

云南驰宏锌锗股份有限公司会泽冶炼分公司废旧管道、 设施拆除施工询比采购文件

云南驰宏锌锗股份有限公司会泽冶炼分公司（以下简称“会泽冶炼”）现通过询比采购方式采购废旧管道、设施拆除施工，具体事项如下：

一、采购项目

云南驰宏锌锗股份有限公司会泽冶炼分公司废旧管道、设施拆除施工

二、报价人资质要求

（一）资质要求：

报价人须为国家工商行政管理部门登记注册的独立企业法人，具备建筑工程或冶金工程或机电工程施工总承包三级及以上资质，持有有效的安全生产许可证（提供营业执照、资质证书、安全生产许可证）。

（二）财务要求：

报价人应具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结及破产状态，财务状况良好，提供 2023 年-2025 年财务报表或承诺书。

（三）信誉要求

1.报价人在报名期间和报价有效期内未被列入中国铝业集团有限公司承包商负面清单或涉诉黑名单。

2.报价人有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，参加本次报价前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，未发生重大质量、环境、安全事故，并出具承诺书。

3.报价人在项目评审期间不存在被列为失信被执行人的情形，具体认定以全国法院失信被执行人名单信息公布与查询网(<http://zxgk.court.gov.cn/>)和信用中国(<https://www.creditchina.gov.cn/>)网站检索结果为准。

4.未列入中国铝业集团有限公司、中国铜业有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司现行的不合格承包商清单。

（四）项目团队要求：

1.项目经理要求：

项目经理具有国家建设行政主管部门颁发的建筑工程或机电工程专业贰级及以上建造师注册证书且注册在报价人本单位，并取得项目负责人安全生产考核合格证（B证）；（提供身份证、注册证、安全生产考核合格证、近3个月社保缴费证明等）。

2.现场专职安全管理人员

报价人应配备专职安全管理人员，配置至少1名具备安全管理资格证（持有有效C证或注册安全工程师证、中专（高中）及以上学历）的专职安全员。（提供身份证、学历证、安全管理资格证、近3个月社保缴费证明等）。

（五）其他要求：

1.业务范围内业务事项不接受联合体报价，严禁整体转包、违法分包。

2.报价人需遵守会泽冶炼及上级公司制定的各项承包商管理制度，近三年未发生一般及以上设备设施、人身工亡事故，C类及以上质量事件，一般及以上突发环境事件，且最近12个月内未发生安全工亡事故。（提供承诺书）

3.报价人须保证报价文件中项目管理机构主要人员（项目经理、安全员、特种作业人员）能完全进场，若报价人成交签订合同后，现场实际组建项目管理机构人员与报价文件中项目管理机构人员不一致（发包人同意变更除外），视为报价人违约，不相符人员考核 2000 元/人·次，从履约保证金或结算款中扣除。（提供承诺书）

4.在报价前报价人必须自行踏勘现场，不统一组织。且需承诺：“报价人已组织实施现场勘察，对现场施工条件、项目及工程量已完全了解清楚，报价人有能力按照要求完成该项目所有内容”。（提供承诺书）

三、采购内容

（一）具体采购内容

云南驰宏锌锗股份有限公司会泽冶炼分公司废旧管道、设施拆除施工，明细见询比采购文件附件 3。

（二）拆除及解体要求

（1）废旧管道、设施按甲方要求统一组织拆除，拆除全套设备设施含配套附属设施（除土建），拆除后需进行解体，解体大小需满足普通平板车装车要求，不得超长、超宽、超高等，拆除及解体过程中所需吊车等设备、工器具等由乙方自备。拆除解体后倒运车辆及装卸吊车甲方负责。

（2）涉及电缆的需保护性拆除，拆除后需进行捆扎。废旧管道拆除后结合现场实际大小根据甲方要求需进行对半解体，如内附烟尘、结晶等杂物的，由乙方安排人员清理。

（3）拆除废旧金属、设备所有权归属甲方，乙方不得私自外运、变卖。

（三）时间范围及地点

1.时间：合同签订后 3 个月内完成拆除。

2.项目地点：云南省曲靖市会泽县宝云街道办事处华泥村会泽冶炼分公司厂区。

四、计价方式：

（一）采用固定包干总价。

（二）结算及支付：施工完成，双方验收合格，一次性支付；乙方开具含税全额增值税专用发票，自甲方收到增值税专用发票后 40 日内，向乙方全额支付。合同期内，如果国家税率发生变化，则按不含税金额加规定税率进行结算。

