

# 重庆登康口腔护理用品股份有限公司

## 空压机设备设施维护、维修、保养竞争性比选文件

### 一、公司简介

重庆登康口腔护理用品股份有限公司（以下简称“登康口腔”或“公司”，股票代码 001328）前身为重庆牙膏厂，其发展历史可追溯到 1939 年的大来化学制胰厂。公司于 2001 年通过股份制改造新设成立，目前已发展成为中国具有影响力的专业口腔护理企业。2023 年 4 月，登康口腔在深圳证券交易所挂牌上市，是全面注册制下首批主板上市企业之一。

### 二、背景

为进一步强化公司空压机设备设施预防维修维护工作，保证其稳定、高效运行，为生产提供可靠保障。现针对公司空压机设备设施（主要类别：寿力空压机 20m<sup>3</sup> 五台，10m<sup>3</sup> 一台、100m<sup>3</sup> 冷干机一台、80 水吨冷却塔 2 台、32m<sup>3</sup> 吸干机一台、自动排水阀 15 台等）寻求专业维保单位来承接维护维保业务。投标方可以联系现场查勘。

### 三、竞争性比选内容

- 1、项目名称：空压机设备设施维护、维修、保养
- 2、项目内容：空压机设备配件采购更换、维修、保养

### 四、资格要求

- 1、具有独立法人资格，具有在国家市场监督管理部门依法登记注册的营业执照；
- 2、提供企业营业执照、寿力厂家授权证书、寿力颁发维修工程师资质证书等复印件（加盖报价单位公章）；
- 3、业绩要求：自 2022 年 1 月 1 日起至报名截止日，报价人需在全国范围内至少有相关空压机设备设施维护维保承接业绩案例两项以上。
- 4、信誉要求：投标人未被人民法院在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）列入失信被执行人名单且未在被执行期内。

5、法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，以及其他形式有资产关联关系的投标人，都不得在同一招标项目中同时投标。

### 五、参选文件要求

参选单位需在认真解读我公司的竞争性比选文件及其附件的基础上撰写参选文件。参选文件应包括但不限于以下内容，所有文件、资料都须以中文形式提交。技术文件和经济文件需分装，并各自单独密封，其中正本一份、副本一份，并在封签处加盖参选人公章，否则将视为无效参选文件。参选文件的相关要求如下：

- 1.参选单位企业简介
- 2.资质材料

1)具有独立法人资格，具有在国家市场监督管理部门依法登记注册的营业执照等企业资质证明复印件（加盖报价单位公章），提供寿力厂家授权证书、寿力颁发维修工程师资质证书等复印件（加盖报价单位公章）。

2) 参选单位法定代表人身份证复印件（加盖报价单位公章）、法定代表人授权委

托书（法人签字）、被授权人身份证复印件（加盖报价单位公章）。

3) 投标人廉洁自律承诺书（附件3），需有法定代表人签章和单位印章。

4) 列表说明2022年1月1日至报名截止日，空压机维修业绩案例，以合同签订时间为准；业绩在投标文件中应附合同复印件（加盖报价单位公章），涉及商业敏感信息的可作处理，复印件未加盖公章的，按无此项业绩对待。

## 六、报价格式及内容

空压机设备及附属设施易损件报价：产品名称、规格型号、单位、数量、单价及金额（包含更换配件人工费）。

见附件二

## 七、报价文件要求

报价单位需在认真解读我公司的要求的基础上撰写报价书。所有有关报价文件、资料都须以中文形式提交。**报价书、资质文件及响应条款进行密封，其中报价书正本一份、副本一份，并在封签处加盖人公章，否则将视为无效。**

