

标段编号： 2020-440306-84-01-016391012001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称： 宝安纯中医治疗医院（二期）医疗专项工程

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 陕西天际净化工程有限公司

日期： 2024年09月06日

1. 投标人近 5 年同类工程业绩汇总表

序号	工程名称	建设地点	竣工验收日期	合同金额 (万元)	查询网站中文名称、英文链接
1	合阳县医院（新址） 建设医疗重点科室 部分工程建设项目	合阳县九龙大道以北、凤凰北路西侧、新一路以南、108 国道以东	2020.3.5	13649	陕西省政府采购网 http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/
2	武功县人民医院迁 建项目医疗专项	武功县县城普 小路	2021.10.2 0	7899	陕西省政府采购网 http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/
3	渭南双创康复医院 一期建设项目医疗 专项工程(EPC 总承 包)	渭南市创新创业园区,东邻关 中环线,西邻双 创康复医院二 期项目,南邻航 建厂区,北邻规 划路	2022.4.30	6506	陕西省公共资源交 易中心 http://ggzy.shaanxi.gov.cn/

附业绩证明资料：

业绩 1：合阳县医院（新址）建设医疗重点科室部分工程建设项目

您好，欢迎进入陕西省政府采购网!

请登录 联系我们

陕西省政府采购网
陕西省政府购买服务信息平台

输入查询内容

搜标题

搜全文

8/8

Aug 08th 期

首页

政策法规

机构职能

购买服务

电子卖场

资讯动态

信息公告

监督管理

服务专区

你的位置: 首页 > 信息公告

采购公告
2019-01-10

结果公告
2019-02-01

关于合阳县医院（新址）建设医疗重点科室部分工程建设项目的采购结果公告

【信息来源:】 【信息时间: 2019-02-01 14:17:19】 【字号 大 中 小】 【打印】 【关闭】

合阳县医院（新址）建设医疗重点科室部分工程建设项目采购项目已于2019年01月31日进行公开招标，现招标工作已结束，根据评标委员会的评审结论和采购人“定标复函”，现将中标结果公告如下：

一、采购项目名称：合阳县医院（新址）建设医疗重点科室部分工程建设项目

二、采购项目编号：SCZE2019-ZB-0074/1

三、采购人名称：合阳县卫生和计划生育局

地址：合阳县贾河路80号

联系方式：0913-5521921

四、采购代理机构名称：陕西省采购招标有限责任公司

地址：西安市高新二路山西证券大厦八层

联系方式：029-88490543

五、中标信息

1、中标供应商：陕西天际净化工程有限公司(联合体)

2、中标金额：136499988.02元

3、地址：陕西省西安市高新区唐延路CLASS国际公馆2幢1单元11层11101号

4、联系人：肖太秉

5、联系电话：029-88262691

6、主要中标标的信息：

7、代理服务费：258999.00元

标的清单：报价明细表1.jpg

六、采购内容和要求:

标项号	采购内容	数量/单位	采购预算金额	项目用途	项目性质	备注
1	合阳县医院(新址)建设医疗重点科室部分工程建设项目	1项	150000000.00	医疗重点科室建设		本项目为医院整体建设项目中具有特殊医疗环境需求的功能单元和系统的建设工程,项目要求进行专项设计、采购及实施,使其符合流感控制要求及相关医疗工艺流程,同时保证建筑、结构、装饰、给排水、强电、弱电、暖通、动力等专业之间相互协同作业、互为条件,满足各专业的功能需求和规范,使其建设成为高品质的地区现代化三级乙等综合医院。

七、评标委员会名单:

范建刚、惠志英、康治民、李向宇、王健、王磊、王晓香

八、其他事宜:

本项目实际采购人为:合阳县医院。

九、采购项目联系人:马超

联系方式(电话/传真):029-88490543

十、各有关当事人若对本公告有异议,请按《中华人民共和国政府采购法》第五十二条之有关规定执行。

十一、本公告期限为自发布之日起1个工作日。

陕西省采购招标有限责任公司

2019-02-01

相关附件:

合阳县医院(新址)建设医疗重点科室部分工程建设项目招标文件最终.doc

陕西省采购招标有限责任公司

中标通知书

(NO: SCZE2019 招函 0074/1)

陕西天际净化工程有限公司 联合 陕西宏基建筑勘察设计工程有限公司:

在合阳县医院(新址)建设医疗重点科室部分工程建设项目(项目编号: SCZE2019-ZB-0074/1)招标工作中,评标委员会依据各投标单位的投标文件,经过评审程序,推荐出中标候选人,确定贵单位为该项目中标单位。中标金额为:人民币壹亿叁仟陆佰肆拾玖万玖仟玖佰捌拾捌元零贰分整(¥: 136499988.02 元)。

请接此通知后,做好以下工作:

1、在文件规定的时间内,与采购单位洽谈合同条款,并签订合同。

2、尽快与采购单位接洽,做好项目实施前的有关准备工作,确保按期完工。

二〇一九年二月一日



抄送: 合阳县财政局、合阳县医院

(GF—2017—0201)

合同编号: TJP190301

建设工程施工合同

合阳县医院（新址）建设医疗重点科室部分工程建设项目

住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局 制定

(13) 承包人建议。

3. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

4. 合同价格：

人民币（大写）壹亿叁仟陆佰肆拾玖万玖仟玖佰捌拾捌元零贰分（小写：¥136499988.02元）。其中：

①工程设计费（工程设计部分）：人民币（大写）壹佰捌拾万元（小写：¥1800000.00），固定价款；

②工程服务费（工程服务部分，包括医用技术系统、医用技术服务、建筑安装）：

人民币（大写）壹亿叁仟肆佰陆拾玖万玖仟玖佰捌拾捌元零贰分（小写：¥134699988.02元）。

5. 承包人项目经理：蔡小敏；施工负责人蔡小敏；设计负责人：陈建民；施工技术负责人：魏林林。

6. 工程质量符合的标准和要求：设计质量标准：符合国家、省、市相关设计规范及强制条款要求。施工质量标准：达到国家现行施工验收规范“合格”标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人计划开始工作时间：2019年3月5日，实际开始工作时间按照监理人开始工作通知中载明的开始工作时间为准。工期为365日（其中设计周期45日，施工工期320日）。

10. 本协议一式九份，发包人执五份，承包人执四份

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分

12. 合同订立日期：2019年3月2日

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人：

（签字）

法定代表人：

（签字）

委托代理人：

委托代理人：

组织机构代码：

组织机构代码：91610000681559351Q

地址：

地址：西安市高新一路

邮政编码：

邮政编码：710075

法定代表人：杨秀斌

法定代表人：房进才

电话：

电话：029-88262691

传真：

传真：029-88236310

电子信箱：

电子信箱：13909235068@163.com

开户银行：

开户银行：中信银行西安含光路支行

账号：

账号：7252 2101 8260 0029834

陕西省建筑工程施工质量验收技术资料统一用表
 施工验收资料

单位(子单位)工程质量竣工验收记录

工程名称	合阳县医院(新址)建设医疗重点科室部分工程建设项目	结构类型		层数/建筑面积	
施工单位	陕西天际净化工程有限公司	技术负责人	王学彦	开工日期	2020年3月5日
项目经理	蔡小敏	项目技术负责人	魏林林	完工日期	2020年3月12日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程验收	共 9 分部, 经查符合设计及标准规定 9 分部		符合要求	
2	质量控制资料核查	共 33 项, 经核查符合规定 33 项		符合要求	
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 10 项, 符合规定 10 项 共抽查 10 项, 符合规定 10 项 经返工处理符合规定 / 项		符合要求	
4	观感质量验收	共抽查 18 项, 达到“好”和“一般”的 18 项, 经返修处理符合要求的 / 项		符合要求	
综合验收结论		符合设计及规范要求			
	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
参加验收单位	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
	项目负责人: 	监理工程师: 	项目经理: 	项目负责人: 	项目负责人: 
	2020年3月5日	2020年3月5日	2020年3月5日	2020年3月5日	年 月 日