五、询比采购文件的获取

获取方法：自行下载

其他：询比采购报价全流程信息发布和联络以询比采购文件填写的信息为准，报价人应对填写的所有信息的真实性和准确性负责，并自行承担信息有误导致的一切后果。

六、报价时间及要求

（一）报价采用电子报价，报价人请于北京时间 2026 年 8 月 18 日 18:00 前提交经签字盖章 PDF 电子版至指定邮箱：

hzylzbbj@126.com。

询比时间：会泽冶炼将于北京时间 2026 年 8 月 19 日进行比选。

（二）报价材料组成：

1.报价函；

2.报价承诺与声明；

3.报价单位营业执照、报价人委托书（如有）；

4.报价单位相关资格、资质文件；

5.施工方案；

6.其他如信誉查询资料等。

以上材料均需盖鲜章的 PDF 电子版。未按要求提供 1、2、3、4 项相关资料的视为无效报价。5、6 项比选小组结合编制内容进行评分。

七、评选程序：

（一）由会泽冶炼组成 5 人公开比选小组进行评选，评选实行综合评估法，综合排名第一优先成交。

（二）评选标准：初步评审、详细评审通过后，按照报价人综合得分由高到低顺序推荐成交候选人；综合评分相等时，以报价低的优先；报价也相等的，以施工方案得分高的优先确定。

1.评选分值构成

序号	内容	编列内容
(1)	分值构成 (总分 100 分)	1.商务评审：10 分； 2.技术评审：40 分； 3.价格评审：50 分。
(2)	评标基准价	当有效报价人数>5 家时，评标基准价=所有有效报价人评标价去除一个最高及一个最低后的平均值。 当有效报价人数≤5 家时，评标基准价=所有有效报价人评标价的平均值。 评标基准价以不含税价进行计算。
(3)	偏差率	偏差率(P)=100%×(报价人报价 - 评标基准价)/评标基准价

2.评选细则

序号	评审模块	评分因素	评分标准
(1)	商务部分	资质（2 分）	资质满足询比采购文件要求得 1 分，优于得 2 分。

	(10 分)	业绩 (6 分)	根据 2023 年-至今钢结构、机电设备拆除类似业绩数量进行打分, 提供中标通知书或合同等证明材料, 证明材料必须保留关键有效信息, 以签署日期为准。每 1 个合格业绩加 2 分, 加满为止。
		财务状况 (2 分)	根据近三年 (2023 年-2025 年) 财务报表进行打分, 若三年净利润均为正得 2 分, 两年为正得 1 分, 两年及以上为负得 0 分。
(2)	服务方案 (40 分)	内容完整性和编制水平 (5 分)	内容齐全、编制有条理性且对询比采购文件做出实质性响应得 5 分, 有缺漏项或编制缺乏条理性酌情扣分。
		服务方案 (15 分)	考察施工方案整体是否实用、合理、完善, 优得 (10-15]分; 一般得 (5-10]分; 差得 (0-5]分。
		服务计划与措施 (10 分)	按各报价人提供的废旧管道、设施拆除施工计划及保障措施是否科学合理、可行进行评审, 优得 (7-10]分; 一般得 (4-7]分; 差得 (0-4]分。
		资源配备计划 (10 分)	按各报价人提供的资源配置计划是否科学合理、可行进行评审, 优得 (7-10]分; 一般得 (4-7]分; 差得 (0-4]分。
(3)	价格评分 (50 分)	有效报价人评标价等于评标基准价时, 得基准分 35 分; 报价人评标价在评标基准价上每上浮 1%扣 1 分, 扣完本项为止; 报价人评标价在评标基准价上每下浮 1%加 1 分, 最高加 15 分。	

(三) 经过评选确定的成交人进行合同谈判。

(四) 经谈判确定推荐成交人, 经内部审批同意后签订合同。

(五) 比选小组发现报价人的报价明显低于其他报价, 使得其报价可能低于其个别成本的, 应当要求该报价人作出书面说明并提供相应的证明材料。报价人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的, 比选小组应当认定该报价人以低于成本报价竞选, 否决其报价。

