

## 采购需求

### 一、项目概况：

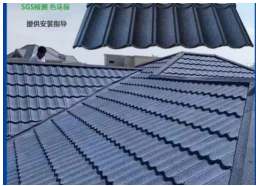

为进一步保障职工宿舍正常安全使用，切实改善职工居住条件，现需采购一批屋顶维修材料，对职工宿舍楼屋顶进行维修更换。

### 二、项目清单及技术参数要求（实质性要求）

#### （一）项目清单

序号	品名	单位	数量
1	屋面金属瓦	平方	320
2	钢屋架	（吨）T	7.3

#### （二）技术参数要求

序号	品名	技术参数	效果图
1	屋面金属瓦	<p>1、金属瓦为1340毫米X420毫米，厚度需要0.5毫米。</p> <p>2、材质：采石金属瓦</p> <p>3、颜色可选、别墅专用。</p> <p>4、原有瓦及结构拆除并外运5公里。</p> <p>5、外立面钢管架搭建及拆除</p>	
2	钢屋架	<p>1、材质：热镀锌方管（钢构）</p> <p>2、顺水条需要热镀锌方管（<math>\geq 80\text{mm} \times 60\text{mm}</math>，厚<math>\geq 3\text{mm}</math>）</p> <p>3、固定：混凝土基层用<math>\Phi 8</math>膨胀螺栓（间距<math>\leq 1200\text{mm}</math>）；钢结构用不锈钢钻尾钉，固定点间距<math>\leq 400\text{mm}</math>。</p> <p>4、调平：确保整体平整，偏差<math>\leq 3\text{mm}/2\text{m}</math>。</p> <p>5、钢檩条：热镀锌方管（<math>\geq 40\text{mm} \times 40\text{mm}</math>，厚<math>\geq 2.5\text{mm}</math>）及所有配件平行于檐口，与顺水条垂直交叉双固定。</p> <p>6、间距：按瓦型确定，365 - 470mm；檐口第一根挂瓦条间距330 - 345mm；屋脊最后一根间距<math>&lt; 375\text{mm}</math>。</p> <p>7、要求：上下接头错开<math>\geq 500\text{mm}</math>，表面平整，直线度偏差<math>\leq 5\text{mm}</math>。</p> <p>8、全屋顶面防水处理。</p> <p>9、顺水条：热镀锌方管，重量1.8T。</p>	

		<p>10、钢檩条：热镀锌方管，重量 5.5T。</p> <p>11、包含所有配件。</p>	
<p>注：1、以上所有设备均保修五年；2、以上所有设备包含运输，搬运及安装。</p>			

### 三、商务要求（实质性要求）

（一）**交货时间：**自合同签订之日起 90 日内完成交货。

（二）**交货地点：**松潘县小河镇双河村丹云峡管理处

（三）**付款方式：**

1、全部货物交付并验收合格后，接到供应商通知与票据凭证资料后的 15 日内支付合同金额的 100%。

2、供应商须向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算。

（四）**安装要求：**负责 5 层楼高建筑外墙（ $\Phi 48 \times 3.5 \text{ mm}$ ）双排钢管搭设、加固、安全防护及拆除作业，严格按施工规范操作，确保结构稳固、施工安全。

（五）**质量要求：**

1、供应商提供全新货物，表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人知识产权。

2、货物必须符合或优于国家（行业）环保标准，本合同约定技术指标与出厂标准。

3、货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

4、货到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责调换，但费用由甲方负担。

（六）**验收：**

1. 严格按照询价通知书要求和成交供应商响应文件内容进行验收。

2. 严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）的要求进行验收。

### 四、其他要求

1、本项目其他未尽事宜，由采购人和成交供应商在签订采购合同时约定。