公司登记基本情况

名称	陕西天际净化工程有限公司																										
住所	陕西省西安市高新区科技六路29号高新时代广场第1幢2单元24层22408号																										
注册号	610000100155949	统一社会信用代码	916100006815935194																								
法定代表人	李芹芳	联系电话	13909220868																								
注册资本	8128万元																										
成立日期	2008-11-10																										
登记机关	西安市市场监督管理局高新区分局																										
管辖机关	西安市市场监督管理局高新区分局																										
企业类型	有限责任公司(自然人投资或控股)																										
经营范围	<p>建筑装饰装饰、机电设备安装、电子与智能化、防水防腐保温、消防设施、建筑幕墙、钢结构、城市及道路照明、输变电、环保、特种、建筑、机电、市政公用、压力管道、医用气体系统、物流传输系统、医疗系统、导航系统、空气净化系统、洁净环境、射线防护、电磁屏蔽、水处理、实验室、锅炉、低温、安防工程的咨询、设计、施工与维保；装配式建筑系统、电子及机械产品、计算机信息系统和数字电视系统的集成、研发、生产与销售；锅炉、机电设备、中央空调及配件的销售与安装、修理服务；第一、第二、第三类医疗器械的经营；第二类医疗器械（6854）的生产（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）</p>																										
营业期限	自2008-11-10至																										
所属行业	建筑业	行业代码	其他未列明建筑业																								
主要人员情况	<table border="1"> <thead> <tr> <th>姓名</th> <th>证件号码</th> <th>职务</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>李芹芳</td> <td>6*****5</td> <td>执行董事兼总经理</td> </tr> <tr> <td>房欣宜</td> <td>6*****9</td> <td>监事</td> </tr> </tbody> </table>			姓名	证件号码	职务	李芹芳	6*****5	执行董事兼总经理	房欣宜	6*****9	监事															
姓名	证件号码	职务																									
李芹芳	6*****5	执行董事兼总经理																									
房欣宜	6*****9	监事																									
年检情况	<table border="1"> <thead> <tr> <th>年检年度</th> <th>年检类型</th> <th>年检结果</th> <th>参检时间</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2008</td> <td>一般年检</td> <td>未参检</td> <td>2009-12-16</td> </tr> <tr> <td>2009</td> <td>一般年检</td> <td>未参检</td> <td>2010-10-26</td> </tr> <tr> <td>2010</td> <td>一般年检</td> <td>未参检</td> <td>2011-12-19</td> </tr> <tr> <td>2011</td> <td>一般年检</td> <td>未参检</td> <td>2012-12-20</td> </tr> <tr> <td>2012</td> <td>一般年检</td> <td>未参检</td> <td>2013-10-24</td> </tr> </tbody> </table>			年检年度	年检类型	年检结果	参检时间	2008	一般年检	未参检	2009-12-16	2009	一般年检	未参检	2010-10-26	2010	一般年检	未参检	2011-12-19	2011	一般年检	未参检	2012-12-20	2012	一般年检	未参检	2013-10-24
年检年度	年检类型	年检结果	参检时间																								
2008	一般年检	未参检	2009-12-16																								
2009	一般年检	未参检	2010-10-26																								
2010	一般年检	未参检	2011-12-19																								
2011	一般年检	未参检	2012-12-20																								
2012	一般年检	未参检	2013-10-24																								
年报情况	<table border="1"> <thead> <tr> <th>年报年度</th> <th>年报日期</th> <th>年检状态</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>2017-06-22</td> <td>已报</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>2019-05-14</td> <td>已报</td> </tr> <tr> <td>2014</td> <td>2015-06-30</td> <td>已报</td> </tr> </tbody> </table>			年报年度	年报日期	年检状态	2016	2017-06-22	已报	2018	2019-05-14	已报	2014	2015-06-30	已报												
年报年度	年报日期	年检状态																									
2016	2017-06-22	已报																									
2018	2019-05-14	已报																									
2014	2015-06-30	已报																									

		产。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	疗器械的经营;第二类医疗器械(6854负压吸引装置、6856供氧系统)的生产。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	
31	换照			2019-06-19
32	执照副本数变更	2	4	2019-06-19
33	投资人(股权)变更	姓名:李芹芳;出资额:3251.2;百分比:40姓名:房进才;出资额:4876.8;百分比:60	姓名:李芹芳;出资额:3251.2;百分比:40姓名:房进才;出资额:4876.8;百分比:60	2020-09-29
34	法定代表人变更	房进才	李芹芳	2020-09-29
35	住所变更	陕西省西安市高新区唐延路CLASS国际公馆2幢1单元11层11101号	陕西省西安市高新区科技六路29号高新时代广场第1幢2单元24层22408号	2021-07-02
36	管辖工商所变更	高新路工商所	鱼化工商所	2021-07-02
37	从业人数变更		45	2021-07-02
股东信息				
股东信息	姓名或名称			
	李芹芳			
	房进才			

本资料仅供参考,具体情况以书面档案为准。

西安市市场监督管理局高新区分局提供

2022-10-11

业绩 2：武功县人民医院迁建项目医疗专项

您好, 欢迎进入陕西省政府采购网! [请登录](#) [联系我们](#)

政采西 陕西省政府采购网 陕西省政府采购服务信息平台

输入查询内容 [搜标题](#) [搜全文](#)

8/8 Aug 08th 期

首页 政策法规 机构职能 购买服务 电子卖场 资讯动态 信息公告 监督管理 服务专区

你的位置: 首页 > 信息公告

关于武功县人民医院迁建项目医疗专项工程的采购结果公告

【信息来源:】 【信息时间: 2021-01-12 16:57:02】 【字号: 大 中 小】 【打印】 【关闭】

一、项目编号: ZTZLZC-WG2020-1210

二、项目名称: 武功县人民医院迁建项目医疗专项工程

三、采购结果:

中标结果: 中标

供应商名称: 陕西天际净化工程有限公司

供应商地址: 陕西省西安市高新区唐延路CLASS国际公馆2幢1单元11层11101号

中标金额: 78,996,702.38元

四、主要标的信息

[武功县人民医院迁建项目医疗专项工程.jpg](#)

五、评标委员会名单:

项目名称	专家	采购人代表
武功县人民医院迁建项目医疗专项工程	范建刚、潘玉成、钱纪圣、董建育、杨永安	李汉学、王正春

六、代理服务收费标准及金额

代理服务收费标准: 采购代理机构参照国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知(计价格[2002]1980号)、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格[2003]857号)规定向中标(成交)供应商收取代理服务费。

代理服务费用: 263,493.41元

七、公告期限

自本公告发布之日起1个工作日。

八、其他补充事宜

九、凡对本次公告内容提出询问, 请按以下方式联系。

1、采购人信息: 武功县人民医院

联系人: 杨先生

联系地址: 武功县普集镇后稷西路

联系电话: 18992026923

2、项目联系方式:

项目联系人: 王工

电话: 02989660303

传真:

3、采购代理机构:

名称: 陕西中天正略企业运营发展有限公司

地址: 西安曲江新区翠华路500号佳和中心B座20层2室

联系方式: 02989660303

十、附件:

[武功县人民医院迁建项目医疗专项工程招标文件最终版\(2\)\(1\).docx](#)

陕西中天正略企业运营发展有限公司

2021年01月12日



中天正略
SAC CONSULTING

中标通知书

项目编号: ZTZLZC-WG2020-1210

陕西天际净化工程有限公司:

根据采购人武功县人民医院、代理机构陕西中天正略企业运营发展有限公司发布的“武功县人民医院迁建项目医疗专项工程”的公开招标文件,以及你单位于 2021 年 1 月 11 日提交的投标文件。经评委小组评审及采购单位确认,现确定你单位为“武功县人民医院迁建项目医疗专项工程”项目的中标单位,主要中标条件如下:

中标金额 小写: 78996702.38 元

大写: 柒仟捌佰玖拾玖万陆仟柒佰零贰元叁角捌分

措施项目费 小写: 3682811.17 元

大写: 叁佰陆拾捌万贰仟捌佰壹拾壹元壹角柒分

安全文明施工措施费 小写: 3070359.63 元

大写: 叁佰零柒万零叁佰伍拾玖元陆角叁分

工期 : 240 日历天

质量 : 达到国家现行行业施工验收规范“合格”标准

请你单位在接到本通知书后于 30 日内与采购人签订合同并办理有关事宜。

代理机构: 陕西中天正略企业运营发展有限公司

日期: 二〇二一年一月十二日

注: 本中标通知书一式三份, 采购人、中标单位、代理机构各存一份。

(GF—2017—0201)

合同编号：TJP210101

建设工程施工合同

(示范文本)

武功县人民医院迁建项目医疗专项

住房城乡建设部 制定
国家工商行政管理总局

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 武功县人民医院

承包人(全称): 陕西天际净化工程有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就 武功县人民医院迁建项目医疗专项 工程施工及有关事宜协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1.工程名称: 武功县人民医院迁建项目医疗专项。

