

中国电建水电八局  
长峡浠水二期钢结构项目外墙封闭材料采购项目  
竞价采购公告

项目编号：POWERCHINA-0108-240435

因长峡浠水二期钢结构项目需要外墙面封闭材料，我司拟采用竞价采购（公开询比价）采购方式进行下列货物的批量采购，请按以下要求于2024年11月4日（星期一）上午10:00前将报价文件提交至中国电建设备物资集中采购平台（以下简称“集采平台”）。

一、拟采购货物一览表

序号	货物名称	材质	规格型号、主要技术参数及标准配置	执行标准	数量/ (m <sup>2</sup> )	备注
一、钢结构车间						
1	压型钢板	Q235B	0.6mm厚暗扣直立锁边820型屋面彩钢板	GB/T 12755	7962.21	
2	1.2mm聚氯乙烯防水卷材	PVC	1.2mm厚，P型	GB/T 12952	8116.82	
3	保温隔热棉	岩棉板	50mm厚	GB/T 25975	8116.82	
4	隔汽层	高强度聚丙烯	0.3mm厚	GB/T 10003	8116.82	
5	隔热垫片	陶瓷纤维	2mm厚	GB/T50207	581.91	
6	外层压型金属板	Q235B	0.6mm厚820型耐腐蚀镀锌钢板	GB/T 12755	11058.80	
7	透气层	聚乙烯防水透	0.49mm厚	GB/T23445	11273.54	
8	隔热垫片	陶瓷纤维	2mm厚	GB/T50207	1454.78	
9	保温隔汽层（岩棉）	吸音岩棉板	70mm厚，容重100kg/m <sup>3</sup>	GB/T 25975	11273.54	
10	隔汽层	高强度聚丙烯	0.3mm厚	GB/T 10003	11273.54	

11	内层压型金属板	Q235B	0.6mm厚820型耐腐蚀镀锌钢板	GB/T 12755	11058.80	
12	采光瓦	FRP	2mm厚	GB/T 14206	2749.32	
13	包边件压型金属板	Q235B	0.6mm厚耐腐蚀镀锌钢板	GB/T 12755	3257.84	
二、转运站、泵站封闭						
14	包边件压型金属板	Q235B	0.6mm厚彩涂板。板外侧颜色RAL9002,内侧颜色为白色。	GB/T 12755	961.029	
15	压型钢板	Q235B	0.8mm厚彩涂板,型号为YX35-125-750(V125)。板外侧颜色	GB/T 12755	1375.816	
16	压型钢板	Q235B	$\delta=0.8\text{mm}$ ,型号为YX24-840,外侧颜色RAL9002,内侧颜色白色	GB/T 12755	3256.892	
17	包边件压型金属板	Q235B	$\delta=0.8\text{mm}$ ,外侧颜色RAL9002,内侧颜色白色	GB/T 12755	316.470	
18	聚氯乙烯防水卷材(PVC)	PVC	采用1.2厚聚氯乙烯防水卷材(PVC)P型	GB/T 12952	788.025	
19	外露型聚氯乙烯防水卷材(PVC)	PVC	采用 $\geq 1.5$ 厚外露型聚氯乙烯防水卷材(PVC)	GB/T 12952	631.155	
20	岩棉板	岩棉	50mm厚,外覆高强度聚丙烯膜,容重待定	GB/T19686	788.025	
	合计				104412.1 1	

## 二、采购要求

1、本次询比价为整体采购，采用二轮报价方式，询比价响应供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数，报价包含货物制造、运输、售后服务等交付采购人使用前所有可能发生的费用（不含安装），确定成交供应商不再增补任何费用。

