

# 2022 年电梯设备更新改造项目 招标文件

重庆登康口腔护理用品股份有限公司

2022 年 4 月

## 第一部分 招 标 书

### 一、登康简介

重庆登康口腔护理用品股份有限公司（以下简称登康口腔）前身是 1939 年的大来化学制胰厂，后经重庆牙膏厂改制为股份制公司，是中国具有影响力的专业口腔护理用品公司，是中国以牙膏为主的、大型口腔护理用品生产基地。

登康口腔隶属于重庆轻纺控股(集团)公司,厂区占地 156 亩。公司被誉为重庆轻工业“五朵金花”之一，多年雄踞重庆“工业企业五十强”“中国工业企业综合评价最优 500 家”，是重庆市首家获得市场质量信用等级（AAA）、全国用户满意标杆企业，是重庆市“市长质量管理奖”、重庆老字号企业，也是中国口腔行业通过 ISO9001、ISO14001、ISO45001 和知识产权管理体系认证企业。

登康口腔作为国家级高新技术企业、国家工业品牌培育示范企业，一直致力于抗牙齿敏感领域的研究。公司拥有国家级工业设计中心，重庆市“企业技术中心、工程研究中心、工程技术研究中心、工业和信息化重点实验室、工业设计中心、海智工作站、博士后科研工作站”八大创新平台，拥有专业的抗牙齿敏感研究中心。现有国家专利 150 余项，拥有双重抗敏感、生物活性玻璃陶瓷专效修复等多项行业领先技术。

登康口腔的主要产品有“冷酸灵”牙膏、牙刷、漱口水、牙线、电动牙刷、牙齿脱敏剂（第二类医疗器械）、口腔抑菌膏（第二类消毒产品）等一站式口腔健康护理产品，以及“冷酸灵贝乐乐”儿童系列口腔护理产品。“冷酸灵”牙膏在抗牙齿敏感领域拥有约 60%的市场份额，是中国抗牙齿敏感市场的领导者，是 14 亿中国人的“抗牙齿敏感专家”。

### 二、招标背景

我司办公大楼客运电梯和原料库货运电梯投入使用年限较长，现根据设备使用状况，拟拆除报废这两台电梯，并利用原电梯井道空间进行更新改造，采购两台新电梯安装于该位置，确保电梯运行的安全、稳定、可靠，更好的为生产经营活动服务。

### 三、招标内容

- 1、招标编号：
- 2、招标设备名称：（1）办公大楼客梯  
（2）原料库货运电梯
- 3、招标设备数量：贰套

### 四、投标文件要求

投标人需在认真解读我公司的招标书及其附件的基础上撰写投标文件。投标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。技术标和经济标需分装，并各自单独密封，其

中正本一份、副本三份，并在封签处加盖投标人公章,否则将视为废标。

投标文件的相关要求如下：

(一) 技术标

1、通用法规要求

- 1)满足相关安全技术规范要求；
- 2)电梯设备符合最新国标《电梯制造与安装安全规范》要求；
- 3)必须满足包括但不限于招标文件中的用户需求文件；
- 4)满足中国环境保护法规、ISO14001 标准、ISO9001 标准。

2、投标方企业简介

3、资质证明材料

- 1) 营业执照等企业资质证明复印件（加盖投标单位公章）。
- 2) 投标单位法定代表人身份证复印件（加盖投标单位公章）、法定代表人授权委托书（法定代表人签字）、被授权人身份证复印件（加盖投标单位公章）。
- 3) 投标保证金转账凭证复印件。
- 4) 相关方安全、环保协议书（附件 1），需有法定代表人签章和单位印章。
- 5) 投标人廉洁自律承诺书（附件 2），需有法定代表人签章和单位印章。
- 6) 列表说明 2019 年 1 月 1 日至开标日截止，在电梯改造及安装行业的业绩案例，以合同签订

时间为准。

序号	项目名称	项目单位	实施时间	是否通过验收

4、特定资格条件

(1) 电梯制造商投标要求

拟投标人若为电梯制造商，须具备下列条件之一：

- 1) 具有有效期内的《中华人民共和国特种设备生产许可证》【电梯制造（含安装、修理、改造）曳引驱动乘客电梯】许可参数为“-”。
- 2) 具有有效期内的《中华人民共和国特种设备制造许可证》【电梯制造曳引驱动乘客电梯为 A 级资质】和《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证》【电梯安装、修理、改造 A 级及以上资质】。
- 3) 电梯制造商若已授权电梯经销商或代理商参与投标，则电梯制造商不得再参与投标。