2.工程地点: 武功县县城普小路。

3.工程立项批准文号: _____。

4.资金来源: 专项资金。

5.工程内容: 工程承包范围内的医用空气净化系统、医用消毒灭菌系统、医用射线防护系统、医用纯化水净化系统、洁净新风系统、压差气流控制、医用气体系统(医用中心供氧、医用中心吸引、医用压缩空气供气、二氧化碳供气、麻醉废气排放,医用氧气站、真空吸引站和压缩空气站等)、智能化系统:手术麻醉系统、数字化手术室系统、手术室净化空调智能控制系统、ICU智慧管理系统、医用气体计量监控系统、病房护理呼叫信息系统等,以上项目范围各专业、系统及设施的技术咨询、技术服务;医疗设备采购及安装,医气、装饰、电气、弱电、给排水、暖通,具体以本工程已标价工程量清单为准。

6.工程承包范围: 消毒供应中心、中心手术部、病理科、输血科(血库)、重症医学科(ICU)、分娩中心(产房)、新生儿科(NICU)、静脉用药调配中心(PIVAS)、血液净化中心、检验中心、内镜中心、口腔中心、外科门诊手术室、急诊手术室、妇科人流、宫腔镜室、口腔种植手术室、急诊部、体检中心、康复训练厅、感染性疾病科、负压病房、净化空调机房等,全院医用气体系统及护理呼叫信息系统,医用气体计量监控系统。医疗专项工程室内区域面积约 12567 m²,医用气体及呼叫护理信息系统面积 25786 m²。

二、合同工期

计划开工日期: 2021年__月__日。

计划竣工日期: 2021年__月__日。

工期总日历天数: 240日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

七、承诺

1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3.发包人和承包人通过招标投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于2021年2月1日签订。

十、签订地点

本合同在武功县人民医院签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自本工程已通过法定审批程序，双方签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式捌份，均具有同等法律效力，发包人执伍份，承包人执叁份。

发包人：(公章)



法定代表人或其委托代理人：

(签字)



组织机构代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电 话：_____

传 真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账 号：_____

承包人：(公章)



法定代表人或其委托代理人：

(签字)

李芹芳

组织机构代码： 91610000681559351Q

地 址： 西安市高新一路

邮政编码： 710075

法定代表人： 李芹芳

委托代理人：_____

电 话： 029-88262691

传 真： 029-88236310

电子信箱： sxtjhh@163.com

开户银行： 中信银行西安含光路支行

账 号： 7252 2101 8260 0029834

陕西省建筑工程施工质量验收技术资料统一用表
施工管理资料

竣工报告

工程名称	武功县人民医院迁建项目医疗专项工程(二期)	建设单位	武功县人民医院
监理单位	陕西华茂建设监理咨询有限公司	勘察单位	/
设计单位	西安天幕实业有限公司	工程造价	5378.84万元
施工单位	陕西天际净化工程有限公司	施工许可证号	/
分包单位	/	分包单位	/
合同工程内容	工程承包范围内的医用空气净化系统、医用消毒灭菌系统、医用射线防护系统、医用纯化水净化系统、洁净新风系统、压差气流控制、医用气体系统(医用中心供氧、医用中心吸引、医用压缩空气供气、二氧化碳供气、麻醉废气排放、医用氧气站、真空吸引站和压缩空气站,等)、智能化系统;手术麻醉系统、数字化手术室系统、手术室净化空调智能控制系统、ICU智慧管理系统、医用气体计量监控系统、病房呼叫护理信息系统等,以上项目范围各专业、系统及设施的技术咨询、技术服务;医疗设备采购及安装、装修、电气、弱电、给排水、暖通。		
实际开竣工日期	年 月 日 至 年 月 日	实际工期	天
竣工条件具备情况	项目内容	施工单位自检情况	
	完成设计和合同约定的工程项目	合格	
	工程技术资料	齐全	
	总体工程质量(实体、功能、观感)	合格	
	工程质量保修书商品住宅质量保证书、住宅使用说明	齐全	
	监督部门责令整改问题的执行情况	/	
<p>已完成设计、合同约定及变更工程的各项内容,工程质量符合国家法律、法规、规范和设计要求,特申请办理工程竣工验收手续。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;"> <p>项目部(盖章): </p> <p>项目经理: 李建邦</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>施工单位(公章): </p> <p>施工单位生产负责人: 房建邦</p> <p>2019年9月28日</p> </div> </div> <p>审批意见:</p> <p style="text-align: center;">符合设计及规范要求,同意竣工验收。</p> <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>总监理工程师(建设单位项目负责人): </p> <p>李福</p> <p>2019年9月28日</p> </div> </div>			

陕西省建筑工程施工质量验收技术资料统一用表
施工验收资料

单位(子单位)工程质量竣工验收记录

工程名称	武功县人民医院迁建项目医疗专项工程(二期)	结构类型	框架结构	层数/建筑面积	4层
施工单位	陕西天际净化工程有限公司	技术负责人	房进峰	开工日期	年 月 日
项目经理	惠建恒	项目技术负责人	李志军	完工日期	年 月 日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程验收	共 7 分部, 经查符合设计及标准规定 7 分部		符合要求	
2	质量控制资料核查	共 12 项, 经核查符合规定 12 项		符合要求	
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 22 项, 符合规定 22 项 共抽查 15 项, 符合规定 15 项 经返工处理符合规定 0 项		符合要求	
4	观感质量验收	共抽查 15 项, 达到“好”和“一般”的 15 项, 经返修处理符合要求的 0 项		符合要求	
综合验收结论					
建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位	
 项目负责人: 石子刘 2019年11月30日	 总监理工程师: 房进峰 2019年9月30日	 项目经理: 惠建恒 2019年9月30日	 项目负责人: 房进峰 2019年9月30日	勘察单位 年 月 日	

陕西省建筑工程施工质量验收技术资料统一用表
施工管理资料

竣工报告

工程名称	武功县人民医院迁建项目医疗专项工程(三期)	建设单位	武功县人民医院
监理单位	陕西华茂建设监理咨询有限公司	勘察单位	/
设计单位	陕西洁美环境设计有限公司	工程造价	2520.83万元
施工单位	陕西天际净化工程有限公司	施工许可证号	/
分包单位	/	分包单位	/
合同工程内容	洁净新风系统、压差气流控制、医用气体系统(医用中心供气、医用中心吸引、医用压缩空气供气、二氧化碳供气、麻醉废气排放、医用氧气站、真空吸引站和压缩空气站,等)、智能化系统;手术麻醉系统、数字化手术室系统、手术室净化空调智能控制系统、ICU智慧管理系统、医用气体计量监控系统、病房呼叫护理信息系统等,以上项目范围各专业、系统及设施的技术咨询、技术服务;医疗设备采购及安装,装修、电气、弱电、给排水、暖通。		
实际开工日期	2021年02月21日	至	2021年10月20日
		实际工期	天
竣工条件具备情况	项目内容	施工单位自检情况	
	完成设计和合同约定的工程项目	合格	
	工程技术资料	齐全	
	总体工程质量(实体、功能、观感)	合格	
	工程质量保修书商品住宅质量保证书、住宅使用说明	齐全	
	监督部门责令整改问题的执行情况	/	
已完成设计、合同约定及变更工程的各项内容,工程质量符合国家法律、法规、规范和设计要求,特申请办理工程竣工验收手续。			
项目部(盖章)		施工单位(公章)	
项目经理	唐建强	施工单位生产负责人	张... 2021年10月20日
审批意见:	同意验收		
	总监理工程师(建设单位项目负责人)  薛... 2021年10月20日		

陕西省建筑工程施工质量验收技术资料统一用表
施工验收资料

单位(子单位)工程质量竣工验收记录

工程名称	武功县人民医院迁建项目医疗专项工程(三期)	结构类型	框架结构	层数/建筑面积	3686.3m ²
施工单位	陕西天际净化工程有限公司	技术负责人	房进锋	开工日期	2021年2月21日
项目经理	惠建恒	项目技术负责人	李志军	完工日期	2021年10月20日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程验收	共 7 分部, 经查符合设计及标准规定 7 分部		符合要求	
2	质量控制资料核查	共 7 项, 经核查符合规定 7 项		符合要求	
3	安全和使用功能核查及抽查结果	共核查 7 项, 符合规定 7 项 共抽查 7 项, 符合规定 7 项 经返工处理符合规定 0 项		符合要求	
4	观感质量验收	共抽查 7 项, 达到“好”和“一般”的 7 项, 经返修处理符合要求的 0 项		符合要求	
综合验收结论					
	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
参加验收单位	(公章) 项目负责人: 2021年10月20日	(公章) 总监理工程师: 2021年10月20日	(公章) 项目经理: 2021年10月20日	(公章) 项目负责人: 年 月 日	(公章) 项目负责人: 年 月 日

业绩 3：渭南双创康复医院一期建设项目医疗专项工程(EPC 总承包)