2、**交货期：**2024年11月14日开始供货，2024年11月20日供货完成。

3、**交货地点：**湖北省黄冈市浠水县水电八局长峡项目部

4、**质量标准或要求：**

1) 以上为长峡浠水二期钢结构车间、转运站及泵站外层封闭材料计划，需提供材质证书、合格证、检测报告等资料，资料随货物一起提交，否则质检拒绝验收入库；

2) 以上面积为压型板的净面积，压型板用彩钢卷按压型板展开尺寸定制，

由专业厂家压制成型，墙面及屋面板外侧颜色 RAL9002, 内侧颜色为白色。

3) 本计划根据业主提供的建筑图进行编制。

4) 高强度聚丙烯膜应符合《17J925-1》图集中耐击穿性、顶破强力、拉伸断裂强力、水蒸气透过量、尺寸稳定性等性能指标。

5) 墙面及屋面板外侧颜色 RAL9002, 内侧颜色为白色。折弯样式参照 17J925-1 图集。基板为耐腐蚀镀锌钢板，镀层双面质量不小于 90g/m<sup>2</sup>，外板外侧采用 PVDF 烤漆涂层，漆膜厚度在 25 μm 以上，外板内侧采用 PE 烤漆涂层，漆膜厚度在 10 μm 以上。

6) 采光瓦宽度均为 1.0m, 及 1.5m, 采光瓦弯折型号需与墙面保持一致，压制前，需与我公司技术人员沟通确定，并应按照我公司清单制作。

7) 岩棉耐火等级为 2 级。

8) 墙面瓦、屋面瓦长度尺寸，压型厂家需要根据我公司提交的最终长度、数量等清单进行压制、定制，压型厂家不得不经我公司同意直接确定尺寸；另外，包边板的长度、规格及截面尺寸也需按照我公司提供的清单制作，并在制作时对照 17J925-1 图集及设计要求检验。

**5、质保期：**24 个月（自办理结算日期开始计算）

**6、响应人的资质要求：**

1) 报价人必须满足的条件：

1.1) 报价人为生产厂家的，必须是在中国境内注册的企业法人，具有一般纳税人资格；应具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书，ISO14001 环境管理体系认证证书，GB/T28001 职业健康安全管理体系认证证书或质量、环境、职业健康安全三合一体系认证；应具有标的物的生产许可资质；报价产品取得国家授权、许可的第三方产品检验检测机构出具的合格证书。

1.2) 报价人为代理商的，必须是在中国境内注册的企业法人，具有一般纳税人资格。

1.3) 生产厂家及其代理商不得同时参加本次采购项目，如出现此情况，采购人将只接受生产厂家的报价文件。

1.4) 报价人近三年应具有与本次询价相同或相近规格型号材料的供货业绩（附合同扫描件或中标通知书）。

1.5) 报价人应具有良好的银行资信和商业信誉，近三年没有发生过被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

1.6) 法律、行政法规规定的其他条件。

1.7) 其它要求 无

2) 本次询价不接受联合体报价。

## 7、报价函的提交

7.1、本次招标报名截止时间为 2024 年 10 月 31 日，第一次报价截止时间：2024 年 11 月 4 日 10 时 00 分（北京时间）（过时则不能报价。）

7.2、报价截止时间如有变动，采购人将及时在集采平台通知所有的潜在报价人。

7.3、报价截止时间前须在集采平台向中国电建集团股份有限公司或采购人申报合格供应商资格，成为合格供应商后方可进行报价。因报价人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，其报价无效。

7.4、合格供应商申报及集采平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：4006-27-4006，具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应客户经理电话。

**8、成交确定原则：**质量和服务相等且报价最优。

## 9、报价人须知

9.1、报价人应在《报价汇总表》中标明本次询价货物的单价和总价。若有重复计算，重复计算部分金额予以核减。询价总价中也不得缺漏询价文件所要求的内容，否则，评标时将其他有效报价人中该项内容的最高价计入其报价总价。

9.2、报价的要求：

(1) 报价数量须以本询价文件第一章第三条《货物需求一览表》中数量填报。

(2) 报价人的报价单价及总价均为本项目指定现场仓库车板交货价，报价中综合单价包含材料出厂价、运到买方指定卸货地点的运杂费（含运费、过路费等）、装车费、保险费、管理费（包括销售费、服务费、财务费）、利润、所有风险金和税金等交货前所有费用等。