(2) 电梯经销商或代理商投标要求

1) 拟投标人若为电梯经销商或代理商，应取得电梯制造商对本项目的唯一授权书，且只能代理一个品牌参与本项目投标，否则视为废标。

2) 提供电梯制造商有效期内的《中华人民共和国特种设备生产许可证》【电梯制造（含安装、修理、改造）曳引驱动乘客电梯】许可参数为“-”或《中华人民共和国特种设备制造许可证》【电梯制造曳引驱动乘客电梯为 A 级资质】；

3) 电梯经销商或代理商还应具有有效期内的《中华人民共和国特种设备安装改造修理许可证》【电梯安装、改造、修理 B 级及以上资质】。

## 5、本次招标电梯通用技术要求

### (1)电梯品牌要求

本次招标电梯品牌为 SMEC(上海三菱)、OTIS（奥的斯）、Schindler（迅达）、HITACHI(日立中国)、KONE(通力)、TEK（蒂升）等同档次品牌。

### (2)现有电梯基本参数:

电梯位置	电梯类型	楼层	载重	速度
办公楼	乘客电梯	3层3站3门	1150KG	1.5m/s
原料库	货梯	2层2站3门	2000KG	0.63m/s

### (3)本次招标项目工程内容:

1) 办公楼电梯拆除并转运到厂区内的指定位置，更新改造原电梯井，并在原电梯空间内安装 1 部全新客运电梯。

2) 原料库货梯拆除并转运到厂区内的指定位置，更新改造原电梯井，并在原电梯空间内安装 1 部全新货运电梯。

### (4) 电梯拆除工程基本要求

1) 电梯的拆除过程按照招标方管理要求执行。

2) 拆除办公楼、原料库旧电梯设备，包括：机房控制柜、主机、限速器、电梯配电箱、线槽、线缆，井道内轨道、支架、线缆、层门、轿厢、对重及对重块等，底坑所有电梯的设备和线缆，运送至甲方指定堆放地点。

3) 落实现场安全警示标志的张贴，做好电梯厅门口的安全围挡和硬防护。做好机房、楼面等通道的地面和墙面防护工作。

4) 涉及动火、用电、高空等特殊作业工序的，需向甲方报备批准后方可执行。作业人员应持有相关作业资格证书。

5) 对拆除过程中造成损坏的墙面、楼面进行修复。

6) 电梯拆除后的孔洞回填、电梯拆除过程中的安全防护、电梯拆除搬运造成的墙面和楼面损坏恢复；

7) 电梯井道清理和改造，满足新电梯安装要求。包括但不限于：安装轨道支架的圈梁改造；安装厅门的门头梁改造；安装地坎牛腿改造；井道内突出的梁柱的处理等项目。

8) 电梯机房内清理和改造，满足新电梯安装要求。包括但不限于：机房内墙面和地面的开孔和回填，标准符合电梯土建布置图要求；主机承重工字钢水泥墩子浇筑；机房墙面和地面原貌恢复等项目。