全国公共资源交易平台(陕西省)
陕西省公共资源交易中心
Shaanxi Public Resources Trading Center

城市

请输入关键字或文件编号

[首页](#) [中心概况](#) [交易大厅](#) [新闻资讯](#) [政策法规](#) [服务指南](#) [培训交流](#) [信息公开](#)

您所在的位置: [首页](#) > [交易大厅](#) > [交易公告](#) > [工程建设项目招标投标](#) > [中标/成交公示](#)

渭南双创康复医院一期建设项目医疗专项工程 (EPC总承包) 中标结果公示

【信息来源: 渭南市】 【信息时间: 2021-05-17】 【浏览次数: 165】 【字号: 大 中 小】 【我要打印】 【关闭】

视力保护色:

项目名称	渭南双创康复医院一期建设项目医疗专项工程 (EPC总承包)		
标段编号	E6105006573ouug4mjxv001		
招标人名称	渭南市医疗投资管理有限公司		
招标人联系人	孙珂	联系电话	0913-3037807
招标代理名称	陕西欣力科技园建设项目管理有限公司		
招标代理联系人	郭刚	联系电话	19909134100
开标时间	2021年5月11日 9时30分	开标地点	渭南市公共资源交易中心开标室一
中标人			
中标人	项目负责人姓名及注册证书编号	中标价 (万元)	
陕西天际净化工程有限公司, 陕西宏基建建筑勘察设计工程有限公司	郭志安 0314570	6506.53151	

[我要报名](#)

中标通知书

渭招通【2021】80号

陕西天际净化工程有限公司：

你方于 2020年5月11日 递交的渭南双创康复医院一期建设项目医疗专项工程（EPC总承包） 投标文件已被我方接受，正式确定为中标人。

中标价：大写：人民币陆仟伍佰零陆万伍仟叁佰壹拾伍元壹角

小写：65065315.10元

中标工期：365日历天

质量要求：合格

项目负责人：郭志安

你方在收到本通知书后，请于 30日内到渭南市医疗投资管理有限公司 进行洽商并签订合同的有关事宜。

特此通知。

招标人：渭南市医疗投资管理有限公司（盖章）

招标代理机构：陕西欣力科园建设项目管理有限公司（盖章）

监督部门：_____（盖章）

渭南市建设工程施工
招标投标管理
备案专用章

渭南市建设工程施工
招标投标管理
2021年6月9日
备案专用章

GF-2020-0216

合同编号: TJP210601

建设项目工程总承包合同

(示范文本)

渭南双创康复医院一期建设项目

医疗专项工程 (EPC 总承包)

中华人民共和国住房和城乡建设部

制定

国家市场监督管理总局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：渭南市医疗投资管理有限公司

承包人（全称）：陕西天际净化工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就渭南双创康复医院一期建设项目医疗专项工程（EPC总承包）项目的工程总承包及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：渭南双创康复医院一期建设项目医疗专项工程（EPC总承包）。

2. 工程地点：渭南市创新创业园区，东邻关中环线，西邻双创康复医院二期项目，南邻航建厂区，北邻规划路。

3. 工程审批、核准或备案文号：渭临发改发〔2018〕178号。

4. 资金来源：银行贷款及自筹。

5. 工程内容及规模：工程承包范围内的医用空气净化系统，医用消毒灭菌系统，医用射线防护和电磁屏蔽系统，医用纯化水净化系统，洁净新风系统，压差气流控制，医用气体系统（医用中心供氧系统和医用中心吸引系统、医用压缩空气系统、医用二氧化碳供气系统、麻醉废气排放系统、医用氧气站、真空吸引站和压缩空气站等），医用气体计量与监测系统，医用护理呼叫信息系统，弱电智能化系统（GPS时钟系统、医疗软件系统、计算机网络及综合布线系统、入侵报警系统、停车管理系统、排队分诊叫号系统、机房工程等），手术麻醉系统、数字化手术室系统、手术室净化空调智能控制系统等，以上项目范围各专业、系统及设施的技术咨询、技术服务（系统调试、测试、检测、二次深化设计、技术咨询与服务等）；医疗设备采购及安装，医气、装饰、电气、弱电、给排水、暖通，配套医疗家具，具体以本工程投标价格清单为准。

6. 工程承包范围：本项目为医院整体建设项目中具有特殊医疗环境需求的功能单元和系统的设计、采购及施工；包括门诊、医技综合楼（含住院部）的影像中心，发热门诊，检验中心，病理、血库、PCR，消毒供应中心，中心手术部，净化空调机房，医疗污水预处理、全院医用气体系统及护理呼叫信息系统，制氧站、吸引站、压缩空气站，医用气体计量监控系统，全院弱电智能信息化系统建设等。医疗专项工程室内区域面积约4330 m²，医用气体及呼叫护理信息系统面积25786 m²，全院弱电智能信息化系统建设面积45141 m²。

二、合同工期

计划开始工作日期：2021年7月1日。

计划开始现场施工日期：2021年9月1日。

计划竣工日期：2022年7月1日。

工期总日历天数：365天，工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量标准：达到国家现行施工验收规范“合格”标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

人民币陆仟伍佰零陆万伍仟叁佰壹拾伍元壹角（¥65065315.10元），以最终审计结算价为准，具体构成详见价格清单。

2. 合同价格形式：

合同价格形式：单价合同。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理：郭志安。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及投标函附录（如果有）；
- (3) 专用合同条件及《发包人要求》等附件；
- (4) 通用合同条件；
- (5) 承包人建议书；
- (6) 价格清单；
- (7) 双方约定的其他合同文件。

上述各项合同文件包括双方就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的合同文件应以最新签署的为准。专用合同条件及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程的设计、采购和施工等工作，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

八、订立时间

本合同于 2021 年 6 月 18 日订立。

九、订立地点

本合同在 渭南市医疗投资管理有限公司 订立。

十、合同生效

本工程已通过政府相关部门审批、核准或备案，本合同经 发包人和承包人双方签字或盖章后 生效。

十一、合同份数

本合同一式 柒 份，均具有同等法律效力，发包人执 叁 份，承包人执 肆 份。

发包人：
(公章) 

承包人：
(公章) 

法定代表人或其委托代理人：
(签字) *孙珂* 

法定代表人或其委托代理人：
(签字) *李芳*

统一社会信用代码：_____

统一社会信用代码：91610000681559351Q

地址：渭南市东风街 83 号院内

地址：西安市高新一路

邮政编码：_____

邮政编码：710075

法定代表人：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

委托代理人：_____

电话：0913-3037807

电话：029-88262691

传真：_____

传真：029-88236310

电子信箱：_____

电子信箱：sxtjyh@163.com

开户银行：_____

开户银行：中信银行西安含光路支行

账号：_____

账号：7252 2101 8260 0029 834

统表C01-40

单位工程(工程项目)竣工报告

工程名称: 渭南双创康复医院一期建设项目医疗专项工程 (EPC总承包)

编号:

施工单位	陕西天际净化工程有限公司	建筑面积	4330平方米	工程地点	西安市鄠邑区
建设单位	渭南市医疗投资管理有限公司	结构类型	框剪结构	工程造价	6606.63151万元
项目经理	郭志安	计划工期	365日历天	实际工期	300日历天
开工日期	2021年7月1日		竣工日期	2022年4月30日	
技术资料完整情况	技术资料盖章签字齐全, 完整有效				
竣工达到标准情况	达到竣工质量验收规范“合格”标准				
甩项项目和原因	无				
监理(建设)单位审核意见: 符合要求					
建设单位审批意见: 合格					
施工单位(项目)负责人:  (公章) 年月日	总监理工程师:  (公章) 年月日	设计单位(项目)负责人:  (公章) 年月日	建设单位(项目)负责人:  (公章) 年月日		

2. 拟派项目经理近5年同类工程业绩汇总表

序号	工程名称	建设地点	竣工验收日期	合同金额 (万元)	查询网站中文名称、英文链接
2	东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目	东阿县刘集中心卫生院甲方指定地点	2024.5.28	139.88	中国政府采购网 http://www.ccgp.gov.cn/cggg/dfgg/zb主gg/202312/t20231226_21342894.htm

附业绩证明资料：

业绩 1：东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目

财政部唯一指定政府采购信息网络发布媒体 国家级政府采购专业网站 服务热线：400-810-1996

 **中国政府采购网**
中国政府购买服务信息平台
www.ccgp.gov.cn

首页 政采法规 购买服务 监督检查 信息公告 国际专栏

当前位置：首页 > 政采公告 > 地方公告 > 中标公告

东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目成交结果公告

2023年12月26日 17:43 来源：中国政府采购网 【打印】 [【显示公告概要】](#)