材料进场后，除按相关规定要求进行常规检测费用由买方承担以外，其他因

验收，抽检不合格而产生的一切费用及由此给买方造成的损失由卖方承担。

(3) 本次询价以实际供货量为准进行结算，填写报价单时，请各报价人根据本单位生产能力和供货经验及原材料价格可能上涨等情况，综合考虑实际供货过程中出现设计方案调整、变更等情况，造成实际供货数量、尺寸和询价数量、尺寸可能会有较大变化及其它对报价有影响的各方面因素，慎重报价，利用本单位在此次报价竞争中具有的优势，针对付款方式可以提供的更为优惠条件及其相应价格调整作补充说明或报价人可以在报价文件中提供其他更为优惠的商务条件及其他承诺作出说明。

(4) 报价人在报价中未列明但又为本次采购所必备的项目或遗漏项目，采购人将一律视为已包括在其报价中，在合同执行中将不予调整。

(5) 报价人在报价时应适当考虑到厂家进行考察评估、设计联络会议的费用（考察、设计联络人员的交通、食宿等费用）。

#### (6) 询比价保证金

1、形式：采用保证金形式。

2、金额：人民币 2 万元整。

3、保证金收取方式：

采用在线收取保证金，由集采平台收取到统一账户，报价人报名审核后，系统自动分配保证金收款虚拟账号。

4、保证金在报价截止时间前到达。

### 三、付款方式

3.1 本合同无预付款。

3.2 卖方将货物运输到指定地点并将资料提交齐全买方验收通过后卖方开具符合合同约定的增值税专用发票一份，买方办理结算后 90 天内向卖方支付本期结算款的 97%。

3.3 剩余的 3%为质量保证金，在质保期满后 30 天内，扣除因材料质量问题而发生的保修费用后一次性支付，卖方开具合同价款 3%财务收据一份。

3.4 要求开具买方要求的 13%增值税专用发票（一票制）。

3.5 付款方式：买方可采取转账、电汇、银行承兑等方式进行支付（贴息费

有卖方承担)。

#### 四、延迟交货违约责任

除中华人民共和国法律约定的不可抗力情形外,若卖方不能按合同约定的时间交货,每延迟一天,卖方应向买方支付合同总价的0.5%作为违约金。如卖方延期交货超过双方约定的交货日期30天,买方有权单方解除合同,卖方应向买方支付合同总价的15%作为违约金。

#### 五、技术规范

##### 1、外围护结构技术要求

1) 屋面为单层压型钢板屋面,做法参 17J925-1 第 1-9 页屋 1(具体做法见构造一览表);

2) 转运站墙面为单层压型钢板屋面,做法参 17J925-1 第 1-22 页外墙 1(竖排);

3) 车间墙面采用双层压型金属板复合保温外墙,做法参 17J925-1 第 1-22 页外墙 2(竖排);

4) 屋面具体型号见计划,基板为 $\delta$ 0.6 耐腐蚀镀锌钢板(镀锌层双面质量不得小于每平方米 90g),外板外侧采用 PVDF 烤漆涂层,漆膜厚度在 25 $\mu$ m 以上,外板内侧采用 PE 烤漆涂层,漆膜厚度在 10 $\mu$ m 以上,涂层厚度要求满足彩板 20 年使用寿命;

5) 墙面的具体型号见计划,基板为 $\delta$ 0.6 或 $\delta$ 0.8 耐腐蚀镀锌钢板(镀锌层双面质量不得小于每平方米 90g),外板外侧采用 PVDF 烤漆涂层,漆膜厚度在 25 $\mu$ m 以上,外板内侧采用 PE 烤漆涂层,漆膜厚度在 10 $\mu$ m 以上,涂层厚度要求满足彩板 20 年使用寿命;

6) 钢结构墙体采光板采用 1.5mm 厚 FRP 采光板,板型同对应墙板一致。构造做法参 17J925-1 第 3-25~3-26 页。

7) 详细规格长度见采购计划。

## 2、资料提交

1) 产品原材料的材质证明文件（合格证），性能检测报告，产品清单等资料要求提供原件，提供的资料页面设置需满足竣工资料归档要求，页面装订线侧需预留至少 25mm 空白区。

2) 资料应在发货前一周内送至买方，待买方审查合格后方可发货。若资料不能按合同提交，则在资料按规定提交前，我方不予进行产品质量验收。若影响生产进度，产生的损失由卖方负责。

