竞价采购公告

项目编号：PC-0104-26J6-FG1849

因中国电建水电四局酒泉市第二水源总承包调蓄水池和净水厂项目热镀锌扁铁、直埋热水管道采购项目需要，我司拟采用竞价采购方式进行下列货物的批量采购，请按以下要求于 2026 年 11 月 6 日 17 时 00 分前参与报名，于 2026 年 11 月 9 日 10 时 00 分前将报价文件通过中国电建采购招标数智化平台上传。

一、拟采购货物一览表

序号	货物名称	规格型号、主要技术参数及标准配置	单位	数量	备注
1	热镀锌扁铁	-50X5 ,Q235B	米	3500	
2	直埋热水管道	DN125，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 42.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3.5mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	12	
3	直埋热水管道	DN100，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 42.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3.5mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	600	
4	直埋热水管道	DN80，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 32.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	200	

5	直埋热水管道	DN65，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 29.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	12	
6	直埋热水管道	DN50，壁厚 3.5mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 29.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	100	
7	直埋热水管道	DN40，壁厚 3mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 28mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	12	
8	直埋热水管道	DN32，壁厚 3mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 31mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	60	
9	直埋热水管道	DN25，壁厚 3mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 36mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为	米	150	

		GB/T29047-2012 ；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。			
10	镀锌钢管(套管)	DN125，壁厚 4mm， Q235B	米	48	
合计					

二、采购要求

1、竞价要求

本次竞价为整体采购。竞价响应供应商报价时须写单价及总价、产品的详细配置参数，报价包含货物原材料、生产加工费、装车费、出厂检验试验费、采购保管费、运输、过路过桥费、车辆油料费及税金、保险费、利润等交付给采购人使用前所有可能发生的费用，不含卸车费，确定成交供应商不再增补任何费用。

2、交货期及交货要求

（1）2026 年 11 月-2027 年 6 月，以采购人书面通知为准具体按采购人要货计划分批进货，供应商必须根据采购人要货计划于 15 日内将所供货物运送至指定现场。

（2）响应供应商没有按照合同规定的时间交货，供应商需支付迟延交货违约金，不能免除其继续交付标的物的义务。迟延交付违约金计算方法如下：延迟交付违约金=延迟交付材料金额×0.08%×延迟交货天数。迟延交付违约金的最高限额为合同价格的 10%。

3、交货地点

甘肃省酒泉市肃州区西洞镇中国水电四局施工现场指定位置（距离西洞镇约 10 公里）。

4、质量标准

（1）供应商产品应符合国家有关环保法律法规和职业安全健康管理的规定，不能对施工环境造成污染，不能对接触货物的有关人员及竣工后的使用人员的健康造成危害。

（2）供应商需保证所供热镀锌扁铁、直埋热水管道必须严格遵守国家和行业标准中的强制性规定。遇有矛盾时，按国家和行业标准的强制性规定执行。若国标与设计要求出现矛盾时，按照与工程业主、设计单位、监理单位协调沟通的结果执行。

（3）凡因材料本身制造缺陷（包括但不限于原材料品质不合格、制造工艺不当或存在内部夹渣、裂纹、气孔等隐蔽瑕疵）直接导致工程质量不合格或发生人身伤亡、财产损失等安全事故的，无论该材料是否已通过进场验收、见证取样、检测检验或批准使用，响应供应商（中标人）均应承担全部责任，包括立即无偿更换缺陷材料、返工修复损坏工程、承担事故处置及加固重建等全部费用，并全额赔偿采购人及第三方因此遭受的一切直接和间接损失；该责任不因工程竣工验收、质保期届满而免除，采购人先行承担赔偿后被第三方追索的，有权向响应供应商（中标人）全额追偿。

5、质保期

（1）质量保证期为 12 个月，质保期自最后一批货物供货完算起，质保期内物资若出现质量问题导致施工现场出现停工事件时，竞价供应商在接到采购人通知（电话或传真）24 小时内派技术人员到现场提供服务，其质保期返还时间顺延，质量保证金为结算金额的 3%。