## 八、采购流程说明

1、竞争性比选文件的发出及公告期

1) 发出时间：2024年5月23日。

2、现场答疑

1) 参选人根据自身对本项目的了解情况，决定是否需要到我公司进行现场、线上交流和答疑。

2) 需要到现场进行答疑的参选人，请于2024年5月27日前到我公司设备动力部和相关部门沟通、了解。

3、参选文件收取

1) 送达或邮寄地点：重庆市江北区海尔路389号重庆登康口腔护理用品股份有限公司设备动力部。

2) 参选人在2024年5月30日17:00前向重庆登康口腔护理用品股份有限公司竞争性比选联系人邮寄递交参选文件，逾期不予受理。

4、评选

1) 评选时间：确定时间后另行通知；参选人无需到现场讲述方案，可通过电话或线上视频方式接受评选小组询问、答疑。届时请参选人或授权代表保持电话畅通。

2) 评选地点：重庆登康公司设备动力部会议室。

3) 我公司将组建评选小组，对所有密封的参选文件进行现场拆封、评审。

4) 评选原则：本次竞争性比选的评选采用符合资质条件的所有配件单价价格相加，总和最低者中选。

5、中选通知

评选小组按评选规则确定中选单位后，我公司将以电话或邮件的方式通知中选及未中选的单位，但不作中选或未中选原因解释，且所有参选资料不予退回，将作为今后的备选合作资料留存。

## 6、合同签订及实施

中选单位在接到中选通知后，须在 5 个工作日内与我司联系办理合同签订事宜，如中选单位未在 5 个工作日内与我司联系办理合同签订，将视为中选单位自动放弃中选资格。

## 九、联系方式

联系人：张家学

电 话：15213199087

地 址：重庆市江北区海尔路 389 号设备动力部

附件一：空压机维修验收报告

附件二：空压机设备易损件报价清单

附件三：投标人廉洁自律承诺书

附件四：空压机设备设施维护、维修、保养项目

附件五：相关方安全、环保协议

附件一：

# 空压机维修验收报告

合同/服务编号:

使用单位、 负责人、电 话		供货单位、 负责人、电 话		
	姓名:		姓名:	
	电话:		电话:	
验收地点		验收日期	年 月 日	
验收设备名称:				
序号	设备名称	规格型号	单位	数量
1				
使用单位负责人 (签字或盖章): _____				供货单位负责人 (签字或盖章): _____
使用单位(签章):		供货单位 (签章):		
			验收日期:	年 月 日

附件二:

## 空压机设备易损件报价清单

编号	名称	规格	品牌	单位	数量	无税单价 (元)	税率 %	含税总价 (元)
1	初级空气滤芯	88290002-33 7	寿力	件	1			
2	次级空气滤芯	88290002-33 8	寿力	件	1			
3	机油过滤器	250025-526	寿力	件	1			
4	初级油气分离器芯	02250061-13 7	寿力	件	1			
5	次级油气分离器芯	250042-862	寿力	件	1			
6	润滑油	AC32	陶氏化工	升	1			
7	初级油气分离器芯	250034-085	寿力	件	1			
8	次级油气分离器芯	02250048-73 4	寿力	件	1			
9	空气滤芯	88290001-46 9	寿力	件	1			
10	最小压力阀维修包	001176	寿力	件	1			
11	温控阀维修包	02250105-55 3	寿力	件	1			
12	放空阀	02250100-04 2	寿力	件	1			
13	放空阀维修包	02250045-13 2	寿力	件	1			
14	电磁阀	250038-666	寿力	件	1			
15	电磁阀	250038-755	寿力	件	1			
16	进气阀维修包	250029-249	寿力	件	1			
17	压力调节器维修包	250019-453	寿力	件	1			
18	回油管过滤器	02250117-78 2	寿力	件	1			
19	最小压力阀	242405	寿力	件	1			
20	压差开关	02250050-15 4	寿力	件	1			
21	进气阀维修包	02250053-27 3	寿力	件	1			
22	压力调节器	406929	寿力	件	1			
23	压力调节器维修包	041742	寿力	件	1			
24	控制管路过滤器	02250112-03 2	寿力	件	1			
25	控制管路过滤器浮子	02250115-96 0	寿力	件	1			
26	控制管路过滤器滤网	88290018-88 0	寿力	件	1			
27	联轴器弹性体	406631	寿力	件	1			