## 3、技术服务及质量保证

本合同产品在安装、试验期间，根据实际装配情况，卖方需及时派技术人员到现场进行相应的技术指导。

## 六、计量方式

计量方式以货物交付至湖北黄冈市浠水县水电八局长峡项目部实际测量长度×宽为准，最终结算按供货数量（m<sup>2</sup>）×单价。

## 七、第\_\_\_轮报价表

序号	货物名称	材质	规格型号、主要技术参数及标准配置	执行标准	数量	单价 (含税)	合计	备注
一、钢结构车间								
1	压型钢板	Q235B	0.6mm 厚暗扣直立锁边 820 型屋面彩钢板	GB/T 12755	7962.21			
2	1.2mm 聚氯乙烯防水卷材	PVC	1.2mm 厚, P 型	GB/T 12952	8116.82			
3	保温隔热棉	岩棉板	50mm 厚	GB/T 25975	8116.82			
4	隔汽层	高强度聚丙烯膜	0.3mm 厚	GB/T 10003	8116.82			

5	隔热垫片	陶瓷纤维	2mm 厚	GB/T50207	581.91			
6	外层压型金属板	Q235B	0.6mm 厚 820 型耐腐蚀镀锌钢板	GB/T 12755	11058.80			
7	透气层	聚乙烯防水透气膜	0.49mm 厚	GB/T23445	11273.54			
8	隔热垫片	陶瓷纤维	2mm 厚	GB/T50207	1454.78			
9	保温隔汽层(岩棉)	吸音岩棉板	70mm 厚, 容重 100kg/m <sup>3</sup>	GB/T 25975	11273.54			
10	隔汽层	高强度聚丙烯膜	0.3mm 厚	GB/T 10003	11273.54			
11	内层压型金属板	Q235B	0.6mm 厚 820 型耐腐蚀镀锌钢板	GB/T 12755	11058.80			
12	采光瓦	FRP	2mm 厚	GB/T 14206	2749.32			
13	包边件压型金属板	Q235B	0.6mm 厚耐腐蚀镀锌钢板	GB/T 12755	3257.84			

## 二、转运站、泵站封闭

14	包边件压型金属板	Q235B	0.6mm 厚彩涂板。板外侧颜色 RAL9002, 内侧颜色为白色。	GB/T 12755	961.029			
15	压型钢板	Q235B	0.8mm 厚彩涂板, 型号为 YX35-125-750 (V125)。板外侧颜色 RAL9002, 内侧颜色为白色。	GB/T 12755	1375.816			
16	压型钢板	Q235B	$\delta=0.8\text{mm}$ , 型号为 YX24-840, 外侧颜色 RAL9002, 内侧颜色白色	GB/T 12755	3256.892			
17	包边件压型金属板	Q235B	$\delta=0.8\text{mm}$ , 外侧颜色 RAL9002, 内侧颜色白色	GB/T 12755	316.470			
18	聚氯乙烯防水卷材(PVC)	PVC	采用 1.2 厚 聚氯乙烯防水卷材 (PVC) P 型	GB/T 12952	788.025			



19	外露型聚氯乙烯防水卷材 (PVC)	PVC	采用 $\geq 1.5$ 厚 外露型聚氯乙烯防水卷材 (PVC)	GB/T 12952	631.155			
20	岩棉板	岩棉	50mm 厚, 外覆高强度聚丙烯膜, 容重待定	GB/T19686	788.025			
	合计				104412.11			
大写 (总价金额):								

报价有效期: 60 天

## 八、联系方式

采 购 人: 中国水利水电第八工程局有限公司

地 址: 长沙市天心区常青路 8 号

联 系 人: 刘先生 0731-82883700 刘女士 13077356021

使用项目: 中国水利水电第八工程局有限公司机电设备制造岳阳分公司

地 址: 湖南省岳阳市云溪区中国水利水电第八工程局有限公司机电设备制造岳阳分公司

联 系 人: 邓先生 18273442936

2024 年 10 月 25 日

# 中国电建水电八局

## 长峡浠水二期钢结构项目外墙封闭材料采购项目

### 竞价采购邀请函

项目编号：POWERCHINA-0108-240435

#### 各受邀报价单位：

因长峡浠水二期钢结构项目需要外墙面封闭材料，我司拟采用竞价采购（公开询比价）采购方式进行下列货物的批量采购，请按以下要求于2024年11月4日（星期一）上午10:00前将报价文件提交至中国电建设备物资集中采购平台（以下简称“集采平台”）。