（2）质保期满后无任何质量问题，30 日内退还，质量保证金的返还不免除竞价竞价供应商应承担的质量责任。

6、竞价供应商的资质要求

能够独立开具增值税专用发票（税率：3%/13%）；能完全满足竞价文件提出的各项要求，提供技术性能优良、产品质量上乘可靠、价格合理、交货准时、服务周到的产品。

7、响应文件及报价表

响应文件须提交报价表，本次报价在保证满足质量要求和技术参数的前提下，实行固定价，在合同执行期间不按市场价格变动进行调整。

8、报价规则

（1）**降价幅度：**本次竞价过程中，每次出价的总金额必须低于当前最低有

效报价，降幅不得低于3000元人民币。

（2）**报价可见性：**竞价过程中，系统实时公开当前最低报价（隐藏供应商身份），确保公平竞争。

（3）**延时规则：**若在竞价截止时间（2026年11月9 日10:00）前30分钟内有新报价，则系统自动延长10分钟，以此类推，直至无新报价提交，确保公平竞争，防止狙击报价。

9、成交确定原则

（1）**最低价中标：**本次以竞价供应商最终有效报价的最低含税价为成交价，若税率不同则按不含税价最低者中标。报价最低且完全符合竞价文件技术、商务要求的供应商确定为中标候选人。**竞价供应商必须保证系统内报价与报价文件报价保持一致，严禁任何形式的虚假报价。凡报价后无正当理由拒不执行的，一经查实，一律视为恶意行为，并纳入我司受限供应商。**

（2）**报价有效性：**竞价供应商报价须在2026年11月9日10:00（或最终延长时间）前完成提交；报价须满足竞价文件规定要求；未满足上述条件的报价视为无效报价，不参与最终评标。

（3）**相同最低价处理：**若竞价截止时出现相同最低报价，则系统默认最早提交该价格的竞价供应商优先中标。

（4）本次竞价系统内填写的所有报价必须且仅为含税价：本系统不接受任何形式的“不含税”报价或“税费由采购方另行承担”的备注。若供应商报价时在备注栏或以其他方式主张报价不含税的，该报价将被直接视为无效报价处理，没收投标保证金，并纳入我司受限供应商。最终签订的合同金额即为系统填报的含税金额，采购方不再就任何税种或税率变动另行支付费用。

10、计量方式

计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

11、付款条件

（1）合同约定下所有付款均采用☑银行转账 ☑在线支付 ☑银行承兑 ☑供应链融资 ☑电子支付凭证等方式进行支付。

（2）本次报价为固定单价，在合同执行过程中不予调整，单价包含货物制

造、运输、装车、售后服务、利润、税金等交付采购人使用前所有可能发生的费用，不含卸车费，确定成交供应商不再增补任何费用。

（3）合同签订后，在规定的时间内，竞价响应供应商所供货物到场验收合格后，按月（上月 12 日至当月 13 日）及时对账，于当月 15 日前提供全额增值税专用发票，以当月供货、验收量为准，三个月后支付所供批次材料价款的 40%-60%，预留 3%作为质保金，剩余货款（扣除 3%质保金）转入下一结算周期按 40%-60%支付，货物全部供应完成后在 6 个月内付清。质保金自货物在质保期满后无任何质量问题，由竞价响应供应商提出退还质保金申请，经采购人评定意见后给予全部支付,质量保证金的返还不免除竞价响应供应商应承担的质量责任。质保期内如出现质量问题，则质保期相应顺延，同时竞价响应供应商应向采购人赔偿因此造成的相应损失。

（4）若因资金支付不到位，后续资金将采用供应链融资支付或银行承兑汇票支付，期限长短及金额大小由采购人开具时间决定，贴息或其它附加费用由双方协商确定。

12、其它要求

（1）若采购人实际需求量与标书采购数量有偏差，甚至取消本次采购所需采购数量，竞价供应商应承诺自行承担全部风险与损失，不得向采购人主张任何形式的补偿或者赔偿。

（2）**最高限价要求：本次竞价整体最高限价为税前 13.95 万元、税后 14.3685 万元（税率：3%）、税后 15.7614 万元（税率：13%），若供应商综合报价高于最高限价，则否决其响应文件。**