28	最小压力阀维修包	02250177-15 0	寿力	件	1			
29	温度传感器	250039-909	寿力	件	1			
30	压力传感器	88290003-80 6	寿力	件	1			
31	电脑板	88290007-99 9	寿力	件	1			
32	管接头	020169	寿力	件	1			
33	门锁	250007-835	寿力	件	1			
34	接头	88290001-42 8	寿力	件	1			
35	O 形圈	88842035-03 8	寿力	件	1			
36	O 形圈	88842026-03 3	寿力	件	1			
37	O 形圈	88842026-05 1	寿力	件	1			
38	O 形圈	88842035-04 7	寿力	件	1			
39	输水胶管 A	88290001-42 5	寿力	件	1			
40	输水胶管 B	88290001-42 6	寿力	件	1			
41	输水胶管 C	88290001-57 4	寿力	件	1			
42	管路过滤器芯	CPH4200	寿力	支	1			
43	管路过滤器芯	R330	日盛	支	1			
44	管路过滤器芯	66 立方	汉粤	支	1			
45	交流接触器	LC1D15000F5 C	施耐德	件	1			
46	交流接触器	LC1D11500F5 C	施耐德	件	1			
47	热继电器	LR9F5369	施耐德	件	1			
48	辅助触头	LADN11C	施耐德	件	1			
49	机械互锁	LA9D11502	施耐德	件	1			
50	辅助触点	LAEN22N	施耐德	件	1			
51	热继电器	LRD10C	施耐德	件	1			
52	交流接触器	LC1D09F7C	施耐德	件	1			
53	交流接触器	LC1D80F7C	施耐德	件	1			
54	交流接触器	LC1D65F7C	施耐德	件	1			
55	机械互锁	LA9D50978C	施耐德	件	1			
56	急停按钮	XB2BS542C	施耐德	件	1			
57	常闭触点	ZB2BE102C	施耐德	件	1			
58	排水阀维修包	2000731	贝克欧	件	1			

59	清洗剂	SA-031	寿力	K G	1				
60	电机润滑脂	UNIREX N3	寿力	K G	1				
61	排水电磁阀	MIC-B	乔克	件	1				
62	电磁阀	4V210-08	纽曼	件	1				
63	氧化铝	3-5mm	纽曼	Kg	1				
64	油冷却器	LS20-150	寿力	台 次	1				
65	气冷却器	LS20-150	寿力	台 次	1				
66	油冷却器	LS16-75	寿力	台 次	1				
67	气冷却器	LS16-75	寿力	台 次	1				
68	清洗冷却塔药剂	高效阻垢剂	绿洁	K G	1				
		高效除垢剂	绿洁	K G	1				
		高效除菌剂	绿洁	K G	1				
69	电机轴承 (20m <sup>3</sup> )	LS20-150	SKF	件	1				
70	电机轴承 (10m <sup>3</sup> )	LS16-75	SKF	件	1				
71	空压机主机大修	LS20-150	轴承	SKF	件	8			
			轴封		件	1			
			轴套		件	1			
			密封件		批	1			
			腔体油路		台 次	1			
			阴阳转子检查		件	2			
			调整间隙		台 次	1			
			动平衡测试		台 次	1			
72	空压机主机大修	LS16-75	轴承	SKF	件	8			
			轴封		件	1			
			轴套		件	1			
			密封件		批	1			
			腔体油路		台 次	1			
			阴阳		件	2			

			转子检查					
			调整间隙		台次	1		
			动平衡测试		台次	1		
73	电脑板维修	LS20-150			台次	1		
74	电脑板维修	LS16-75			台次	1		
75	总价							

附件三:

### 投标人廉洁自律承诺书

重庆登康口腔护理用品股份有限公司:

为了积极配合贵公司进行的招标工作,有效遏制不公平竞争和违规违纪问题的发生,确保招标工作的公平、公正、公开,我们特向贵公司承诺如下事项:

1.自觉遵守国家法律法规及贵公司有关廉政建设制度,不使用不正当手段妨碍、排挤其它投标单位或串通投标。

2.按照招标文件规定的方式进行投标,不隐瞒本单位投标资质的真实情况,投标资质符合规定。保证不会以其他人名义投标或者以其他方式弄虚作假,骗取中标。

3.不得以任何方式向招标人员或者评标成员赠送礼品、礼金及有价证券或其它支付凭证;不宴请或邀请招标方的任何人参加高档娱乐消费、旅游、健身或其他无偿服务;不得以任何形式报销招标方的任何人以及亲友的各种票据及费用;不进行可能影响招标公平、公正的任何活动。