#### 一、采购货物一览表

序号	货物名称	材质	规格型号、主要技术参数及标准配置	执行标准	数量/ (m <sup>2</sup> )	备注
一、钢结构车间						
1	压型钢板	Q235B	0.6mm厚暗扣直立锁边820型屋面彩钢板	GB/T 12755	7962.21	
2	1.2mm聚氯乙烯防水卷材	PVC	1.2mm厚，P型	GB/T 12952	8116.82	
3	保温隔热棉	岩棉板	50mm厚	GB/T 25975	8116.82	
4	隔汽层	高强度聚丙烯	0.3mm厚	GB/T 10003	8116.82	
5	隔热垫片	陶瓷纤维	2mm厚	GB/T50207	581.91	
6	外层压型金属板	Q235B	0.6mm厚820型耐腐蚀镀锌钢板	GB/T 12755	11058.80	
7	透气层	聚乙烯防水透	0.49mm厚	GB/T23445	11273.54	
8	隔热垫片	陶瓷纤维	2mm厚	GB/T50207	1454.78	
9	保温隔汽层（岩棉）	吸音岩棉板	70mm厚，容重100kg/m <sup>3</sup>	GB/T 25975	11273.54	

10	隔汽层	高强度聚丙烯	0.3mm 厚	GB/T 10003	11273.54	
11	内层压型金属板	Q235B	0.6mm 厚 820 型耐腐蚀镀锌钢板	GB/T 12755	11058.80	
12	采光瓦	FRP	2mm 厚	GB/T 14206	2749.32	
13	包边件压型金属板	Q235B	0.6mm 厚耐腐蚀镀锌钢板	GB/T 12755	3257.84	
二、转运站、泵站封闭						
14	包边件压型金属板	Q235B	0.6mm 厚彩涂板。板外侧颜色 RAL9002, 内侧颜色为白色。	GB/T 12755	961.029	
15	压型钢板	Q235B	0.8mm 厚彩涂板, 型号为 YX35-125-750(V125)。板外侧颜色	GB/T 12755	1375.816	
16	压型钢板	Q235B	$\delta=0.8\text{mm}$ , 型号为 YX24-840, 外侧颜色 RAL9002, 内侧颜色白色	GB/T 12755	3256.892	
17	包边件压型金属板	Q235B	$\delta=0.8\text{mm}$ , 外侧颜色 RAL9002, 内侧颜色白色	GB/T 12755	316.470	
18	聚氯乙烯防水卷材 (PVC)	PVC	采用 1.2 厚 聚氯乙烯防水卷材 (PVC) P 型	GB/T 12952	788.025	
19	外露型聚氯乙烯防水卷材 (PVC)	PVC	采用 $\geq 1.5$ 厚 外露型聚氯乙烯防水卷材 (PVC)	GB/T 12952	631.155	
20	岩棉板	岩棉	50mm 厚, 外覆高强度聚丙烯膜, 容重待定	GB/T19686	788.025	
	合计				104412.1 1	

## 二、采购要求

1、本次询比价为整体采购，采用二轮报价方式，询比价响应供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数，报价包含货物制造、运输、售后服务等交付采购人使用前所有可能发生的费用（不含安装），确定成交供应商不再增补任何费用。