9) 电梯厅门洞回填和原貌修复；电梯外呼孔洞回填和原貌修复（备注：办公楼电梯外呼固定面为玻璃）。需保持与墙面的整体一致性和美观性。

10) 对不符合国标要求的机房门、通道设施等按国标改造，符合安全技术规范要求。机房至监控室线路修复或重新敷设，五方对讲功能满足安全技术规范要求。

11) 电梯安装过程涉及的上述未列的其他可能发生的成本由投标单位自行承担。

## 6、新装电梯设备安装工程基本要求

### (1) 办公楼电梯

#### 1) 基本参数

电梯安装位置：办公大楼

电梯数量：1台

电梯类型：有机房乘客电梯

载重：1350KG；楼层：3层3站3门；速度1.5m/s；

开门尺寸（宽\*高）：1100mm\*2100mm（需投标方现场实测为准）

井道尺寸（宽\*深）：2600mm\*2600mm 需投标方现场实测为准）

井道结构：砖混结构（圈梁+砌砖）

顶层高度：4060mm（需投标方现场实测为准）

提升高度：11460mm（需投标方现场实测为准）

底坑深度：1460mm（需投标方现场实测为准）

2) 主要配置基本要求（具体配置参数以各投标品牌自行确定，包括但不限于以下基本要求）

曳引机	永磁同步无齿轮曳引机
曳引媒介	曳引钢带或曳引钢丝绳
控制系统	交流变频变压调速 (VVVF)
控制方式	全集选控制
群控功能	无
轿门形式	中分门
轿门数量	1
轿厢规格	1800 mm 宽 × 1650 mm 深
轿厢高度 (净高)	2300mm
开门尺寸	1100mm × 2100mm
门保护	光幕
轿厢材质	L304 发纹不锈钢
轿顶装饰	L304 发纹不锈钢+亚克力吊顶, LED 光源
轿厢扶手	后壁圆形 L304 不锈钢扶手
轿厢地板	天然大理石拼花
轿厢地坎	硬质铝型材
操作盘数量	1
操作盘式样及材质	L304 发纹不锈钢一体式操作盘, 与开门高度同高, 与左或右前壁同宽
轿厢显示器	LED 段码显示轿厢位置及运行方向指示。
操作盘按钮	圆形或方形
厅门材质	L304 发纹不锈钢门扇及小门套
外呼	嵌入式, L304 发纹不锈钢面板, LED 段码显示
轿厢监控	预留机房至轿厢视频线及轿厢摄像头 (海康威视摄像头), 摄像头像素不低于 200 万像素

### 3) 主要功能要求(包括但不限于以下功能要求)

全集选控制	测试运行	满载控制
上行超速保护装置	轿内紧急照明	电动机过热保护
消防返回	轿内楼层指示器	外呼楼层指示器
强迫关门	运行时间超出保护	锁梯开关
自动返回基站	暂停服务显示	轿内运行方向显示
超载保护	运行计次器	轿门锁
误操作取消	层站方向显示	蜂鸣器
反向呼梯	再平层	防止轿厢意外移动保护
自适应开门时间	紧急电动操作	第二底坑急停开关
预置视频电缆	门保护装置	自动平层

超速保护功能	层站数字显示	防捣乱功能
五方对讲	刷脸和刷卡乘梯功能	

(2) 原料库货梯

1) 基本参数

电梯安装位置：原料库

电梯数量：1 台

电梯类型：有机房载货电梯

载重：2000KG；楼层：2 层 2 站 3 门（1 楼为贯通门）；速度 1m/s

开门尺寸（宽\*高）：1800mm\*2150mm（需投标方现场实测为准）

井道尺寸（宽\*深）：3450mm\*3270mm（需投标方现场实测为准）

井道结构：砖混结构（圈梁+砌砖）

顶层高度：4950mm（需投标方现场实测为准）

提升高度：6000mm（需投标方现场实测为准）

底坑深度：1500mm（需投标方现场实测为准）

2) 主要配置要求（具体配置参数以各投标品牌自行确定，包括但不限于以下基本要求）

曳引机	蜗轮蜗杆曳引机
曳引媒介	曳引钢丝绳
控制系统	交流变频调速
控制方式	全集选控制
群控功能	无
轿门形式	中分双折
轿门数量	2
轿厢规格	1500mm 宽 × 2670mm 深
轿厢高度（净高）	2300mm
开门尺寸	1500mm 宽 × 2100mm 高
门保护	光幕
轿厢材质	钢板喷塑（苹果绿）
轿顶装饰	钢板喷塑（苹果绿）+LED 照明
轿厢扶手	无
轿厢地板	防滑花纹钢板
轿厢地坎	硬质铝型材
操作盘数量	2

操作盘式样及材质	L304 发纹不锈钢操作盘
轿厢显示器	LED 段码显示
操作盘按钮	圆形或方形
厅门材质	钢板喷塑 (苹果绿)
外呼	嵌入式, L304 发纹不锈钢面板, LED 段码显示
轿厢监控	预留机房至轿厢视频线及轿厢摄像头 (海康威视摄像头), 摄像头像素不低于 200 万像素

### 3) 主要功能(包括但不限于以下功能要求)

全集选控制	变频驱动	自动运行
司机运行	轿内紧急照明	电动机过热保护
消防返回	轿内楼层指示器	外呼楼层指示器
强迫关门	运行时间超出保护	锁梯开关
光幕保护	暂停服务显示	轿内运行方向显示
自动返回基站	运行计次器	轿门锁
超载保护、报警功能	层站方向显示	蜂鸣器
误操作取消	再平层	防止轿厢意外移动保护
反向呼梯	紧急电动操作	第二底坑急停开关
自适应开门时间	门保护装置	自动平层
预置视频电缆	层站数字显示	防捣乱功能
超速保护功能	五方对讲	刷脸和刷卡乘梯功能