东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目成交结果公告

一、项目编号：SDGP371524000202302000166
聊城市公共资源交易中心系统内编号：XDEZFCG-2023-056

二、项目名称：东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目

三、成交信息

标包A：东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目
供应商名称：陕西天际净化工程有限公司
供应商地址：陕西省西安市高新区科技六路29号高新时代广场第1幢2单元24层22406号
成交金额：1398966.00元

四、主要标的信息

标包A：东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目
名称：东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目
施工范围：详见附件

九、未成交供应商的未成交原因：

标包名称	供应商名称	未成交原因
东阿县刘集中心 卫生院手术室净 化装修项目	陕西中净实业集团有限公司	评审得分较低（因价格不占优势，导致商务部分得分偏低）
	西安军辉医院建设有限公司	评审得分较低（技术标和资信标得分较低）
	陕西安特防护净化装饰工程有限公司	评审得分较低（技术标和资信标得分较低）
	山东益德净化工程有限公司	资格审查未通过
	三科智能（山东）集团有限公司	资格审查未通过
	泰安市众益医疗科技有限公司	资格审查未通过

十、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：东阿县刘集中心卫生院

地址：东阿县刘集镇刘集村 40 号

联系方式：18864897856

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：山东众诚建业项目管理咨询有限公司

地址：山东聊城市开发区星光国际金融中心 12 号楼 2315 室

联系方式：13561288860

3. 项目联系方式

项目联系人：李经理

电话：13561288860

施工范围：详见附件
施工工期：合同签订后3个月。
项目经理：张彦军
执业证书信息：建筑工程（陕1612014201409750）

五、评审专家名单：秦吉滨、周婷婷、高长英

标包A：东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目

供应商	评委1	评委2	评委3
陕西天际净化工程有限公司	88.45	85.9	85.5
陕西中净实业集团有限公司	83.66	79.56	80.56
西安军辉医院建设有限公司	84.83	78.78	79.38
陕西安特防护净化装饰工程有限公司	81.63	77.08	75.98

六、代理服务收费标准及金额：自成交结果公告之日由成交供应商参照发改价格[2011]534号文件规定的（工程类）标准向采购代理机构交纳代理费。

代理费金额：12792.06元

七、公告期限

自本公告发布之日起1个工作日。

八、其他补充事宜

本项目监督单位：东阿县财政局政府采购监督管理股。



成交通知书

陕西天际净化工程有限公司：

受东阿县刘集中心卫生院委托，山东众诚建业项目管理咨询有限公司代理的东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目，编号SDGP371524000202302000166/XDEZFCG-2023-056，标段名称：东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目，采用竞争性磋商的采购方式，于2023年12月26日在聊城市公共资源交易中心东阿中心开评标，经磋商小组推荐，按照法律法规规章规定的程序，确定贵单位为成交供应商，成交金额为：¥1398866.00元（大写：壹佰叁拾玖万捌仟捌佰陆拾陆元整），项目经理：张彦军（证书编号：陕1612014201409750），工期：合同签订后3个月。

请贵单位务必于本《成交通知书》发出之日起10个工作日内，按照本项目采购文件确定的事项与采购人签订合同。

采购人：东阿县刘集中心卫生院

采购代理机构：山东众诚建业项目管理咨询有限公司

2023年12月26日

温馨提示：

为缓解中小企业融资困难，贵单位如有融资需求，可登录“山东省政府采购合同融资与履约保函服务平台 <http://www.ccgp-shandong-rz.cn/>”了解详情。

山东省政府采购合同
(工程类)

项目名称: 东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目

合同编号: SDGP371524000202302000166-001

计划编号: 37152400050100820230004

采 购 人: 东阿县刘集中心卫生院

供 应 商: 陕西天际净化工程有限公司

采购代理机构: 山东众诚建业项目管理咨询有限公司

签订时间: 2024年1月9日



合同协议书

采购人（全称）：东阿县刘集中心卫生院

供应商（全称）：陕西天拓环保科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目工程施工及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目

2. 工程地点：东阿县刘集中心卫生院甲方指定地点

3. 工程批准文号： /

4. 资金来源：财政资金

5. 工程内容：东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目

6. 工程承包范围：

主要工程内容为改造两间万级层流净化手术室及其辅助用房，本次改造面积约 220 m²。含装饰装修、给排水工程、净化通风与空调工程、强弱电工程。包括招标文件、清单及图纸的全部内容。

二、合同工期

计划开工日期： 年 月 日。

计划竣工日期： 年 月 日。

工期总日历天数：90天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准及质保期

工程质量：合格，符合国家相关质量标准。

质保期：自验收合格之日起两年。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）壹佰叁拾玖万捌仟捌佰陆拾陆元整；

（小写）1398866.00元。

备注：合同价款包括人工费、材料费、机械费、管理费、措施费、试验费、检测费、利润、规费、税金、采保费、成品半成品的场内保护费、采购代理费等因该项目而发生的所有费用，各工序、工种之间的配合协调费用及市场和政策影响等因素。未填写单价和合价的项目，视为此项费用已包含在已标价工程量清单中其他项目的报价之中，当竣工结算时，此项目不得重新组价予以调整。报价清单范围内的漏项、缺项视为包含在总价中，采购人不予增款。

2. 合同价格形式：固定综合单价合同

3. 结算方式：固定单价包死，工程量据实结算。

如施工中因采购人提出的设计变更增加或减少工程量，则由采购人、工程监理（如有）及施工单位根据实际情况进行签证做为结算依据。原有工程量清单中已有的项目按成交的单价；原有工程量清单中没有的项目参照类似工程并结合消耗量定额和市场价格计算出增加或减少的造价总额，确定最后结算价。

五、项目经理

供应商项目经理：张彦军

六、资金来源

预算内资金 1398866.00 元；财政专户资金：___元；自筹资金：___元。

七、付款方式

一次性支付方式：_____

分期支付方式：合同签订生效日具备实施条件5个工作日内支付10%预付款，工程完工验收合格收到发票后付至合同价款的30%，余款70%三年后无质量问题一次性无息付清。

其他支付方式：_____

八、合同融资事项

按照《山东省财政厅关于启动山东省政府采购合同融资与履约保函服务平台有关事项的通知》【鲁财采（2020）31号】、《山东省财政厅关于加强政府采购合同付款账户管理的通知》【鲁财采（2021）4号】文件相关要求，本合同可用于“山东省政府采购合同融资与履约保函服务平台”（简称融资平台）进行质押融资，如本合同已通过融资平台质押融资，融资平台将生成“政府采购合同回款账户确认单”，回传“山东省政府采购信息公开平台”推送至采购人。采购人

应根据“确认单”信息，加强合同账户及资金支付管理，确保合同资金准确支付到贷款银行确认的回款账户，未经相关贷款金融机构同意不得随意变更。

九、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标或成交通知书；
- (2) 投标函及其附录；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸（如果有）；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

十、承诺

1. 采购人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 供应商承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 采购人和供应商通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

十一、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

十二、签订时间

本合同于 2024 年 1 月 9 日签订。

十三、签订地点

本合同在聊城市东阿县签订。

十四、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十五、合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

十六、合同份数

本合同一式伍份，均具有同等法律效力，采购人执贰份，供应商贰份，

代理机构壹份。

采购人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

住所：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

供应商：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

住所：陕西省西安市高新区科技六路29号
高新时代广场第1幢2单元24层22408号

法定代表人：李芹芳

委托代理人：彭少伟

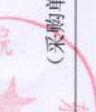
电话：029-88236310

开户银行：中信银行股份有限公司西安含光路支行

账号：7252210182600029834

代理机构(公章)

政府采购履约验收书(工程类)

采购单位	东阿县刘集中心卫生院	项目名称	东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目	合同名称	东阿县刘集中心卫生院手术室净化装修项目
供应商	陕西天际净化工程有限公司	项目及合同编号	SDGP371524000202302000166A_001	合同金额	1398866.00 元
分期验收	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>	分期情况	共分期, 此为第 期验收		
验收时间	2024.5.28	验收地点	东阿县	验收组织形式	<input type="checkbox"/> 自行简易验收 <input checked="" type="checkbox"/> 验收小组验收
验收内容	施工内容 合格 <input checked="" type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	施工进度 合格 <input checked="" type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	施工质量 合格 <input checked="" type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>	施工人员配备情况	合格 <input checked="" type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>
				施工设备配备情况	合格 <input checked="" type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>
第三方机构情况说明	(设计、监理等机构可根据实际情况, 出具相关意见)				
存在问题					
和改进意见					
最终结论	合格 <input checked="" type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>				
验收小组成员签字	代理机构意见:  合格 <input checked="" type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> 采购人意见:  合格 <input checked="" type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>				
经办人:	李一冉	负责人:	付永强	经办人:	刘鹏
供应商确认:		(采购代理机构公章)		(采购单位公章)	