2、交货期：2024 年 11 月 14 日开始供货，2024 年 11 月 20 日供货完成。

3、交货地点：湖北省黄冈市浠水县水电八局长峡项目部

4、质量标准或要求：

1) 以上为长峡浠水二期钢结构车间、转运站及泵站外层封闭材料计划，需提供材质证书、合格证、检测报告等资料，资料随货物一起提交，否则质检拒绝验收入库；

2) 以上面积为压型板的净面积, 压型板用彩钢卷按压型板展开尺寸定制, 由专业厂家压制成型, 墙面及屋面板外侧颜色 RAL9002, 内侧颜色为白色。

3) 本计划根据业主提供的建筑图进行编制。

4) 高强度聚丙烯膜应符合《17J925-1》图集中耐击穿性、顶破强力、拉伸断裂强力、水蒸气透过量、尺寸稳定性等性能指标。

5) 墙面及屋面板外侧颜色 RAL9002, 内侧颜色为白色。折弯样式参照 17J925-1 图集。基板为耐腐蚀镀锌钢板, 镀层双面质量不小于 90g/m<sup>2</sup>, 外板外侧采用 PVDF 烤漆涂层, 漆膜厚度在 25 μm 以上, 外板内侧采用 PE 烤漆涂层, 漆膜厚度在 10 μm 以上。

6) 采光瓦宽度均为 1.0m, 及 1.5m, 采光瓦弯折型号需与墙面保持一致, 压制前, 需与我公司技术人员沟通确定, 并应按照我公司清单制作。

7) 岩棉耐火等级为 2 级。

8) 墙面瓦、屋面瓦长度尺寸, 压型厂家需要根据我公司提交的最终长度、数量等清单进行压制、定制, 压型厂家不得不经我公司同意直接确定尺寸; 另外, 包边板的长度、规格及截面尺寸也需按照我公司提供的清单制作, 并在制作时对照 17J925-1 图集及设计要求检验。

5、质保期: 24 个月 (自办理结算日期开始计算)

## 6、响应人的资质要求:

1) 报价人必须满足的条件:

1.1) 报价人为生产厂家的, 必须是在中国境内注册的企业法人, 具有一般纳税人资格; 应具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书, ISO14001 环境管理体系认证证书, GB/T28001 职业健康安全管理体系认证证书或质量、环境、职业健康安全三合一体系认证; 应具有标的物的生产许可资质; 报价产品取得国家授权、许可的第三方产品检验检测机构出具的合格证书。

1.2) 报价人为代理商的, 必须是在中国境内注册的企业法人, 具有一般纳税人资格。

1.3) 生产厂家及其代理商不得同时参加本次采购项目, 如出现此情况, 采购人将只接受生产厂家的报价文件。

1.4) 报价人近三年应具有与本次询价相同或相近规格型号材料的供货业绩

（附合同扫描件或中标通知书）。

1.5) 报价人应具有良好的银行资信和商业信誉，近三年没有发生过被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

1.6) 法律、行政法规规定的其他条件。

1.7) 其它要求 无

2) 本次询价不接受联合体报价。

## 7、报价函的提交

7.1、本次招标报名截止时间为 2024 年 10 月 31 日，第一次报价截止时间：2024 年 11 月 4 日 10 时 00 分（北京时间）（过时则不能报价。）

7.2、报价截止时间如有变动，采购人将及时在集采平台通知所有的潜在报价人。

7.3、报价截止时间前须在集采平台向中国电建集团股份有限公司或采购人申报合格供应商资格，成为合格供应商后方能进行报价。因报价人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，其报价无效。

7.4、合格供应商申报及集采平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：4006-27-4006，具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应客户经理电话。

8、成交确定原则：质量和服务相等且报价最优。

## 9、报价人须知

1. 报价人应在《报价汇总表》中标明本次询价货物的单价和总价。若有重复计算，重复计算部分金额予以核减。询价总价中也不得缺漏询价文件所要求的内容，否则，评标时将其他有效报价人中该项内容的最高价计入其报价总价。

### 2. 报价的要求：

（1）报价数量须以本询价文件第一章第三条《货物需求一览表》中数量填报。

（2）报价人的报价单价及总价均为本项目指定现场仓库车板交货价，报价中综合单价包含材料出厂价、运到买方指定卸货地点的运杂费（含运费、过路费等）、装车费、保险费、管理费（包括销售费、服务费、财务费）、利润、所有风险金和税金等交货前所有费用等。