## 7、电力提供

动力电源:

电压: 380V ± 5%

频率: 50Hz

相数: 三相五线制, 零线和地线始终分开

照明电源:

电压: 220V

频率: 50Hz

相数: 单相

### (二) 商务标

#### 1、交货时间

自合同签订生效起: 贰个月

#### 2、安装调试投产工期:

交货之日起：40 工作日以内

### 3、交货地点

重庆市江北区海尔路 389 号重庆登康公司

### 4、开标时间

本公司暂定于 2022 年\_\_月\_\_日（暂定）下午\_\_\_\_\_在重庆登康口腔护理用品股份有限公司 2 楼会议室举行开标和评标会议，届时请投标人或授权代表准时参加，会议将按标书确定程序进行。

### 5、有关投标说明

(1) 投标报价：按招标文件制定的用户需求技术文件，投标人应列明设备配置数量、技术参数并分项报出成套设备的单价、总价、备品备件费及其他运杂费、装卸费（到招标人指定交货地点）、各种税费、商检费、包装费、安装指导费、调试费（含工具、仪器、耗材）、保险费、安全文明施工费、设计费、售后服务费用或免费项目及旧电梯设备的拆除转运等所有费用的包干价（含电梯井道的土建改造设计施工费用）。

(2) 投标报价需要明确含税价以及税率，若遇国家税率调整时要求保持无税价不变。

(3) 在报价内所能提供的备品备件列表注明，并列此次投标免费提供易损备件的内容和数量。

(4) 投标人的中标报价将作为合同固定价，中标后不能调整，除非招标人向中标人发出影响价格的变更通知。中标报价应已包括由于材料成本或其它任何原因引起的价格浮动而导致的全部额外费用。

(5) 提供详细的售后服务措施及内容。

(6) 交货按招标文件要求时间交货，运输方式投标人自定。

(7) 除产品报价外所能提供的优惠条件及承诺可附页说明。

(8) 投标人所提供的电梯设备应为全新且技术先进、性能可靠的设备，设备生产商必须是国内已有类似项目投入电梯行业生产使用业绩的供应商。设备生产企业的质量管理体系通过了 ISO9001 体系认证。

(9) 应提供投标设备的使用说明书（中文），配件目录及相关图纸（中文）。

(10) 若投标设备与招标设备有偏差，请填偏差表。

(11) 投标人所投标的产品的主要技术性能，应满足标书及图纸所提出的技术要求，并符合国家相应的标准及规范。需详述产品的技术性能、技术参数、所用材料及其配套产品的品牌及技术性能。

(12) 附必要的说明及与投标产品相应的彩色照片或样本。

(13) 供货商应负责供货设备的现场安装、调试、试运行维护和性能测试，并依据设备供货合同提供售后服务。

(14) 按下表内容说明:

1) 投标人必须注明投标产品的生产商、品牌及相应的技术参数。

2) 注明设备所有外购配套件、进口件(国别)及原材料的名称、规格及型号、技术参数及制造厂家。并列表说明易损件名称型号及供应商(含供应商名称、地址、电话、邮编、联系人)。说明售后服务站的联系地址、电话及联系人。

序号	主要部件或材料名称	规格及型号	技术参数	制造商	数量	单价	总价	备注

(15) 中标人须会同招标人进行技术交底后方可签定合同, 合同生效后十五天内, 中标人须提供给招标人图纸资料一式四份, 此资料费含在投标报价中。提供的所有文件资料图纸等均需用中文表达。

(16) 列表说明 2019 年 1 月 1 日以来在国内的同类项目电梯行业的销售业绩并附加盖制造商有效印章的业绩清单及部分合同复印件。

序号	项目名称	规格型号	主要技术参数	数量	用户单位	是否通过验收

(17) 开标时有下列情况之一者, 其投标无效:

1) 投标文件未按招标文件要求进行密封并加盖投标人法人公章印鉴的。

2) 投标文件逾期送达者。

(18) 投标设备涉及到的专利问题, 招标人不承担任何责任。

(19) 证明投标人资格的文件

1) 投标人有效的“法人营业执照”(复印件)、特种设备安装、维修及改造资质证明

2) 法人代表授权书(复印件)