4.不向贵公司涉及招标的部门及个人支付好处费、介绍费;购置或提供通讯工具、交通工具、电脑等。

5.一旦发现相关人员在招标过程中有索要财物等不廉洁行为,坚决予以抵制,并及时向贵公司纪检部门举报(电话:023-67016866)。

6.若违反上述承诺或违反有关法律法规以及贵公司有关规定,我方自愿永久放弃参与贵公司的所有业务往来,并承担贵公司制度规定的赔偿金额(自愿从已付的履约金中扣罚)及一切法律责任。



7. 我方自愿将本承诺书作为投标文件的附件，具有同等的法律效力。本承诺书自签署之日起生效。

投标单位（公章）：

法定代表人或授权代理人（签名）：

日期：

附件四：

## 重庆登康口腔护理用品股份有限公司

空压机设备设施维护、维修、保养项目

(合同编号 WX-W2024XXXX001)

甲方：重庆登康口腔护理用品股份有限公司

地址：

联系人：

邮箱：

乙方:

地址:

联系人:

邮箱:

签约地点: 重庆市江北区

甲方将本公司的空压机设备设施维护、维修、保养交由乙方公司承接。按照《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规的规定,在本着“自愿、平等、互利、有偿、诚实、信用”的原则,通过友好协商,特签订以下合同条款。

#### 一、空压机设备易损件价格

详见附件

注:以上备品备件、易损件及主机维修包含更换、维修人工费仅在实际发生时按实进行结算。

#### 二、年度维修配件周期

- 1、维修周期:2024年X月X日到2025年X月X日。
- 2、维修地点:重庆市江北区海尔路389号登康公司

#### 三、运输方式及到达站港和费用负担

- 1、汽车运输。
- 2、货品在运输中因包装不善或其它乙方及运输等原因造成的锈蚀、破损、丢失等均由乙方承担责任,交付给甲方前的货物风险由乙方承担。
- 3、货品的运输、包装、保险等费用由乙方承担。

#### 四、工作范围及内容

- 1、维修设备范围:空压机、冷干机、过滤器、排水阀、冷却塔清洗等。
- 2、工作内容:

- 1)、更换老化的油气循环管路。
- 2)、更换耗材：空气滤清器、油过滤器、油气分离器、润滑油等。
- 3、控制系统维修：清洗回油管过滤器和节流孔、控制管路过滤器网、压力调节器、往复阀、启动电磁阀、加卸载电磁阀、单向阀；清洗并润滑最小压力阀、放空阀、进气提升阀；清洗排水阀；控制管路吹扫等。
- 4、控制部分维修：
  - (1) 空压机本地逻辑控制检查维修。
  - (2) 就地温度、压力参数调校，不合格的进行维修，无法检修的进行更换；管路、接头检查，破损、泄漏部分修复，电磁阀检查维修。
  - (3) 对 PLC 控制系统检查、故障处理。
  - (4) 对控制面板进行清扫，控制回路及元器件检查维修。
- 5、检查各部件的总体情况，观察空压机各运行参数是否达到正常值，确保设备的稳定运行。
- 6、对空压机冷却塔每年清洗一次，并每月检查冷却塔是否有堵塞。

## 五、验收标准

- 1、保证设备和系统的完好率和可靠性。
- 2、空压机运行参数符合技术规范及制造厂要求。
- 3、维修工艺应满足本公司维护和制造厂家说明书的条件要求。
- 4、质量要求、技术标准按国标及行业标准 JB/T10910-2008 执行。

## 六、验收方式

- 1、甲方收到货物后和乙方技术人员共同开箱验收，检查货物外观是否有损坏、缺损。
- 2、乙方应保证提供的货物为全新货物且确保交付给甲方后，甲方对货物的所有权无瑕疵。
- 3、货物在安装调试完成以及维修完成后双方按照相关国标及行业标准 JB/T10910-2008 进行运行验收，如果在验收时发现任何问题则乙方必须立即更换解决。