材料进场后，除按相关规定要求进行常规检测费用由买方承担以外，其他因验收，抽检不合格而产生的一切费用及由此给买方造成的损失由卖方承担。

(3) 本次询价以实际供货量为准进行结算，填写报价单时，请各报价人根据本单位生产能力和供货经验及原材料价格可能上涨等情况，综合考虑实际供货过程中出现设计方案调整、变更等情况，造成实际供货数量、尺寸和询价数量、尺寸可能会有较大变化及其它对报价有影响的各方面因素，慎重报价，利用本单位在此次报价竞争中具有的优势，针对付款方式可以提供的更为优惠条件及其相应价格调整作补充说明或报价人可以在报价文件中提供其他更为优惠的商务条件及其他承诺作出说明。

(4) 报价人在报价中未列明但又为本次采购所必备的项目或遗漏项目，采购人将一律视为已包括在其报价中，在合同执行中将不予调整。

(5) 报价人在报价时应适当考虑到厂家进行考察评估、设计联络会议的费用（考察、设计联络人员的交通、食宿等费用）。

(6) 询比价保证金

1、形式：采用保证金形式。

2、金额：人民币 2 万元整。

3、保证金收取方式：

采用在线收取保证金，由集采平台收取到统一账户，报价人报名审核后，系统自动分配保证金收款虚拟账号。

4、保证金在报价截止时间前到达。

### 三、付款方式

3.1 本合同无预付款。

3.2 卖方将货物运输到指定地点并将资料提交齐全买方验收通过后卖方开具符合合同约定的增值税专用发票一份，买方办理结算后 90 天内向卖方支付本期结算款的 97%。

3.3 剩余的 3%为质量保证金，在质保期满后 30 天内，扣除因材料质量问题而发生的保修费用后一次性支付，卖方开具合同价款 3%财务收据一份。

3.4 要求开具买方要求的 13%增值税专用发票（一票制）。

3.5 付款方式：买方可采取转账、电汇、银行承兑等方式进行支付（贴息费有卖方承担）。

#### 四、延迟交货违约责任

除中华人民共和国法律约定的不可抗力情形外，若卖方不能按合同约定的时间交货，每延迟一天，卖方应向买方支付合同总价的 0.5% 作为违约金。如卖方延期交货超过双方约定的交货日期 30 天，买方有权单方解除合同，卖方应向买方支付合同总价的 15% 作为违约金。

#### 五、技术规范

##### 1、外围护结构技术要求

1) 屋面为单层压型钢板屋面，做法参 17J925-1 第 1-9 页屋 1 (具体做法见构造一览表)；

2) 转运站墙面为单层压型钢板屋面，做法参 17J925-1 第 1-22 页外墙 1 (竖排)；

3) 车间墙面采用双层压型金属板复合保温外墙，做法参 17J925-1 第 1-22 页外墙 2 (竖排)；

4) 屋面具体型号见计划，基板为  $\delta 0.6$  耐腐蚀镀锌钢板（镀锌层双面质量不得小于每平方米 90g），外板外侧采用 PVDF 烤漆涂层，漆膜厚度在  $25\ \mu\text{m}$  以上，外板内侧采用 PE 烤漆涂层，漆膜厚度在 10um 以上，涂层厚度要求满足彩板 20 年使用寿命；

5) 墙面具体型号见计划，基板为  $\delta 0.6$  或  $\delta 0.8$  耐腐蚀镀锌钢板（镀锌层双面质量不得小于每平方米 90g），外板外侧采用 PVDF 烤漆涂层，漆膜厚度在  $25\ \mu\text{m}$  以上，外板内侧采用 PE 烤漆涂层，漆膜厚度在 10um 以上，涂层厚度要求满足彩板 20 年使用寿命；

6) 钢结构墙体采光板采用 1.5mm 厚 FRP 采光板，板型同对应墙板一致。构造做法参 17J925-1 第 3-25~3-26 页。

7) 详细规格长度见采购计划。

## 2、资料提交

1) 产品原材料的材质证明文件（合格证），性能检测报告，产品清单等资料要求提供原件，提供的资料页面设置需满足竣工资料归档要求，页面装订线侧需预留至少 25mm 空白区。