3) 法人授权代表身份证(复印件)

4) 投标人有效的针对本项目的电梯品牌代理授权委托书(原件)

6、注意事项:

(1) 投标人应将投标文件分为技术标和商务标(正本一份、副本二份)分别包装并加以密封, 并在封签处加盖投标人公章。

(2) 投标文件信袋封条上应写明:

- 1) 招标人: 重庆登康口腔护理用品股份有限公司
- 2) 工程编号:
- 3) 投标人名称:
- 4) 注明“开标时才能启封”、“正本”、“副本”
- 5) 未按本须知要求密封、标记和投递的投标文件, 招标人不对其后果负责。
- 6) 投标人必须在招标文件规定的时间内投标, 超过投标截止时间送达的投标文件将不予接受。

## 7、投标保证金

### (1) 投标保证金缴纳

为确保投标方的诚信, 以及服务质量的有效控制, 投标单位需在招标公告发布后 5 个工作日内以转账的方式向我公司支付投标保证金 20000 元人民币 (贰万元整) 以确认报名参与投标, 请注明此款为本项目投标保证金。

户 名: 重庆登康口腔护理用品股份有限公司

开户行: 重庆市工行五里店支行

账 号: 3100022809022109593

### (2) 投标保证金的退还

我公司将在中标通知发出后的 10 个工作日内通知未中标单位办理投标保证金 (不计利息) 的退取。中标单位的投标保证金自动转为履约保证金。

### (3) 遇下列任何情况发生时, 投标保证金将被没收且我司不承担任何责任:

- 1) 投标单位在招标文件中规定的投标有效期内撤回其投标;
- 2) 中标单位未在 5 个工作日内联系我司签订合同的;
- 3) 经查实, 投标人违反廉洁承诺相关条款的;
- 4) 投标人采用不正当的手段, 弄虚作假等方式骗取中标的。

### (4) 履约保证金的退还

中标单位的投标保证金在中标后将自动转为履约保证金, 当合同执行完毕后将按合同约定退还履约保证金 (不计利息)。

## (三)、招标流程说明

### 1、招标文件的发出及公告期

(1) 发出时间: 2022 年 4 月 11 日。

(2) 截止时间: 2022 年 4 月 25 日。

## 2、现场答疑

(1) 投标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投标人，请于2022年4月20日前到我公司设备动力部和相关部门沟通、了解。

## 3、标书收取

(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办公室。

(2) 投标人在2022年4月25日前向重庆登康口腔护理用品股份有限公司招标联系人邮寄递交投标文件，逾期不予受理。

## 4、开标及评标：

(1) 开标时间：招标人确定时间后另行通知；投标人需现场或线上进行述标，接受招标方招标小组询问、答疑。届时请投标人或授权代表保持电话畅通。

(2) 开标地点：重庆登康公司办公大楼会议室。

(3) 我公司将组建评标小组，对所有密封的标书进行现场拆封、评审。

5、本次招投标文件的评标采用综合评议法，即在最大限度满足招标文件及用户需求文件实质性要求前提下，由本项目招标评委组对各投标人投标项目的报价、投标项目方案、技术能力与服务承诺等方面进行综合评审打分，按总得分从高到低顺序推荐确定中标候选人。

### (1) 定标及中标通知

评标小组按评标规则确定中标单位后，我公司将以电话或邮件的方式通知中标及未中标的单位，但不作中标或未中标原因解释，且所有投标资料不予退回，将作为今后的备选合作资料留存。

### (2) 合同签订及项目实施

中标单位在接到中标通知后，须在5个工作日内与我司联系办理合同签订事宜，如中标单位未在5个工作日内与我司联系办理合同签订，将视为中标单位自动放弃中标资格，我公司将没收中标单位投标保证金。并依据中标候选人排名确定新的中标人。

## 五、附表：各项评审标准

1、评审原则：评审将严格按照招标文件的技术要求和条件进行。

2、对各投标人的投标设备设计方案进行综合评审，评审时将主要考虑以下因素：

(1) 投标报价的竞争力；

(2) 投标设备配置的技术先进性、合理性。

(3) 主要技术参数指标情况。

- (4) 关键部件情况。
- (5) 机组结构。
- (6) 控制系统情况。
- (7) 安全、质量保证措施。
- (8) 售后服务及售后服务机构情况

注：如有关部件是进口产品，投标人应提供原产地证明书复印件、报关证明或做出部件为进口的相应承诺附后。

附表一、经济标 – 投标报价 (50 分)