八、其他公告内容

(一) 此公告在中国铜业有限公司阳光采购平台 (<https://cg.chncopper.com>) 上发布, 对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告, 而导致误报名或无效报名的情形, 采购人不予承担责任。

(二) 温馨提示: 如报价人存在下述情形, 将导致其报价被否决:

1. 与本询比采购项目的其他报价人为同一个单位负责人;

- 2.与本询比采购项目的其他报价人存在控股、管理关系;
- 3.由同一人办理本项目不同报价人的手续;
- 4.本项目不同报价人上传报价文件的 IP 地址相同。

九、监督部门

本询比采购项目的监督部门为:云南驰宏锌锗股份有限公司会泽冶炼分公司招标办, 电话为: 0874-5619083,

邮箱为: hzylzbjb@chimalco.com.cn。

询比人上级监督部门:云南驰宏锌锗股份有限公司法律合规部,
电话为: 0874-8979651, 邮箱为: chxzfwb@163.com。

十、联系方式

采购人: 云南驰宏锌锗股份有限公司会泽冶炼分公司

地 址: 云南省曲靖市会泽县宝云街道办事处华泥村会泽冶炼分公司

联系人: 陈晓忠

电 话: 13887475384

电子邮件: cxz1674@163.com

附件:

- 1.报价函
- 2.报价承诺函
- 3.废旧管道、设施拆除明细

云南驰宏锌锗股份有限公司会泽冶炼分公司



附件 1:

报价一览表

工程名称: 云南驰宏锌锗股份有限公司会泽冶炼分公司废旧管道、设施拆除
施工

序号	项目名称	报价(元, 不含税)	税率	含税价(元)	备注
1	废旧管道、设施拆除施工				

1、**报价要求:** 报价为包干价(含税价); 报价均包含所有费用(技术方案、现场服务、技术指导、人工费、车旅费、专业工具投入、使用及运费等, 且含税)。

2、**拦标价:** 废旧管道、设施拆除施工包干报价拦标价为 650000.00 元(人民币, 含税), 报价超过拦标价的, 均为无效报价。

3、**报价说明事项:** 请报价单纸质表上盖章(要求每页均盖), 扫描后将电子版及扫描版一同发送, 电子版中金额与纸质版中金额不一致视为无效报价、报价缺项的为无效报价, 无效报价不参与本次综合评审。

报价人: _____ (盖章)

经办人: _____

日 期: 2026 年__月__日

附件 2:

报价承诺与声明

致：云南驰宏锌锗股份有限公司会泽冶炼分公司

本单位特承诺声明如下：

一、本单位已认真阅读贵司关于云南驰宏锌锗股份有限公司会泽冶炼分公司废旧管道、设施拆除施工《询比采购文件》，并完全理解询比采购的内容。本单位保证严格保密询比采购之内容，不泄露贵司任何信息，否则承担损失赔偿之责任。

二、本单位保证所递交的文件、资格证明等文件内容的真实性、有效性。本单位愿意承担虚构信息及伪造资格证明等有损诚信行为导致的一切不利后果。

三、未经贵司书面同意，本单位承诺不在市场宣传中使用与贵司的合作案例，不将贵司作为业务合作伙伴进行宣传，不使用贵司的商标、标志语、徽标等，否则承担相应法律责任。

四、本单位承诺遵守各行业普遍遵守的职业道德，不实施任何影响正当交易的行为。

单位盖章：

年 月 日

注：本报价承诺和声明作为报价材料的组成部分，一并提交。如未提供本报价承诺和声明，报价无效。

其他承诺与声明

致：云南驰宏锌锗股份有限公司会泽冶炼分公司

本单位特承诺声明如下：

一、本单位具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结及破产状态，财务状况良好。

二、本单位在报名期间和报价有效期内未被列入中国铝业集团有限公司承包商负面清单或涉诉黑名单。

三、本单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，参加本次报价前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，未发生重大质量、环境、安全事故。