2) 资料应在发货前一周内送至买方，待买方审查合格后方可发货。若资料不能按合同提交，则在资料按规定提交前，我方不予进行产品质量验收。若影响生产进度，产生的损失由卖方负责。

## 3、技术服务及质量保证

本合同产品在安装、试验期间，根据实际装配情况，卖方需及时派技术人员到现场进行相应的技术指导。

## 六、计量方式

计量方式以货物交付至湖北黄冈市浠水县水电八局长峡项目部实际测量长度×宽为准，最终结算按供货数量（m<sup>2</sup>）×单价。

## 七、第\_\_\_轮报价表

序号	货物名称	材质	规格型号、主要技术参数及标准配置	执行标准	数量	单价 (含税)	合计	备注
一、钢结构车间								
1	压型钢板	Q235B	0.6mm 厚暗扣直立锁边 820 型屋面彩钢板	GB/T 12755	7962.21			
2	1.2mm 聚氯乙烯防水卷材	PVC	1.2mm 厚, P 型	GB/T 12952	8116.82			
3	保温隔热棉	岩棉板	50mm 厚	GB/T 25975	8116.82			
4	隔汽层	高强度聚丙烯	0.3mm 厚	GB/T 10003	8116.82			



		膜						
5	隔热垫片	陶瓷纤维	2mm 厚	GB/T50207	581.91			
6	外层压型金属板	Q235B	0.6mm 厚 820 型耐腐蚀镀锌钢板	GB/T 12755	11058.80			
7	透气层	聚乙烯防水透气膜	0.49mm 厚	GB/T23445	11273.54			
8	隔热垫片	陶瓷纤维	2mm 厚	GB/T50207	1454.78			
9	保温隔汽层(岩棉)	吸音岩棉板	70mm 厚,容重 100kg/m <sup>3</sup>	GB/T 25975	11273.54			
10	隔汽层	高强度聚丙烯膜	0.3mm 厚	GB/T 10003	11273.54			
11	内层压型金属板	Q235B	0.6mm 厚 820 型耐腐蚀镀锌钢板	GB/T 12755	11058.80			
12	采光瓦	FRP	2mm 厚	GB/T 14206	2749.32			
13	包边件压型金属板	Q235B	0.6mm 厚耐腐蚀镀锌钢板	GB/T 12755	3257.84			
二、转运站、泵站封闭								
14	包边件压型金属板	Q235B	0.6mm 厚彩涂板。板外侧颜色 RAL9002,内侧颜色为白色。	GB/T 12755	961.029			
15	压型钢板	Q235B	0.8mm 厚彩涂板,型号为 YX35-125-750(V125)。板外侧颜色 RAL9002,内侧颜色为白色。	GB/T 12755	1375.816			
16	压型钢板	Q235B	$\delta=0.8\text{mm}$ ,型号为 YX24-840,外侧颜色 RAL9002,内侧颜色白色	GB/T 12755	3256.892			
17	包边件压型金属板	Q235B	$\delta=0.8\text{mm}$ ,外侧颜色 RAL9002,内侧颜色白色	GB/T 12755	316.470			

18	聚氯乙烯防水卷材(PVC)	PVC	采用 1.2 厚 聚氯乙烯防水卷材 (PVC) P 型	GB/T 12952	788.025			
19	外露型聚氯乙烯防水卷材 (PVC)	PVC	采用≥1.5 厚 外露型聚氯乙烯防水卷材 (PVC)	GB/T 12952	631.155			
20	岩棉板	岩棉	50mm 厚, 外覆高强度聚丙烯膜, 容重待定	GB/T19686	788.025			
	合计				104412.11			

大写 (总价金额) :

报价有效期: 60 天

## 八、联系方式

采 购 人: 中国水利水电第八工程局有限公司

地 址: 长沙市天心区常青路 8 号

联 系 人: 刘先生 0731-82883700 刘女士 13077356021

使用项目: 中国水利水电第八工程局有限公司机电设备制造岳阳分公司

地 址: 湖南省岳阳市云溪区中国水利水电第八工程局有限公司机电设备制造岳阳分公司

联 系 人: 邓先生 18273442936

2024 年 10 月 25 日