## 七、付款方式

- 1、维修所产生的备品备件及易损件结算：经甲方书面确认的每月实际发生的备品备件及易损件金额，由乙方开具等额专用增值税发票，甲方在收到发票并验证后 20 个工作日内支付。
- 2、当前约定冷却器维修费开具合同无税金额的 X%增值税专用发票，备品备件及易损件除油冷却器、气冷却器外开具无税金额的 X%增值税专用发票，油冷却器、气冷却器维修开具的 X%增值税专用发票，如遇国家税收政策调整，发票开具的税率按税收调整后的政策执行。

## 八、质量保证

- 1、乙方应按合同规定的技术性能、质量标准向甲方提供未经使用的全新货物。
- 2、油分离器罐质量保证期为壹年。在质量保证期内如因货物本身的质量问题发

生任何故障，乙方应负责免费修理和免费更换。如由此为甲方造成损失，甲方有向乙方追究责任的权利。

3、如果甲方发出追责通知后 30 天内乙方未作书面答复，则追责通知应视为已被乙方所接受且无任何异议。如乙方未能在发出追责通知后 30 天内按上述第 3 项规定解决索赔事宜，甲方将从乙方的剩余款项中扣除索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，乙方仍应补足赔偿金额。

4、在调试运行阶段，乙方应派出现场服务人员，处理现场发生的问题，免费派人调试设备至正常运行。在维保期内若发生故障，乙方在接到甲方通知后应在 4 小时内到达甲方现场处理，费用由乙方承担。

5、乙方应保证其维修零件经过正确安装，正常操作和保养后在质保期内运转良好。在规定的质量保证期内，乙方应对由于维修材料等的缺陷而发生的任何问题负责。

6、若零件出现问题，需要更换零件，乙方应在 24 小时内免费更换并相应延长此保证期。本条款与售后服务条款配合使用、是不可分割的一部分。

## 九、售后服务

1、质量保证期间，乙方应及时处理任何因维修零件等原因而发生的设备故障，并进行正常的维护保养。

2、乙方按照合同的相关约定按时、保质保量的完成相关服务内容，及时处理设备故障。

## 十、双方的权利和义务

1、乙方的权利义务：

(1) 乙方对本项目的一切相关作业及作业人员的用工合法性和安全负责；

(2) 若出现问题，乙方接到甲方的电话或书面通知后，应在 4 小时内到达乙方现场排除问题；

(3) 乙方承诺本合同项下标的物及零部件、说明书等均不侵犯任何第三方包括知识产权在内的合法权利，如因此产生任何纠纷由乙方负责处理并承担由此造成的一切责任、损失和费用，本款约定无限期有效。

2、甲方的权利和义务：

(1) 甲方免费提供乙方在安装施工过程中所需的电源；

(2) 在调试中，甲方在现场配备一名技术人员配合进行调试。

## 十一、违约责任

1、按《中华人民共和国民法典》有关规定执行。

2、如乙方未按合同规定的时间内完成相关内容，甲方可从相应的款项中扣除违约赔偿金。赔偿费按每迟完成一周(7 天)，按合同价的 0.5%计收，最高限额为合同价的 5%。如乙方在达最高限额后仍不能完成，甲方有权不支付合同剩余款项并终止合同。

3、除本合同另有约定外，乙方违反本合同约定的，应支付合同金额 5%的违约金，造成甲方损失的，应赔偿甲方损失。

## 十二、安全及环保责任

乙方应对维修维护保养过程中的安全风险及环保风险进行充分评估，并与甲方签署《相关方安全、环保协议》。财产安全、人员伤害、触电、机械伤害、高空跌落、滑倒损伤、拆下的废弃物乱扔等任何的安全、环保事件，均由乙方独立承担所有责任和赔偿。

## 十三、不可抗力事件处理

1、 在执行合同期限内，任何一方因不可抗力事件所致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3、 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

## 十四、争议的解决

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，应向重庆市江北区人民法院起诉。

## 十五、通知与送达

本合同期内或合同履行期限届满后，各方及人民法院以本合同首部载明的地址作为有效送达地址，合同各方向对方发出的任何通知、函件以及产生争议后法院发出的任何通知、传票、判决、裁定、调解书等司法文书，凡向该地址发出的，均自发出后第三日视为送达。

## 十六、合同生效及其他

1、 合同经双方签章后生效。

2、 乙方的报价文件等与本项目相关的文件作为本合同的附件，与本合同具有同等法律效力。

3、 合同执行中，如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议。该协议将作为合同不可分割的一部分，具有同等法律效力。