序号	标准分	评分标准
1	50	以投标人的有效投标报价平均值为基准报价，得 40 分，以此为基础，投标人的投标报价每高一个百分点减 0.5 分，减完为止。每低一个百分点加 0.5 分，加满为止。

附表二、技术标 – 投标设备情况 (50 分)

序号	项目名称	标准分	评分标准	分值
1	设备品牌	5	品牌满足本项目用户需求；	5
			不能满足本项目用户需求	0
2	设备功能配置先进性、合理性。	5	配置先进合理性好，设备功能充分满足本项目用户需求；	5
			配置先进合理性较好，设备功能部分满足本项目用户需求	3
			配置先进合理性一般，设备功能不能满足本项目用户需求	0
3	主要技术参数情况	10	机组主要技术参数能充分的满足本项目招标用户需求；	10
			机组主要技术参数部分满足本项目招标用户需求；	5
			机组主要技术参数不能满足本项目招标用户需求；	0
4	关键部件情况	5	部件加工精度精良，关键部件选用优质一线品牌	5
			部件加工精度较精良，关键部件材料选用二线品牌	3
			部件加工精度一般，关键部件材料选用一般品牌	0
5	设备外观结构	5	设备结构强度高，结构简单美观且抗腐蚀，满足用户需求	5

			设备结构强度一般，外观等表面处理基本满足用户需求	2
			设备结构强度不好，结构外观表面处理不能满足用户需求	0
6	电气控制系统情况	5	电气控制元件选用一线品牌，操作简便实用，可靠性高，控制方式先进灵活，充分满足用户需求。	5
			电气控制元件选用二线品牌，操作方式、可靠性及控制方式较好，部分满足用户需求。	3
			电气控制元件选用一般品牌，操作不方便，可靠性及控制方式一般，不能满足用户需求。	0
7	安全质量保证措施	5	安全质量保证措施完善、投标文件中有详细描述	4
			安全质量保证措施较完善、投标文件中有描述	3
			安全质量保证措施一般、投标文件中没有详细描述	1
8	售后服务及售后服务机构情况	5	整套设备质量保证期限满足本招标文件的基本要求得基本分2分	2
			整套设备在本招标文件规定的质量保证期满后，承诺每增加一年质量保证期加1分，最高加2分。	2
			投标人特别承诺的实质性优惠措施、条件，将视情况进行加分，最高加1分。	1
9	投标人近三年同类项目销售业绩	5	每有一个同类产品销售业绩得1分，最高得分为5分	0-5

注：1.

近三年指2019年1月1日至今，以合同签订时间为准。

2. 同类产品的销售业绩为供应商在国内销售的单台货运电梯的合同价格在20万元及以上的同类投标产品销售合同，销售业绩在投标文件中应附销售合同复印件（有效印章），复印件未加盖有效印章，按无此项业绩对待，该项不记分。

## 第二部分 合同基本条款

### 一、说明

1 合同基本条款是指招标人（以下简称甲方）和中标人（以下简称乙方）应共同遵守的基本原则，并做为双方签约的依据。对于合同的其他条款，双方应本着互谅互让的精神，在中标后的合同谈判中协商解决。

2 制订“合同基本条款”的依据是《中华人民共和国民法典》及招投标文件。

### 二、设备条款

甲、乙双方应将招标文件、投标文件及评标小组确认的设备技术参数要求、质量标准、数量和交货日期等作为本合同条款及合同附件的基础。

### 三、技术资料

1 乙方应向甲方提供所购设备、配套设备、所属装置等有关技术资料。

2 乙方应按合同规定的时间向甲方提供用于土建施工、设备安装、调试的有关技术资料及质量证明书，包括用户需求文件规定的所有技术资料、图纸、工艺手册、电气手册、操作手册、安全环保手册、验收规范、技术说明书等与安装、试车、设备性能检查、分析、操作与维修等有关文件。

3 设备和机械：

- a. 总平面布置图和立面图（竖向布置图）；
- b. 总体安装图纸及分部安装图纸；
- c. 设备的总装配图及分部件装配图、安装图和预埋件的布置图；
- d. 设备的操作手册；装机功率；
- e. 易损备件零件图