说明: 1. 该表为工程类项目履约验收的参考样表, 采购人或采购代理机构可以根据工作实际进行调整。
 2. “代理机构意见”, 履约验收工作由采购人自行组织的, 无需填写该项内容。

天信

3. 承诺书

承诺书

致招标人：华润（深圳）有限公司

我单位参加宝安纯中医治疗医院（二期）医疗专项工程
（2020-440306-84-01-016391012001）的招投标活动，我方郑重作以下承诺：

我方承诺本公司企业性质为民营企业（填写：民营企业或国有企业或其他）。

特此承诺！

承诺人（盖章）：陕西天际净化工程有限公司

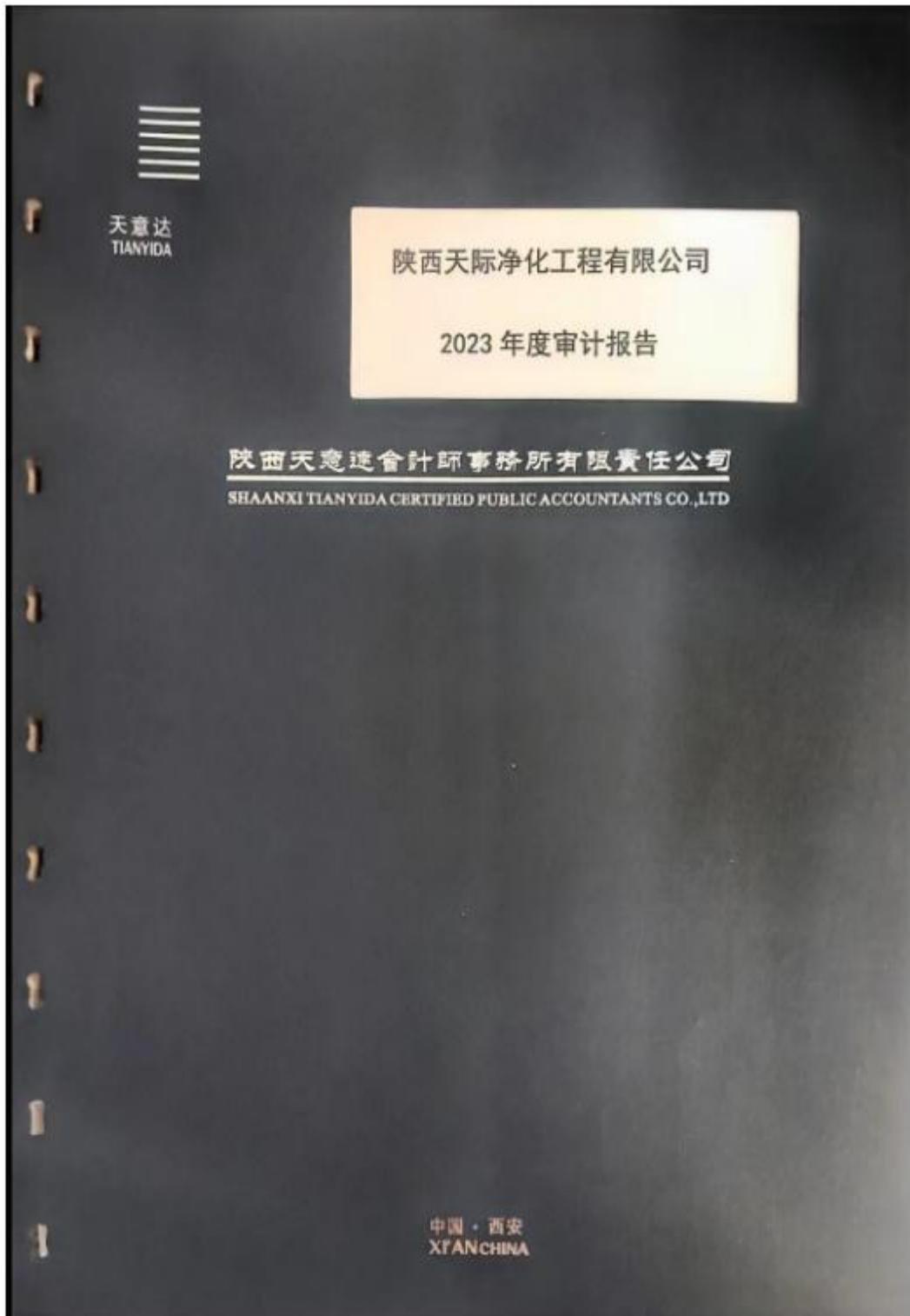
法定代表人（签字）：李新芳

日期：2024年9月5日



4. 近三年审计报告扫描件

2023 年财务审计报告





陕西天际净化工程有限公司

2023 年度审计报告

目 录

一、审计报告	1
二、财务会计报告	
2.1 资产负债表	3
2.2 利润表	5
2.3 现金流量表	6
2.4 所有者权益变动表	8
2.5 财务报表附注	10
三、本所企业法人营业执照	22
四、本所执业证书	23
五、本所经办注册会计师资格证书	24





审计报告

陕天审字【2024】第066号

陕西天际净化工程有限公司：

一、审计意见

我们审计了陕西天际净化工程有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括2023年12月31日的资产负债表，2023年度的利润表、现金流量表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照小企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2023年12月31日的财务状况以及2023年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

贵公司管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中除财务报表和本审计报告以外的信息。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层负责按照小企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。治理层负责监督贵公司的财务报告过程。





陕西天意达会计师事务所有限责任公司
SHAANXI TIANYIDA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS CO., LTD

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

陕西天意达会计师事务所



中国注册会计师：王耀武



中国注册会计师：
(主任会计师) 胡齐山



二〇二四年四月三日





资产负债表

单位：湖北环球净化工程有限公司 2023年12月31日 金额单位：人民币元

	附注	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	六、1	23,296,825.28	4,453,466.00
☆交易性金融资产		-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据	六、2	3,068,323.00	300,000.00
应收账款	六、3	91,705,646.08	49,520,432.10
应收账款坏账准备		-	-
应收账款净值	六、3	91,705,646.08	49,520,432.10
☆应收款项融资		-	-
预付款项	六、4	29,843,586.07	21,389,256.60
△应收保费		-	-
△应收分保账款		-	-
△应收分保准备金		-	-
应收利息		-	-
应收股利		-	-
其他应收款	六、5	146,302,073.20	147,344,402.53
其他应收款坏账准备		-	-
其他应收款净值	六、5	146,302,073.20	147,344,402.53
存货	六、6	112,470,866.61	115,328,480.73
☆合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	-
流动资产合计		406,488,062.24	349,438,168.06
非流动资产：			
☆债权投资		-	-
可供出售金融资产		-	-
☆其他债权投资		-	-
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		-	-
☆其他权益工具投资		-	-
☆其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	六、7	14,283,130.44	14,897,708.30
在建工程		-	-
工程物资		-	-
固定资产清理		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
☆使用权资产		-	-
无形资产	六、8	1,484,776.94	1,660,162.94
开发支出	六、9	109,484.25	516,388.41
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产		-	-
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		15,877,391.63	16,067,589.59
资产总计		422,365,453.87	365,439,757.65

单位负责人：

杨高

主管会计工作负责人：

张

会计机构负责人：

李





资产负债表 (续)

单位: 北京净化工程有限公司
2023年12月31日
金额单位: 人民币元

	附注	期末余额	年初余额
流动负债:			
短期借款		-	-
合同负债		-	-
应付账款	六、10	79,337,324.00	59,881,640.12
预收款项	六、11	182,779,941.96	160,068,268.38
合同负债		-	-
应付职工薪酬	六、12	137,295.75	-118,205.80
应交税费	六、13	-4,487,537.00	-5,987,103.82
应付利息	六、14	4,279.40	-
应付股利		-	-
其他应付款	六、15	143,936,470.11	108,874,095.17
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
流动负债合计		379,729,780.29	324,118,084.05
非流动负债:			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
合同负债		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
专项应付款		-	-
预计负债	六、16	50,000.00	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		50,000.00	-
负债合计		379,779,780.29	324,118,084.05
所有者权益(股东)权益:			
实收资本(股本)	六、17	33,000,000.00	33,000,000.00
其他权益工具		-	-
资本公积		-	-
减:库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	六、18	956,202.36	956,202.36
未分配利润	六、19	8,629,471.22	7,365,470.54
归属于母公司所有者(股东)权益合计		42,585,673.58	41,321,672.90
少数股东权益		-	-
所有者(股东)权益合计		42,585,673.58	41,321,672.90
负债和所有者权益总计		422,365,453.87	365,439,756.95