四、本单位近三年未发生一般及以上设备设施、人身工亡事故，C类及以上质量事件，一般及以上突发环境事件，且最近12个月内未发生安全工亡事故。

五、本单位报价文件中项目管理机构主要人员（项目经理、安全员、特种作业人员）能完全进场，若本单位成交签订合同后，现场实际组建项目管理机构人员与报价文件中项目管理机构人员不一致（发包人同意变更除外），视为报价人违约，不相符人员考核2000元/人次，从履约保证金或结算款中扣除。

六、本单位已组织实施现场勘察，对现场施工条件、项目及工程量已完全了解清楚，报价人有能力按照要求完成该项目所有内容。

单位盖章：

年 月 日

附件 3：废旧管道、设施拆除明细

序号	作业区	地点	拆除设备/设施/装置/ 管道名称	规格	数量（米/ 吨）	备注
1	粗铅作业区	粉煤制备	原煤气站返料皮带	B500*6.5m	1 套	约 3t
2	粗铅作业区	粉煤制备	原煤气站大倾角皮带	DJB800 L=21.82m	1 套	约 8t
3	粗铅作业区	粉煤制备	煤气站输煤系统转运 站附属设施		1 套	约 5t
4	粗铅作业区	粉煤制备	煤仓（钢仓）	20m ³	1 套	约 5t
5	综合回收作业 区	收尘值班区	收尘仓式泵	V=4.0m ³ , Q=10t/h	约 3 吨	
6	综合回收作业 区	收尘值班区	仓式泵烟尘输送管道	DN125	200 米	含胶管 150 米
7	综合回收作业 区	收尘值班区	7#路旁布袋除尘器	240m ²	约 6 吨	
8	综合回收作业 区	收尘值班区	微雾集控站	BYGB13/380	约 5 吨	
9	综合回收作业 区	收尘值班区	袋式除尘器(多膛炉 4#刮板顶部)	HMC-32A	约 2 吨	
10	综合回收作业 区	脱硫值班区	冷凝蒸汽冷却塔	φ 6200mm	约 6 吨	
11	综合回收作业 区	脱硫值班区	表层微孔精密过滤压 干一体机	PGH-40L(Φ1400/Φ1400-2000))	1 台/3 吨	拆除放至 山上暂存
12	综合回收作业 区	脱硫值班区	微孔过滤器储气罐及 管道	3m ³	1 台/1 吨	
13	综合回收作业 区	脱硫值班区	氨氮废水槽	DN5000	1 个/5 吨	
14	综合回收作业 区	脱硫值班区	耐磨耐腐蚀泵（氨氮 废水泵）	FSD46-20×4	1 台/1 吨	
15	综合回收作业 区	脱硫值班区	电解液高位槽	φ3500×4000	1 个/5 吨	
16	综合回收作业 区	脱硫值班区	反应槽加热蒸汽管 （含保温）	DN40	30 米	
17	综合回收作业 区	脱硫值班区	反应槽加酸管道 （UPVC）	DN65、DN40	30 米	
18	综合回收作业 区	脱硫值班区	氧化锌制备槽及管道 （含搅拌器）	φ2500×4500	2 个/10 吨	
19	综合回收作业 区	脱硫值班区	酸性废水管道 （UPVC）	DN100	30 米	
20	综合回收作业 区	脱硫值班区	氧化锌浆液槽及管道 （含搅拌器）	φ4500×6000	2 个/14 吨	
21	综合回收作业 区	脱硫值班区	混合槽（玻璃钢）	DN4000*1600*1600 耐热 FRP/耐 酸瓷砖	1 个/3 吨	
22	综合回收作业 区	脱硫值班区	固铵厂房玻璃钢管道	DN100	50 米	
23	综合回收作业 区	脱硫值班区	催化剂装置	CS1V/1.0m ³ /2P/JX	2 套/1 吨	
24	综合回收作业 区	脱硫值班区	氨氮废水管	DN125	600 米	钢衬管
25	综合回收作业 区	烟化炉值班区	布袋除尘器（熔化炉 旧仓式泵除尘器）	FM0D200	约 5 吨	