4 电气及自动控制部分：

- a. 所有电器元件的产品说明书；
- b. 系统控制原理图、布局图、接线图、安装图；

### 四、质量保证期

1、乙方应按合同规定的设备性能、质量标准向甲方提供未经使用的全新设备。

2、乙方提供设备的质量保证期为在甲方工厂安装调试，试运行验收合格后，由乙方提出申请并经省（市）级特种设备检测部门进行性能测试验收，达到用户需求文件规定的各项技术性能指标和符合国家相关技术标准，取得特种设备使用许可证后。甲方即组织双方进行正式验收并签署验收报告后次日开始计算设备质量保证期：

机械设备部分从正式验收之日算起至少担保 12 个月；

电气设备部分从正式验收之日算起至少担保 18 个月；

3、在质量保证期内如因设备本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件，造成甲方损失的，应赔偿损失。对达不到使用要求者，经双方协商，可按以下办法处理：

(1) 退货处理：乙方应退还甲方支付的设备款，同时应承担该设备的直接费用（运输、保险、检验、安装调试、设备款利息及银行手续费等）及赔偿由此造成的甲方损失。

(2) 更换设备：由乙方承担所发生的直接费用。

4、如果甲方发出索赔通知后 30 天内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在 30 天内按规定解决索赔事宜，甲方将从乙方的应付款或乙方开具的履约保证金中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出补足不足部分的支付。

5、在设备试生产运行阶段，根据甲方要求，乙方应及时派出现场服务人员，处理现场发生的有关质量技术问题，免费派人调试至设备正常运行。在生产使用过程中如设备发生故障或不能生产，乙方在接到甲方通知后应在 24 小时内到达甲方现场。费用由乙方承担。

6、乙方应保证其设备经过正确安装，正常操作和保养后在设备寿命期内运转良好。在规定的质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺、安装或材料的缺陷而发生的任何设备质量问题负责。若出现上述情况，乙方应在得到买方通知后五天内，免费负责修理或更换有缺陷的零部件并相应延长此保证期。本条款与技术附件售后服务条款配合使用、是不可分割的一部分。若乙方违反售后服务的条款，甲方将拒付尾款同时乙方还将承担由此造成的一切损失。若设备过了质保期后发现乙方提供的设备自身设计、制造、安装不符合其交付时期的国家标准、行业标准及其他质量标准等法定标准规范的情况，乙方收到甲方书面通知后应立即组织整改至符合上述标准，费用由乙方承担，若乙方不予以整改或整改不到位，甲方有权依法追究乙方相关法律责任，造成甲方相关损失的（包括但不限于人身损失、财产损失、安全事故），由乙方承担全部赔偿责任。

7、在质保期满以后，乙方应保证终生有偿提供备件和保养服务。

## 五、履约保证金

乙方的投标保证金：人民币 20000 元（大写：贰万元整）已自动转为履约保证金，在本合同执行完毕验收合格交付之日后 30 天内并经甲方确认乙方无违约行为，一次性退还履约保证金（不计利息）。

## 六、验收方式

1、乙方在设备安装调试完后应按国家规定的检验方法，做出全面检测。报经省（市）级特种设备检测机构检测合格并取得特种设备使用许可证书。

2、出厂检验：乙方供货范围内的设备及材料必须通过生产厂检验，要求出厂时带质检证书；

- 3、合同设备应按照制造厂标准和国家特种设备制造标准等相关标准进行设计、制造和检验；
- 4、外观检验：设备上均应订有铭牌（内容包括：设备名称、型号规格、制造厂商编号及出厂日期）。
- 5、随机备品备件、随机专用工具、装箱清单、随机资料（质量检验合格证、图纸、材料质量保证书等）。
- 6、乙方提供的装箱清单应注明设备、零件的名称、型号规格、数量、编号。
- 7、乙方应保证提供的设备为全新货物,设备外露表面不应有锈腐蚀、碰伤等有损外观的缺陷
- 8、项目设备在生产、安装、调试的全过程必须满足国家相关标准规范要求 and 招标文件中所规定的各项技术参数和技术要求:
- 9、项目设备经安装调试完毕，必须连续进行试运行壹周，经甲方实际试运行测试后各项技术指标必须达到特种设备检测机构规定的技术要求，经特种设备检测机构检测合格并取得特种设备使用许可证；
- 10、设备供应商应按照招标文件规定提供所有技术资料，如产品使用说明书、操作维护规程、产品保修证、各主要部件产品合格证及验证报告等必须完整齐全。