单位负责人: *张云* 主管会计工作负责人: *孙* 会计机构负责人: *刘修春*





利润表

单位：天津水净化工程股份有限公司 2023年1-12月 金额单位：人民币元

	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		185,348,506.80	98,538,545.14
其中：营业收入	六、21	108,340,500.85	93,536,145.14
二、营业总成本		194,486,182.22	62,471,488.33
其中：营业成本	六、20	93,328,388.89	53,288,068.30
税金及附加		188,210.88	277,801.75
业务及管理费			
销售费用	六、21	1,357.00	98,889.43
管理费用	六、21	6,072,820.88	3,118,152.33
研发费用	六、21	4,339,131.73	
财务费用	六、21	284,341.26	-112,885.76
加：其他收益			
投资收益		4,872.78	
公允价值变动收益			
公允价值变动收益			
信用减值损失			
资产减值损失			
资产处置收益			
三、营业利润		878,191.38	-2,935,343.22
加：营业外收入		608.97	567.55
其中：政府补助			
营业外支出		263.52	11,242.38
其中：营业外支出			
四、利润总额		878,516.81	-2,946,827.30
减：所得税费用		4,764.83	327,388.55
五、净利润		874,752.38	-3,274,215.85
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		874,752.38	-3,274,215.85
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
(二)按所有权归属分类			
1.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		874,752.38	-3,274,215.85
2.归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		874,752.38	-3,274,215.85
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益			
其中：1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益			
其中：1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有利部分			
5.外币财务报表折算差额			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		874,752.38	-3,274,215.85
归属于母公司所有者的综合收益总额		874,752.38	-3,274,215.85
归属于少数股东的综合收益总额			

单位负责人： 王其英 主管会计工作负责人： 王 会计机构负责人： 魏修君





现金流量表

单位：湖北兴发化工股份有限公司

2023年1-12月

金额单位：人民币元

项 目	附注	本期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金		72,576,262.49
收到的税费返还		-
收到其他与经营活动有关的现金		25,448,218.80
经营活动现金流入小计		99,026,501.29
购买商品、接受劳务支付的现金		76,247,368.26
支付给职工以及为职工支付的现金		4,606,207.35
支付的各项税费		1,808,977.46
支付其他与经营活动有关的现金		10,666,229.79
经营活动现金流出小计		93,328,780.82
经营活动产生的现金流量净额		5,697,720.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		-
取得投资收益收到的现金		332,511.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-
收到其他与投资活动有关的现金		-
投资活动现金流入小计		332,511.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		25,683.14
投资支付的现金		-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-
支付其他与投资活动有关的现金		-
投资活动现金流出小计		25,683.14
投资活动产生的现金流量净额		307,128.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-
取得借款收到的现金		14,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		-
筹资活动现金流入小计		14,500,000.00
偿还债务支付的现金		2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		-333,973.61
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-
支付其他与筹资活动有关的现金		-
筹资活动现金流出小计		1,666,489.19
筹资活动产生的现金流量净额		12,833,510.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-
五、现金及现金等价物净增加额		18,836,359.28
加：期初现金及现金等价物余额		4,458,466.00
六、期末现金及现金等价物余额		23,296,825.28

单位负责人：[Signature]

主管会计工作负责人：[Signature]

会计机构负责人：[Signature]





现金流量表补充资料

单位：中国石化集团石油有限公司 2023年1-12月 金额单位：人民币元

补充资料	本期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	
净利润	874,752.58
加：资产减值准备	-
信用减值准备	-
固定资产折旧	836,196.02
无形资产摊销	178,827.00
长期待摊费用摊销	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（减：收益）	-
固定资产报废损失	-
公允价值变动损失（减：收益）	-
财务费用	643,688.53
投资损失（减：收益）	-4,872.78
递延所得税资产减少（增加以“-”填列）	-
递延所得税负债增加（减少以“-”填列）	-
存货的减少（减：增加）	3,357,812.12
经营性应收项目的减少（减：增加）	-53,741,408.66
经营性应付项目的增加（减：减少）	55,611,886.24
其他	-1,733,704.80
经营活动产生的现金流量净额	6,920,786.05
2. 不涉及现金收支的投资和筹资活动：	
债务转为资本	-
一年内到期的可转换公司债券	-
融资租入固定资产	-
3. 现金及现金等价物净增加情况：	
现金的期末余额	23,296,825.28
减：现金的期初余额	4,456,466.00
加：现金等价物的期末余额	-
减：现金等价物的期初余额	-
现金及现金等价物净增加额	18,840,359.28



所有者权益变动表

2023年12月31日

金额单位：人民币元

	中国子母公司所有者权益												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	股本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	合计	少数股东权益	所有者权益合计			
一、上年年末余额	31,000,000.00	-	-	-	956,200.36	7,365,670.54	-	41,321,871.90	-	41,321,871.90	-	-	-
二、本年年初余额	31,000,000.00	-	-	-	956,200.36	7,365,670.54	-	41,321,871.90	-	41,321,871.90	-	-	-
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）专项储备增加和减少	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.使用专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他：提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
任意盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
储备基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
计提内债投资	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.提取其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他权益工具冲减资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他权益工具冲减资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	31,000,000.00	-	-	-	956,200.36	7,365,670.54	-	41,321,871.90	-	41,321,871.90	-	-	-



负责人：李浩

主管会计工作负责人：王

会计机构负责人：王



陕西天际净化工程有限公司 2023 年度财务报表附注

编制单位：陕西天际净化工程有限公司

金额单位：人民币元

附注一、公司简介

陕西天际净化工程有限公司成立于 2008 年 11 月 10 日，统一社会信用代码：91610000681559351Q，注册地址位于陕西省西安市高新区科技六路 29 号高新时代广场第 1 幢 2 单元 24 层 22408 号，法定代表人为李芹芳。经营范围包括建筑装饰、机电设备安装、电子与智能化、防水防腐保温、消防设施、建筑幕墙、钢结构、城市及道路照明、输变电、环保、特种、建筑、机电、市政公用、压力管道、医用气体系统、物流传输系统、医疗系统、导视系统、空气净化系统、洁净环境、射线防护、电磁屏蔽、水处理、实验室、药厂、低温、安防工程的咨询、设计、施工与维保；装配式建筑系统、电子及机械产品、计算机信息系统和数字化手术室系统的集成、研发、生产与销售；锅炉、机电设备、中央空调及配件的销售与安装；项目管理；第一、第二、第三类医疗器械的经营；第二类医疗器械（6854 负压吸引装置、6856 供氧系统）的生产。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

附注二、不符合会计核算前提的说明

本公司无不符合会计核算前提的情况。

附注三、公司主要会计政策、会计估计

1. 会计准则和会计制度

本公司执行《小企业会计准则》及其补充规定。

2. 会计年度

本公司会计年度为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

4. 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础，以历史成本为计价原则。

5. 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

6. 应收款项

本公司将下列情形作为应收款项坏账损失确认标准：债务单位撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足、发生严重自然灾害等导致停产而在可预见的时间内无法偿付债务等；债务单位逾期未履行偿债义务超过一定年限；其他确凿证据表明确实无法收回或收回的可能性不大。

对可能发生的坏账损失采用直接转销法核算。

7. 存货

(1) 存货的分类：本公司存货主要包括开发成本、在途物资、库存商品、原材料和低值易耗品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法：存货实行永续盘存制，存货在取得时，各单位可选择按实际成本计价。领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。

(3) 低值易耗品和包装物的摊销：价值较小的，在领用时采用一次摊销法；价值较大的，除有特殊规定的外采用五五摊销法。

(4) 期末存货计价原则及存货跌价准备确认标准和计提方法：期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，对存货进行全面清查，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目（对于数量繁多、单价较低的存货，可以按存货类别）的成本高于其可变现净值的差额提取，可变现净值按估计售价减去估计完工成本、销售费用和税金后确定。

8. 固定资产及折旧

(1) 固定资产的确认标准：固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值超过 2000 元的有形资产。

(2) 固定资产的计价：固定资产按其取得时的成本作为入账的价值。

(3) 固定资产分类及折旧方法：除已提足折旧仍继续使用的固定资产，及按照规定单独估价作为固定资产入账的土地等情况外，本公司对所有固定资产计提折旧。折旧方法为平均年限法，固定资产预计残值为资产原值的 5%。固定资产分类、折旧年限如下表：