（3）本次采购所投标的物必须满足国标要求，因验收或检测不合格产生的费用全部由竞价供应商承担，所供该批次不合格材料全部进行退场处理，并在 12 小时内运离施工现场，供应商需赔偿采购人所有损失，且承担 10000 元/次的违约金，且在 24 小时内组织下一批货物到场，连续两次验收或检测不合格视为竞价供应商严重违约，采购人有权终止合同，并追究其造成项目的全部损失且承担法律责件。

13、投标保证金

（1）采用投标保证金形式，金额：人民币 2000.00 元（大写：贰仟元整）。

（2）投标保证金收取方式：

投标保证金采取线上收取“保证金”的方式。响应供应商在报名成功后，系统将自动分配保证金打款账号，响应供应商可在获取竞价采购公告处获取账号信息，若不能提供投标保证金的，请提供同等金额的所开具的银行见索即付的保函，接受电子保函或在截标前任意时间邮寄到达即可。

（3）投标保函邮寄地址：甘肃省兰州市安宁区安宁西路安盛大厦 12 楼（联系人：安工　　联系电话：15651815523）

14、履约保证金：

（1）履约担保的形式：保证金/保函

（2）履约担保的金额：人民币 5000.00 元（大写：伍仟元整）

三、第　轮报价

单位：人民币（元）

序号	标的物	规格型号	数量	单位	综合单价	总价	备注
1	热镀锌扁铁	-50X5 ,Q235B	3500	米			
2	直埋热水管道	DN125，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 42.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3.5mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012 ；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	12	米			
3	直埋热水	DN100，壁厚 4mm；无缝钢管，材	600	米			

	管道	质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 42.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3.5mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012 ；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。					
4	直埋热水管道	DN80，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 32.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012 ；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	200	米			
5	直埋热水管道	DN65，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 29.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012 ；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国	12	米			

		家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。					
6	直埋热水管道	DN50，壁厚 3.5mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 29.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012 ；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	100	米			
7	直埋热水管道	DN40，壁厚 3mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 28mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012 ；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	12	米			
8	直埋热水管道	DN32，壁厚 3mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 31mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,	60	米			

		直埋保温管及管件执行标准为GB/T29047-2012 ；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。					
9	直埋热水管道	DN25，壁厚3mm；无缝钢管，材质为20钢；采用聚氨酯保温（厚度36mm），高密度聚乙烯外套管（厚度3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为20钢，执行标准为GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为GB/T29047-2012 ；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	150	米			
10	镀锌钢管(套管)	DN125，壁厚4mm， Q235B	48	米			
	总计						
	其中：						
1	**税率**						
2	**含税总金额**						

备注：⑴ 报价表须签字盖章。

⑵ 报价有效期：报价日期截止到采购人确定中标人。

报 价 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

联系电话：_____

_____年___月___日

四、联系方式

采 购 人：　水电四局北方公司

地　　址：　甘肃省兰州市安宁区安宁西路 473 号安盛大厦 12 楼

邮　　编：　730070

联 系 人：　安工/张工

电　　话：　0931-7847117/15693206667

电子邮箱：　821767976@qq.com

五、提出异议的渠道和方式

电　　话：0931-7847117/15693206667

电子邮箱：821767976@qq.com

六、纪检监督机构

供应商或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的,可以书面形式向中国水利水电第四工程局有限公司北方公司纪委办公室(0931-7847116)提出投诉。

