目（钢结构及节能材料检测）

# 报价文件

报价单位：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_

联系人及电话：\_\_\_\_\_

日期：    年    月    日

## 1、报价函格式

### 报 价 函

肇庆市建设工程质量检测站：

经我司研究决定参加《广东亚化电子新材料项目（钢结构及节能材料检测）》报价。

1、我司收到贵方发来的“广东亚化电子新材料项目（钢结构及节能材料检测）”的询价函，并已知悉及完全响应询价函及有关附件的全部内容。

2、本项目我司含税报价下浮率为\_\_\_\_\_，报价\_\_\_\_\_元。

报价单位：\_\_\_\_\_（盖章）

日期：\_\_\_\_\_年 月 日

广东亚化电子新材料项目（钢结构检测、节能材料检测）分包清单表

序号	名称	规格	检测项目	送检要求	工程部位	数量	单价 (元)	小计	备注
1	钢板	6mm	拉伸、弯曲	钢板(长×宽): 450×25mm 1条 300×25mm 1条	GL/GZ	2	240	480	
2		12mm	拉伸、弯曲		GL/GZ	2	240	480	
3	钢板焊接	6mm+6mm	拉伸、弯曲、伸长率	①拉伸试验: 2根(500×25×t)mm; ②弯曲试验: t<14mm, 取4根(350×25×t)mm; t≥14mm, 取4根(350×t×10)mm;	GL/GZ	2	240	480	
4		12mm+12mm	拉伸、弯曲、伸长率		GL/GZ	2	240	480	
5	钢管	φ 133X3.0	常规	钢板(长×宽): 450×25mm 1条 300×25mm 1条	XG	1	240	240	
6	角钢	L50×5	常规	钢板(长×宽): 450×25mm 1条 300×25mm 1条	XG	1	240	240	
7	圆钢	φ 20	常规	一组3根, 长550mm	SC	1	240	240	
8	圆钢	φ 12	常规	一组3根, 长550mm	XL/LT	1	240	240	
9	防火涂料	/	容器中状态、干密度、抗压强度、干燥时间、粘结强度	随机取样 5kg	防火涂料	1	1500	1500	
10	防腐涂料	/	容器中状态、干密度、抗压强度、干燥时间、粘结强度	随机取样 5kg	防腐涂料	1	1500	1500	
11	地脚螺栓	M20	物理性能	一组3根, 长550mm	梁脚	1	300	300	

12	扭剪型螺栓	M16	扭矩系数	见附图	钢板链接	1	1000	1000	
13	无损检测	约 16 米, 抽检 20%	焊缝探伤 (m)	车间 2	GZ/GL	3.2	/	3000	每次现场检测 3000 起步
14	防腐涂层	(10%不少于 3 个) GL: 8	测厚 (构件)		GZ/GL/XG	3	/		
15	防火涂层	个; XG: 10 个;	测厚 (构件)		GZ/GL/XG	3	/	3000	
16		安全网	安全网网目密度、断裂强力×断裂伸长、耐冲击性能、耐贯穿性能、阻燃性能	3 张/500 张	组	1	1500	1500	
17		安全帽	常规	同一厂家的同一产品抽查不少于一组	组	1	1000	1000	
18		安全带	常规	同一厂家的同一产品抽查不少于一组	组	1	3000	3000	
19	通用材料部分	扣件式钢管脚手架	力学性能	2 根/10000 m <sup>2</sup> 以下抽取一个批次 (不足 10000 m <sup>2</sup> 按一个批次计算): 每增加 10000 m <sup>2</sup> 抽取一个批次。(每幢), 每根长度 50cm	组	1	680	680	
20		直角扣件	扣件抗滑/抗滑变形性能、抗破坏性能、扭转刚度、抗拉性能	<b>A 组:</b> 每幢建筑面积 6000 m <sup>2</sup> 以下: 直角扣件 16 个, 旋转扣件 8 个, 对接扣件 8 个。模板工程扣件按 A 组数量送检。 <b>B 组:</b> 每幢建筑面积 6000-15000 m <sup>2</sup> : 直角扣件 26 个, 旋转扣件 13	组	1	4800	4800	A 组: 4800 元 B 组: 7200 元 C 组: 12000 元

				个, 对接扣件 13 个 <b>C组:</b> 每幢建筑面积 15000 m <sup>2</sup> 以上: 直角扣件 40 个, 旋转扣件 20 个, 对接扣件 20 个。					
21	屋面工程	挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	导热系数、密度、压缩强度	每 100m <sup>2</sup> 抽查一处, 每处 10m <sup>2</sup> , 整个屋面抽查不得少于 3 处。	组	2	1500	3000	
22			燃烧性能		组	2	4900	9800	
23	外墙构造	加气砖	导热系数、密度、压缩强度	每 100m <sup>2</sup> 抽查一处, 每处 10m <sup>2</sup> , 整个屋面抽查不得少于 3 处。	组	2	1500	3000	200/90 砖
24			放射性		组	2	4900	9800	
25		东西外墙	墙体传热系数	20000 m <sup>2</sup> 以内检测一组	组	1	15000	15000	没每个单体检测一组
26		外墙抹灰	粘结强度	5000 m <sup>2</sup> 检测一组	组	3	2500	7500	
27	门窗工程	铝合金型材力学性能	常规材料检测	同牌号、状态、规格、表面处理方法, 每批各取一组	组	6	500	3000	
28		中空玻璃	三系数检测	一厂家同一品种同一类型的产品各抽查不少于一组	组	2	4800	9600	
29			露点	不少于三组	组	2	2000	4000	
30		外窗	门窗三性	一厂家同一品种同一类型的产品各抽查不少于一组	组	2	6000	12000	面积: · 2.0m×2.0m 以内 , 6000 元/1 组 · 3.0m×3.0m 以内

										, 7500 元/1 组
31	电气工程	电线	常规材料 检测	同一生产厂家、 同一生产工艺、 同一规格型号取 样不少于一组	组	2	680	1360	每种规格材料 各送检一组	
32		电缆			组	2	1480	2960	每种规格材料 各送检一组	
33		断路器	常规材料 检测	有见证取样：按 照进场的同一生 产厂家、同一规 格型号的材料数 量为基数取样	组	2	1000	2000	每种规格材料 各送检一组	
34		面板开关	常规材料 检测	有见证取样：按 照进场的同一生 产厂家、同一规 格型号的材料数 量为基数取样	组	2	1000	2000	每种规格材料 各送检一组	
35	给排水工程	PPR 给水管 材、管件	静液压、 尺寸	同一原料、同一 设备和工艺且连 续生产的同一规 格管材作为一批	组	2	1800	3600	每种规格材料 各送检一组	
<b>合计（元）</b>								<b>¥112, 780. 00</b>		
<b>最高限价（报价下浮率为 60%）</b>								<b>45112. 00</b>		

2、资质要求文件（后面需附上用户需求书三、服务单位资质要求相关资料）