4、 本合同一式肆份，甲方叁份，乙方壹份。

甲方：（盖章）重庆登康口腔护理用品股份有 乙方：（盖章）  
限公司

法定代表人：

法定代表人：

授权代表人：

授权代表人：

电话：

电话：

传真：

传真：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

附件五:

## 相关方安全、环保协议

甲方: 重庆登康口腔护理用品股份有限公司

乙方:

甲乙双方因各自生产经营活动需求建立相关方合作关系,为了保护双方的合法权益,防止和减少生产安全、环保事故发生,保障双方的人身和财产安全,减少事故纠纷,经甲乙双方协商,特签订以下协议:

### 1 安全责任

1.1 乙方必须遵守国家有关的安全生产法律、法规、安全标准以开展生产经营活动。

1.2 乙方人员进入甲方单位提供服务,必须遵守甲方安全生产规章制度和操作规程。

1.3 乙方人员进入甲方公司,不得携带有毒有害物品。

1.4 乙方确保其派遣到甲方的人员身体健康,无传染性疾病或重大疾病;严格遵守国家及相关地方政府有关疫情防控的规定,确保防疫安全有效。否则由此导致后果由乙方承担全部责任。

1.5 乙方向甲方主管部门出示经其盖章确认的作业人员名单。

1.6 乙方应为其作业人员参保工伤保险或购买其他意外伤害险。

1.7 乙方必须向现场作业人员如实告知作业场所存在的危险危害因素、防范措施以及现场应急措施。

1.8 乙方应接受甲方对其作业人员进行安全教育,并与甲方相关部门进行安全技术交底,乙方人员未经甲方安全教育考核合格不得进入甲方作业;因乙方及乙方人员在作业过程中导致的自身人员、甲方或任何第三方人身、财产损失,乙方应承担全部赔偿责任(包括因此给甲方造成的损失)。若甲方因乙方及乙方人员在作业过程中的事故向受害方赔付费用的,甲方有权全额向乙方追偿。

1.9 乙方必须对其作业人员进行安全生产教育和培训,对未经安全生产教育和培训合格的作业人员,不得安排上岗;特种作业人员必须持证上岗。

1.10 乙方必须为作业人员配备符合国家要求的劳保用品,同时指导并督促作业人员正确佩戴、使用劳保用品。

1.11 在甲方公司范围内作业,乙方人员须严格执行甲方关于动火、动消防设施、用电、动土、吊装、有限空间、高空作业、设备检维修等方面的安全管理和审批制度规定,在取得甲方主管部门的批准以后,方可进行作业。

1.12 在作业过程中可能发生交叉作业的情况下,乙方必须服从甲方的统一协调和指挥。

1.13 乙方人员不得乘坐甲方交通车,其乘坐甲方交通车发生的交通事故和其他意

外事故等一切责任由乙方自行独立承担。

1.14 乙方人员必须接受甲方安全生产的应急管理, 同时应支持配合甲方的应急救援和应急演练工作。

1.15 乙方必须接受甲方的安全检查和监督, 对违章作业人员或是妨碍甲方安全生产作业的行为, 甲方有权责令其整改或停止作业。

1.15 发现重大安全隐患时, 乙方必须及时向甲方业务主管部门及安全管理部门报告。

1.17 发生生产安全事故时, 乙方必须及时如实向甲方安全管理部门通报。

1.18 乙方租借和使用甲方的设备设施、工器具时必须对其合规性和可靠性进行验证。

1.19 乙方人员不得藏匿、盗窃、损坏甲方提供的设备、设施、物资 (包括停用、报废物资), 如有违反经查实, 乙方必须按国家有关规定照价赔偿给甲方, 乙方承担修复费用或归还原物。

1.20 乙方作业人员在作业过程中的任何财产损失、人身伤害由乙方承担全部赔偿责任 (包括因此给甲方造成的损失), 如乙方认为甲方的工作安排影响安全, 则应不予执行并及时向甲方进行有理有据的书面说明。