七、响应文件格式及内容

项目编号：PC-0104-26J6-FG1849

中国电建水电四局北方公司酒泉市第二水源总承包调蓄水池和净水厂工程热镀锌扁铁、直埋热水管道采购项目响应文件

供应商：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年　　月　　日

供应商资格条件自查表

（必须填写，并以竞价采购公告中供应商资格要求为准）

项目	资格要求	供应商须填写简单的内容	证明文件所在页码
资格信息	供应商能开具增值税专用发票。		
	报价表		

1、报价表　　单位：人民币（元）

序号	产品名称	规格型号、主要技术参数及标准配置	单位	数量	综合单价（含税）	含税合计	备注
1	热镀锌扁铁	-50X5 ,Q235B	米	3500			
2	直埋热水管道	DN125，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 42.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3.5mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018，直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	12			
3	直埋热水管道	DN100，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 42.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3.5mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018，直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	600			
4	直埋热水管道	DN80，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 32.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018，直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	200			

5	直埋热水管道	DN65，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 29.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018，直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	12			
6	直埋热水管道	DN50，壁厚 3.5mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 29.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018，直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	100			
7	直埋热水管道	DN40，壁厚 3mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 28mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	12			
8	直埋热水管道	DN32，壁厚 3mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 31mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直	米	60			

		埋保温管及管件执行标准为GB/T29047-2012 ；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。					
9	直埋热水管道	DN25，壁厚3mm；无缝钢管，材质为20钢；采用聚氨酯保温（厚度36mm），高密度聚乙烯外套管（厚度3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为20钢，执行标准为GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	150			
10	镀锌钢管(套管)	DN125，壁厚4mm， Q235B	米	48			
	总计						
	其中：						
1	**不含税总计**						
2	**税率**	%					
3	**含税总计**						

备注：⑴ 报价表须签字盖章。

⑵ 报价有效期：报价日期截止到采购人确定中标人。

报 价 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

联系电话：_____

_____年___月___日

2、分项计算表　　单位：人民币（元）

序号	材料名称	规格型号	单位	数量	出厂费	运杂费	综合单价	含税复价	备注
				S	D	E	A=D+E	P=A*S	
1	热镀锌扁铁	-50X5 ,Q235B	米	3500					
2	直埋热水管道	DN125，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 42.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3.5mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	12					
3	直埋热水管道	DN100，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 42.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3.5mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	600					
4	直埋热水管道	DN80，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚	米	200					

		度 32.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018，直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012 ；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。							
5	直埋热水管道	DN65，壁厚 4mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 29.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018，直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	12					
6	直埋热水管道	DN50，壁厚 3.5mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 29.5mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018,直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根	米	100					

		钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。							
7	直埋热水管道	DN40，壁厚 3mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 28mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018，直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	12					
8	直埋热水管道	DN32，壁厚 3mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 31mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018，直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。	米	60					
9	直埋热水管道	DN25，壁厚 3mm；无缝钢管，材质为 20 钢；采用聚氨酯保温（厚度 36mm），高密度聚乙烯外套管（厚度 3mm），其结构形式为：工作钢管（芯管）十聚氨酯+外套高密度聚乙烯。工作钢管选用输送流体用无缝钢管，材质为 20 钢，执行标准为 GB/T8163-2018，直埋保温管及管件执行标准为 GB/T29047-2012；内部进行热镀	米	150					

		锌处理，要求是镀锌层单位面积总重量不小于 300g/㎡。根据国家规范,要求钢管出厂前,每根钢管均要进行水压试验,以确保严密性,各项指标满足规范要求。							
10	镀锌钢管(套管)	DN125，壁厚 4mm， Q235B	米	48					
合计									

3、供应商能开具增值税专用发票的证明（必填）

4、响应保证金

采用保函，格式如下：

致：_____（采购人名称）

鉴于_____（供应商名称）（以下称“供应商”）于_____年__月日参加_____采购项目的竞价，_____（担保人名称，以下简称“我方”）无条件地、不可撤销地保证：供应商在规定的响应文件有效期内撤销或修改其响应文件的，或者供应商在收到中标通知书后无正当理由拒签合同或拒交规定履约担保的，我方承担保证责任。收到你方书面通知后，在 7 日内无条件向你方支付人民币（大写）_____元。

本保函在有效期内保持有效。要求我方承担保证责任的通知应在有效期内送达我方。

担保人名称：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地　　址：_____

邮政编码：_____

电　　话：_____

传　　真：_____

_____年____月____日