26	综合回收作业区	烟化炉值班区	熔化炉锅炉下还原炉刮板	40mm	5 米	1 条刮板 2 个卸灰阀
27	综合回收作业区	烟化炉值班区	布袋除尘器下还原炉刮板	40mm	5 米	1 条刮板 2 个卸灰阀
28	综合回收作业区	烟化炉值班区	镀瓷管	DN125	25 米	
29	综合回收作业区	烟化炉值班区	离心鼓风机（含稀油站）	D930-31	25 吨	
30	制液作业区	氧化锌浸出→加压净化卸渣口	硫酸锌溶液	DN150(钢骨架), 厚度 10mm	约 1040m	
31	制液作业区	加压净化→焙砂浸出 2#混	硫酸锌溶液	DN150(钢骨架), 厚度 10mm	约 1000m	
32	制液作业区	加压净化→氧化锌浸出	硫酸锌溶液	DN100(钢衬管), 钢管厚度 4mm, 内衬厚度, 厚度 5mm	约 270m	
33	制液作业区	焙砂浸出→酸浸渣过滤	酸底流	DN125(钢骨架), 厚度 10mm	约 420m	
34	制液作业区	酸浸渣过滤→焙砂浸出	酸渣过滤液	DN125(钢衬管), 钢管厚度 4mm, 内衬厚度 5mm	约 280m	
35	制液作业区	焙砂浸出废液桶→氧化锌浸出	废电解液	DN125(钢衬管), 钢管厚度 4mm, 内衬厚度 5mm	约 220m	
36	制液作业区	焙砂锰铁浓密机→酸浸渣底流搅拌槽	锰铁底流	DN80(钢衬管), 钢管厚度 4mm, 内衬厚度 5mm	约 360m	
37	制液作业区	氧化锌浸出→酸渣过滤干燥	富锌渣	DN100(钢衬管), 钢管厚度 4mm, 内衬厚度 5mm	约 345m	
38	制液作业区	氧化锌浸出→原铁渣过滤	铁渣	DN100(钢衬管), 钢管厚度 4mm, 内衬厚度 5mm	约 3200m	
39	制液作业区	铁渣过滤→氧化锌浸出混合液储槽	铁渣滤液	DN100(钢衬管), 钢管厚度 4mm, 内衬厚度 5mm	约 3100m	
40	制液作业区	铅渣中转站→铅渣过滤	铅渣底流管	DN125(钢衬管), 厚度 10mm	约 320m	
41	制液作业区	11#路: B22→加压净化卸渣口	低压氧气管	DN150 (不锈钢), 钢管 4.5mm	约 370m	
42	制液作业区	熔化炉硫酸→氧化锌浸出	铅渣过滤液	DN100 (钢骨架管), 厚度 10mm	约 440m	
43	制液作业区	氧化锌浸出	玻璃钢管道	DN300 , 厚度 5mm	约 50m	
44	制液作业区	氧化锌浸出	玻璃钢管道	DN500/DN800/DN1000/DN1200, 厚度 8mm	约 130m	
45	制液作业区	氧化锌浸出	酸雾净化塔 2	Φ1550×4100	3 台	
46	制液作业区	氧化锌浸出	玻璃钢离心通风机	Q=14100m ³ /h, N=11KW	3 台	