1.21 乙方及乙方作业人员原因造成甲方人员伤亡、财产损失的, 由乙方承担全部赔偿责任。对此类事故, 甲方应组成事故调查组进行调查、分析和处理, 乙方应积极配合事故调查, 整改事故隐患, 并由乙方承担相应的事故举证责任。

## 2 环保责任

2.1 乙方人员必须接受甲方提供的有关环境管理体系的培训。

2.2 乙方在作业中, 必须严格遵守甲方的各种规章制度和作业要求, 维护好作业场所及周边环境, 防止造成污染和破坏, 如造成绿地破坏、财产损失和人身伤害, 则乙方独立自行承担所有责任。

2.3 乙方工作及生活中产生的污水必须排放到甲方指定的污水管道内, 含化学品、危险废弃物、建筑垃圾的由乙方按国家规定找有资质的单位进行合规处理, 由此发生的费用由乙方承担。

2.4 乙方在作业中产生的固体废弃物, 必须按甲方规定分类进行收集和堆放。

2.5 乙方在作业中涉及到的危险化学品, 必须进行妥善保管和使用, 并在使用后按照环境健康安全要求进行合规处理。

2.6 乙方作业时必须按照甲方要求, 减少噪声、粉尘污染。

2.7 乙方必须保证在经济性可行的情况下采用技术先进、节能环保、安全性能好的产品, 严禁使用淘汰产品。

2.8 乙方所携带设备必须符合国家环保要求, 并接受甲方的监督和检查。

2.9 乙方不得在甲方公司内乱搭乱建临时设施, 确因作业需要临时设施的, 必须经甲方相关部门同意后方可进行。

2.10 乙方必须接受甲方监督, 注意节约能源。

### 3 其他

3.1 甲方有权对乙方作业现场的安全管理工作和环境保护工作情况实施监督、检查和考核，如发现乙方有违规、违法情况，甲方可按本协议和其他甲乙双方均签字认可的文件规定对乙方的违章、违规、违纪行为进行考核。

3.2 甲方有权要求乙方对违章、违规、违纪行为进行整改，由乙方制订整改措施，经双方协商确认后，予以执行。对整改不力的，甲方有权提出处罚，乙方应依据主合同的相关约定承担相应违约和赔偿责任，处罚金额可从未付合同费用中扣除。如发现乙方有安全及环境责任方面的违规、违法情况，经甲方提出整改达三次（含）以上的，甲方有权单方解除本协议的主合同，终止业务合作，且无需向乙方承担任何责任。

3.3 本协议未尽事宜由甲乙双方协商解决。

3.4 本协议作为甲、乙双方于 年 月 日签订的《空压机设备设施维护、维修、保养项目》合同附件，份数与主合同一致。

3.5 本协议关于通知送达、争议解决方式等相关约定，适用主合同的相关条款。

3.6 本协议自签订之日起生效。

甲方：重庆登康口腔护理用品股份有限公司 乙方：\_

甲方代表（签字）：

乙方代表（签字）：

时间：

时间：

附件：

## 空压机设备易损件价格

编号	名称	规格	品牌	单位	数量	无税单价 (元)	税率 %	含税总价 (元)
1	初级空气滤芯	88290002-33 7	寿力	件	1			
2	次级空气滤芯	88290002-33 8	寿力	件	1			
3	机油过滤器	250025-526	寿力	件	1			
4	初级油气分离器芯	02250061-13 7	寿力	件	1			
5	次级油气分离器芯	250042-862	寿力	件	1			
6	润滑油	AC32	陶氏化工	升	1			
7	初级油气分离器芯	250034-085	寿力	件	1			
8	次级油气分离器芯	02250048-73 4	寿力	件	1			
9	空气滤芯	88290001-46 9	寿力	件	1			
10	最小压力阀维修包	001176	寿力	件	1			
11	温控阀维修包	02250105-55	寿力	件	1			