#### 七、电梯设备验收标准:

根据招标设备技术要求规定必须响应条款和国家特种设备标准进行验收。

#### 八、设备发运、包装、运输及安装验收报检:

- 1、乙方负责设备的发运、包装、运输及安装验收报检工作，本工程为交钥匙工程。
- 2、设备在运输中因包装不善造成的锈蚀、破损、丢失等均由乙方承担责任。包装箱外应用不褪色的油漆，按规定打上清晰的包装标志。对无包装的设备应系有金属标签。
- 3 设备运杂、包装、保险等费用由乙方承担。

#### 九、交货期及交货方式:

- 1、交 货 期：合同签订生效后 2 个月。
- 2、交货地点：甲方工厂

#### 十、付款方式

- 1、合同签订生效后，甲方收到乙方开具合同总金额 20%的一般纳税人增值税专用发票并查验无误后，在 20 个工作日内预付合同总金额的 20%作为设备采购定金。
- 2、乙方提供的设备须在甲方工厂经乙方安装、调试，且进行实物产品壹周的试运行性能测试，达到设备用户需求文件要求后。由乙方组织申请特种设备检测机构进行设备正式验收，取得特种设备使用合格证，在设备达到招标文件及合同规定的各项性能指标，双方签署正式验收合格报告后，在收到乙方给甲方开具的合同总金额的 60%的增值税专用发票并查验无误后，在 20 个工作日内支付合

同总金额的 60%作为设备安装验收款。

3、设备在甲方投入正常运行 3 个月后, 无任何的设备故障和异常情况下, 在收到乙方给甲方开具的合同总金额的 20%的增值税专用发票并查验无误后, 在 20 个工作日内支付合同总金额 15%的设备款, 余下的 5%为质量保证金。

4、质量保证金为合同总金额的 5%, 在承诺的质量保证期满后, 且无任何违约的情况下, 甲方 30 天内一次性无息付清给乙方。

#### 十一、安装调试及培训

1、为了确保乙方设备的运转参数符合性能标准, 乙方应派有经验的机械、电气工程师到装置现场负责设备的安装、调试及组织申请特种设备检测机构进行设备正式验收检测,

2、乙方对甲方的设备管理、操作人员进行设备全面的操作维修培训及技术指导。

#### 十二、售后服务

1、按乙方的投标文件承诺办理。

2、乙方必须承诺所供应的设备经调试、试运行、并经特种设备检测机构正式验收合格后至少壹年的质量保证期 (投标人可根据自身实力作出更长时间的质保承诺)。在此期间, 投标人应免费处理任何因产品质量原因而发生的设备故障, 并进行正常的维护保养。

#### 十三、违约责任

1、按《中华人民共和国民法典》有关规定及甲乙双方合同约定执行。

2、如乙方未按合同规定的时间交货和提供服务, 甲方可从货款中扣除违约赔偿金。赔偿费按每迟交一周(7 天), 按迟交货物或未提供服务交货价的 0.5%计收, 最高限额为迟交货物或未提供服务的合同价的 5%。如乙方在达最高限额后仍不能交货, 甲方有权终止合同。

#### 十四、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。

#### 十五、合同生效及其他

1、本合同经双方签章后生效, 至合同工程竣工验收合格、交付使用、质保期满、结清工程款, 双方履行完所有权利义务后失效。

2、本合同未尽事宜, 双方可另行协商, 另行协商达成的协议与本合同具有同等效力。

3、在合同履行过程中发生争议的, 双方协商解决。协商不成的, 可向甲方所在地人民法院诉讼解决。

4、本合同一式陆份，甲方执叁份，乙方执叁份正文中未列明内容参见合同附件，合同附件与本合同具有同等法律效力。

5、附合同附件（附件一至附件二），本合同正文中未列明内容参见合同附件，合同附件与本合同具有同等法律效力。

甲方：          (公章)

乙方：          (公章)

法定代表人：  (章)

法定代表人：  (章)

授权代表人： (签字)

授权代表人： (签字)

电话：

电话：

时间：    年    月    日

附件一 安全环保协议书

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。否则由此导致的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，甲方有权责令其改造或停止作业。

1.16 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，改造事故隐患，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、违纪行为进行改造，由乙方制订改造措施，经双方协商确认后，予以执行。对改造不力的，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，经甲方提出改造达三次（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《\_\_\_\_\_》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：

附件二：

## 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：