47	制液作业区	氧化锌浸出	FUC 工程塑料泵卧式泵	Q=15m³/h, H=28m, N=7.5KW	4 台	
48	制液作业区	氧化锌浸出	中温型逆流式玻璃钢冷却塔	Φ2870×3980, Q=75m³/h, 风机 N=3KW	1 台	
49	制液作业区	氧化锌浸出	卧式离心泵	Q=65.4m³/h, H=32m, N=11KW	1 台	
50	制液作业区	氧化锌浸出	板式换热器	AN5 F=3.26 m²	3 台	
51	制液作业区	氧化锌浸出	玻璃钢管道	DN300, 厚度 5mm	约 85m	
52	制液作业区	氧化锌浸出	玻璃钢管道	DN500, 厚度 5mm	约 45m	
53	制液作业区	氧化锌浸出	玻璃钢管道	DN500/DN800/DN1000/DN1200, 厚度 8mm	约 240m	
54	制液作业区	氧化锌浸出	钢管	DN65/DN80/DN100, 厚度 4mm	约 90m	包含配套的阀门、软连接等管件
55	制液作业区	焙砂浸出	酸雾净化塔 1	Φ1200×4800	2 台	
56	制液作业区	焙砂浸出	玻璃钢离心通风机	Q=5712m³/h, N=7.5KW	2 台	
57	制液作业区	焙砂浸出	酸雾净化塔 2	Φ1400×4100	1 台	
58	制液作业区	焙砂浸出	玻璃钢离心通风机	Q=8489m³/h, N=7.5KW	1 台	
59	制液作业区	焙砂浸出	板式换热器	AN5 F=3.26 m²	2 台	
60	制液作业区	焙砂浸出	玻璃钢管道	DN300, 厚度 5mm	约 85m	
61	制液作业区	焙砂浸出	玻璃钢管道	DN500, 厚度 5mm	约 45m	
62	制液作业区	焙砂浸出	玻璃钢管道	DN500/DN800/DN1000, 厚度 8mm	约 118.5m	
63	制液作业区	焙砂浸出	钢管	DN50/DN65/DN80, 厚度 4mm	约 300m	包含配套的阀门、软连接等管件
64	制液作业区	净化	酸雾净化塔 1	Φ1200×4800	1 台	
65	制液作业区	净化	玻璃钢离心通风机	Q=7420m³/h, N=5.5KW	1 台	
66	制液作业区	净化	FUC 工程塑料卧式泵	Q=10m³/h, H=27m, N=5.5KW	1 台	
67	制液作业区	净化	酸雾净化塔 2	Φ1550×4100	1 台	
68	制液作业区	净化	玻璃钢离心通风机	Q=14100m³/h, N=11KW	1 台	
69	制液作业区	净化	工程塑料卧式泵	Q=15m³/h, H=28m, N=7.5KW	1 台	
70	制液作业区	净化	酸雾净化塔 3	Φ1200×4800	1 台	
71	制液作业区	净化	玻璃钢离心通风机	Q=7420m³/h, N=5.5KW	1 台	
72	制液作业区	净化	工程塑料卧式泵	Q=10m³/h, H=27m, N=5.5KW	1 台	

73	制液作业区	净化	中温型逆流式玻璃钢冷却塔	Φ2870×3980, Q=75m ³ /h, 风机 N=3KW	1 台	
74	制液作业区	净化	卧式离心泵	Q=65.4m ³ /h, H=32m, N=11KW	1 台	
75	制液作业区	净化	板式换热器	AN5 F=3.26 m ²	3 台	
76	制液作业区	净化	玻璃钢管道	DN300, 厚度 5mm	约 55m	
77	制液作业区	净化	玻璃钢管道	DN500, 厚度 5mm	约 45m	
78	制液作业区	净化	玻璃钢管道	DN500/DN800/DN1000/DN1200, 厚度 8mm	约 110m	
79	制液作业区	净化	钢管	DN65/DN80/DN100, 厚度 4mm	约 60m	包含配套的阀门、软连接等管件
80	制液作业区	除氯、镉回收	酸雾净化塔 1	Φ1550×4100	1 台	
81	制液作业区	除氯、镉回收	玻璃钢离心通风机	Q=14100m ³ /h, N=11KW	1 台	
82	制液作业区	除氯、镉回收	FUC 工程塑料卧式泵	Q=15m ³ /h, H=28m, N=7.5KW	1 台	
83	制液作业区	除氯、镉回收	酸雾净化塔 2	Φ1550×4100	1 台	
84	制液作业区	除氯、镉回收	玻璃钢离心通风机	Q=14100m ³ /h, N=11KW	1 台	
85	制液作业区	除氯、镉回收	FUC 工程塑料卧式泵	Q=15m ³ /h, H=28m, N=7.5KW	1 台	
86	制液作业区	除氯、镉回收	酸雾净化塔 3	Φ1200×4800	1 台	
87	制液作业区	除氯、镉回收	玻璃钢离心通风机	Q=7420m ³ /h, N=5.5KW	1 台	
88	制液作业区	除氯、镉回收	FUC 工程塑料卧式泵	Q=10m ³ /h, H=27m, N=5.5KW	1 台	
89	制液作业区	除氯、镉回收	中温型逆流式玻璃钢冷却塔	Φ2870×3980, Q=75m ³ /h, 风机 N=3KW	1 台	
90	制液作业区	除氯、镉回收	卧式离心泵	Q=65.4m ³ /h, H=32m, N=11KW	1 台	
91	制液作业区	除氯、镉回收	除氯酸雾净化塔	Φ1200×4800	1 台	
92	制液作业区	除氯、镉回收	玻璃钢离心通风机	Q=7420m ³ /h, N=5.5KW	1 台	
93	制液作业区	除氯、镉回收	FUC 工程塑料卧式泵	Q=10m ³ /h, H=27m, N=5.5KW	1 台	
94	制液作业区	除氯、镉回收	板式换热器	AN5 F=3.26 m ²	4 台	
95	制液作业区	除氯、镉回收	玻璃钢管道	DN300, 厚度 5mm	约 80m	
96	制液作业区	除氯、镉回收	玻璃钢管道	DN500, 厚度 5mm	约 75m	
97	制液作业区	除氯、镉回收	玻璃钢管道	DN500/DN800/DN1000, 厚度 8mm	约 212m	
98	制液作业区	除氯、镉回收	钢管	DN65/DN80/DN100, 厚度 4mm	约 60m	包含配套的阀门、软连接等管件