		3						
12	放空阀	02250100-04 2	寿力	件	1			
13	放空阀维修包	02250045-13 2	寿力	件	1			
14	电磁阀	250038-666	寿力	件	1			
15	电磁阀	250038-755	寿力	件	1			
16	进气阀维修包	250029-249	寿力	件	1			
17	压力调节器维修包	250019-453	寿力	件	1			
18	回油管过滤器	02250117-78 2	寿力	件	1			
19	最小压力阀	242405	寿力	件	1			
20	压差开关	02250050-15 4	寿力	件	1			
21	进气阀维修包	02250053-27 3	寿力	件	1			
22	压力调节器	406929	寿力	件	1			
23	压力调节器维修包	041742	寿力	件	1			
24	控制管路过滤器	02250112-03 2	寿力	件	1			
25	控制管路过滤器浮子	02250115-96 0	寿力	件	1			
26	控制管路过滤器滤网	88290018-88 0	寿力	件	1			
27	联轴器弹性体	406631	寿力	件	1			
28	最小压力阀维修包	02250177-15 0	寿力	件	1			
29	温度传感器	250039-909	寿力	件	1			
30	压力传感器	88290003-80 6	寿力	件	1			
31	电脑板	88290007-99 9	寿力	件	1			
32	管接头	020169	寿力	件	1			
33	门锁	250007-835	寿力	件	1			
34	接头	88290001-42 8	寿力	件	1			
35	O 形圈	88842035-03 8	寿力	件	1			
36	O 形圈	88842026-03 3	寿力	件	1			
37	O 形圈	88842026-05 1	寿力	件	1			
38	O 形圈	88842035-04 7	寿力	件	1			
39	输水胶管 A	88290001-42	寿力	件	1			

		5						
40	输水胶管 B	88290001-42 6	寿力	件	1			
41	输水胶管 C	88290001-57 4	寿力	件	1			
42	管路过滤器芯	CPH4200	寿力	支	1			
43	管路过滤器芯	R330	日盛	支	1			
44	管路过滤器芯	66 立方	汉粤	支	1			
45	交流接触器	LC1D15000F5 C	施耐德	件	1			
46	交流接触器	LC1D11500F5 C	施耐德	件	1			
47	热继电器	LR9F5369	施耐德	件	1			
48	辅助触头	LADN11C	施耐德	件	1			
49	机械互锁	LA9D11502	施耐德	件	1			
50	辅助触点	LAEN22N	施耐德	件	1			
51	热继电器	LRD10C	施耐德	件	1			
52	交流接触器	LC1D09F7C	施耐德	件	1			
53	交流接触器	LC1D80F7C	施耐德	件	1			
54	交流接触器	LC1D65F7C	施耐德	件	1			
55	机械互锁	LA9D50978C	施耐德	件	1			
56	急停按钮	XB2BS542C	施耐德	件	1			
57	常闭触点	ZB2BE102C	施耐德	件	1			
58	排水阀维修包	2000731	贝克欧	件	1			
59	清洗剂	SA-031	寿力	K G	1			
60	电机润滑脂	UNIREX N3	寿力	K G	1			
61	排水电磁阀	MIC-B	乔克	件	1			
62	电磁阀	4V210-08	纽曼	件	1			
63	氧化铝	3-5mm	纽曼	Kg	1			
64	油冷却器	LS20-150	寿力	台 次	1			
65	气冷却器	LS20-150	寿力	台 次	1			
66	油冷却器	LS16-75	寿力	台 次	1			
67	气冷却器	LS16-75	寿力	台 次	1			
68	清洗冷却塔药剂	高效阻垢剂	绿洁	K G	1			
		高效除垢剂	绿洁	K G	1			
		高效除菌剂	绿洁	K	1			

				G				
69	电机轴承 (20m <sup>3</sup> )	LS20-150	SKF	件	1			
70	电机轴承 (10m <sup>3</sup> )	LS16-75	SKF	件	1			
71	空压机主机大修	LS20-150	轴承	SKF	件	8		
			轴封		件	1		
			轴套		件	1		
			密封件		批	1		
			腔体油路		台次	1		
			阴阳转子检查		件	2		
			调整间隙		台次	1		
			动平衡测试		台次	1		
72	空压机主机大修	LS16-75	轴承	SKF	件	8		
			轴封		件	1		
			轴套		件	1		
			密封件		批	1		
			腔体油路		台次	1		
			阴阳转子检查		件	2		
			调整间隙		台次	1		
			动平衡测试		台次	1		
73	电脑板维修	LS20-150		台次	1			
74	电脑板维修	LS16-75		台次	1			
75	总价							