99	电锌作业区	熔铸值班区	除尘风机回水管	DN125, 不锈钢, 壁厚 4.5mm	120m	熔铸 4#配电室到熔铸 8#门
100	电锌作业区	熔铸值班区	除尘风机回水管	DN125, 不锈钢, 壁厚 4.5mm	20m	熔铸 4#配电室 4-4 门头上、共三根每根约 6m
101	电锌作业区	熔铸值班区	除尘风机回水管	DN80, 不锈钢, 壁厚 3.5mm	30m	熔铸 4#配电室 4-4 门头上
102	电锌作业区	熔铸值班区	除尘风机进水管	DN40, 不锈钢, 壁厚 2.5mm	30m	熔铸 4#配电室 4-4 门头上
103	电锌作业区	熔铸值班区	污水管	DN60, 不锈钢, 壁厚 3.5mm	45m	浮渣厂房后
104	电锌作业区	熔铸值班区	压饼机冷却回水管	DN60, 不锈钢, 壁厚 3.5mm	60m	浮渣厂房内及离心通风机处
105	电锌作业区	电调值班区	阳极泥输送管	DN80, 内衬高分子钢衬管, 壁厚 7.5mm	300m	2 根、2 号路桥架
106	电锌作业区	电调值班区	阳极泥输送管	DN125, 钢骨架管, 壁厚 12.5mm	300m	2 号路桥架
107	电锌作业区	电调值班区	拍平洗水泵管	DN100, 高分子管 (聚乙烯), 壁厚 10mm	500m	2 号路桥架
108	电锌作业区	电调值班区	废液输送管道	DN100, 内衬高分子钢衬管, 壁厚 9.5mm	500m	2 号路桥架
109	电锌作业区	电调值班区	废液输送管道	DN125, 内衬高分子钢衬管, 壁厚 10.5mm	700m	2 号路桥架
110	电锌作业区	电调值班区	闲置管道	DN100, 内衬高分子钢衬管, 壁厚 9.5mm	40m	清槽一楼真空机组上方
111	电锌作业区	电调值班区	闲置管道	DN100, 塑料管, 壁厚 8mm	70m	清槽一楼真空机组上方
112	电锌作业区	电调值班区	阳极泥输送管	DN80, 内衬高分子钢衬管, 壁厚 7.5mm	140m	2 号路桥架
113	电锌作业区	电调值班区	阳极泥输送管	DN125, 高分子管 (聚乙烯), 壁厚 12mm	150m	2 号路桥架
114	动力作业区	污酸污水值班区	铅渣溶液输送管	DN125, 内衬高分子钢衬管, 钢管壁厚 4mm, 内衬材料厚度 8mm	850m	污酸污水→铅渣干燥
115	动力作业区	污酸污水值班区	脱硫硫酸溶液输送管	DN125, 内衬高分子钢衬管, 钢管壁厚 4mm, 内衬材料厚度 8mm	2544m	氨氮废水处理站→脱硫