资产类别	估计经济使用年限(年)
房屋建筑物	10-30
机器设备	5-10
电子设备	5
运输设备	5
其他设备	5

(4) 固定资产后续支出的处理：固定资产的后续支出主要包括修理支出、更新改良支出及装修支出等内容，其中与固定资产有关的后续支出，在使该固定资产可能流入的经济利益超过了原先的估计时，予以资本化，其他后续支出在其发生时计入当期费用。

(5) 固定资产减值准备的确认标准和计提方法：本公司于期末对固定资产进行检查，如发现由于市价持续下跌，或技术陈旧、损坏、长期闲置等原因导致其可收回金额低于账面价值的，按该资产可收回金额低于其账面价值的差额计提减值准备。固定资产减值准备按单项固定资产计提。

9. 职工薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。因解除与职工的劳动关系而给予的补偿，计入当期损益。

职工薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费及住房公积金、工会经费和职工教育经费等与获得职工提供的服务相关的支出。

10. 收入确认原则

本公司的营业收入主要包括商品销售收入、服务收入等，收入确认原则如下：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始时，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- (1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- (2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- (3) 在本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- (1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利。
- (2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户。
- (3) 本公司已将该商品的实物转移给客户。
- (4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
- (5) 客户已接受该商品或服务。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公

公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

本公司的收入确认具体政策如下：

(1) 商品销售收入

收到客户购货申请，依据销售协议经销售经理审批后提交发货通知；公司发出商品；取得第三方物流公司托运签收，或者取得客户收货确认；既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制；销售收入金额已经确定，相关的经济利益很可能流入企业；销售商品的成本能够可靠的计量。

(2) 提供劳务收入

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

(3) 使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

11. 政府补助

政府补助在本公司能够满足其所附的条件以及能够收到时予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

12. 所得税的会计处理方法

本公司的所得税核算采用资产负债表债务法。

附注四、税项

本公司主要的应纳税项列示如下：

税 种	计税依据	税率
增值税	销项税扣除允许抵扣的进项税的差额	13%
城建税	应交流转税额	5%
教育费附加	应交流转税额	3%
地方教育费附加	应交流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%

附注五、会计政策、会计估计变更及重大会计差错更正的说明

1、会计政策变更

公司报告期内未发生重要会计政策变更的相关事项。

2、会计估计变更

公司报告期内未发生会计估计变更的相关事项。

3、重大会计差错更正

公司报告期内未发生重大会计差错更正的相关事项。

附注六、会计报表主要项目注释

以下会计报表项目注释，年初余额为 2022 年 12 月 31 日的余额，年末余额为 2023 年 12 月 31 日的余额，本年实际数为 2023 年实际发生数，上年实际数为 2022 年实际发生数。

1、货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	34,541.57	-37,671.36
银行存款	23,262,283.71	4,496,137.36
合 计	23,296,825.28	4,458,466.00
其中：存放在境外的款项总额		

2、应收票据

项 目	年末余额	年初余额
商业承兑汇票	3,069,323.00	300,000.00
合 计	3,069,323.00	300,000.00

3、应收账款

(1) 账龄分析

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内(含 1 年)	51,966,014.87	56.67	49,520,432.10	100.00
1-2 年(含 2 年)	39,739,631.21	43.33		
2-3 年(含 3 年)				
3 年以上				
合计	91,705,646.08	100.00	49,520,432.10	100.00

(2) 期末主要债务人：

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例 (%)
中交第二公路工程局有限公司	10,733,955.16	11.74

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例 (%)
洛川医院	7,985,678.27	8.71
陇南市武都区中医医院 (NICU、ICU 改造工程)	6,599,889.75	7.20
延安大学附属医院	5,657,717.29	6.17
陕西金道源建设工程有限公司	5,000,000.00	5.45

4、预付账款

(1) 账龄分析

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内(含 1 年)	21,834,984.62	73.66	31,986,296.60	100.00
1-2 年 (含 2 年)	7,808,601.45	26.34		
2-3 年 (含 3 年)				
3 年以上				
合 计	29,643,586.07	100.00	31,986,296.60	100.00

(2) 期末主要债务人:

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)
杭州中迈建筑劳务有限公司	4,568,316.56	15.41
陕西中唐润泰建筑工程有限公司	2,000,000.00	6.75
天津特瑞	830,000.00	2.80
陕西华昱晟商贸有限公司	787,151.64	2.66
陕西大盈物资有限公司	695,873.50	2.35

5、其他应收款

(1) 账龄分析

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内(含 1 年)	13,586,249.02	9.29	147,344,492.63	100.00
1-2 年 (含 2 年)	132,715,764.18	90.71		
2-3 年 (含 3 年)				
3 年以上				
合计	146,302,013.20	100.00	147,344,492.63	100.00

(2) 期末主要债务人:

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例 (%)
渭南市老城区改造开发有限公司	96,000,000.00	65.62
陕西融晖聚企业管理咨询有限公司	20,000,000.00	13.67
渭南市临渭区投融资管理有限公司	15,000,000.00	10.25
陕西东湖天正建设工程有限公司	6,850,000.00	4.68
中文第二公路工程局有限公司	914,489.72	0.63

6、存货

(1) 存货分类

项 目	年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
劳务成本	194,174.76		194,174.76
工程施工	112,276,493.85		112,276,493.85
合 计	112,470,668.61		112,470,668.61

(2) 公司年末按单项存货的可变现价值与账面价值比较,未发现存货的账面价值低于可变现价值,故本期末未计提存货跌价准备。

7、固定资产及累计折旧

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
账面原值	16,329,404.07	261,618.10		16,591,022.17
累计折旧	1,471,695.71	836,196.02		2,307,891.73
固定资产账面价值	14,857,708.36			14,283,130.44

8、无形资产及累计摊销

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
账面原值	2,119,545.40	1,215.00		2,120,760.40
累计折旧	459,356.46	176,627.00		635,983.46
固定资产账面价值	1,660,188.94			1,484,776.94

9、开发支出

项 目	年末余额	年初余额
资本化支出	109,484.25	-516,308.41
合 计	109,484.25	-516,308.41

10、应付账款

(1) 账龄分析

项 目	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内(含1年)	39,674,759.85	50.01	59,861,640.12	100.00
1-2年(含2年)	39,662,564.15	49.99		
2-3年(含3年)				
3年以上				
合 计	79,337,324.00	100.00	59,861,640.12	100.00

(2) 期末主要债权人:

单位名称	欠款金额	比例 (%)
张艾仁	4,183,000.00	5.27
任林	3,235,620.00	4.08
张刚卫	3,194,000.00	4.03
殷玲	2,991,300.00	3.77
山东亚华电子股份有限公司	2,850,000.00	3.59

9、应付职工薪酬

项 目	年末余额	年初余额
工资	270,344.62	-31,246.89
社会保险费	-126,178.87	-84,672.91
住房公积金	-6,870.00	-2,290.00
合 计	137,295.75	-118,209.80

10、应交税费

税 种	年末余额	年初余额
增值税	2,355,760.70	497,400.27
企业所得税	-57,400.48	2,926.66
城市维护建设税	-40,478.87	1,761.50
城镇土地使用税	-1,593.96	-796.98
房产税	-11,581.80	-3,952.31
教育费附加	-19,233.40	754.94
车船税	-480.00	-480.00
个人所得税	817.28	-3,797.38

税 种	年末余额	年初余额
预交增值税	-613,475.37	-265,103.83
待抵扣进项税	-561,917.56	
待认证进项税	-7,449,265.36	-5,882,573.08
地方教育费附加	-12,822.58	503.29
水利基金	-15,738.56	-1,891.44
印花税	-7,363.82	-183.67
残疾人保证金	-32,763.22	-12,277.79
合 计	-6,467,537.00	-5,667,709.82

9. 应付利息

项 目	年末余额	年初余额
利息减免	4,279.45	
合 计	4,279.45	

11. 其他应付款

(1) 账龄分析

项 目	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内(含 1 年)	71,616,434.92	49.75	109,974,095.17	100.00
1-2 年(含 2 年)	72,322,041.19	50.25		
2-3 年(含 3 年)				
3 年以上				
合 计	143,938,476.11	100.00	109,974,095.17	100.00

②期末主要债权人:

单位名称	欠款金额	比例 (%)
房进才	87,281,265.65	60.64
陕西洁美环境技术有限公司	45,000,000.00	31.26
王曦	1,977,000.00	1.37
辛卫兵	1,000,000.00	0.69
杨凡	851,977.00	0.59

9. 预计负债

项 目	年末余额	年初余额
代理业务负债	50,000.00	

项 目	年末余额	年初余额
合 计	50,000.00	

12、实收资本

项 目	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
房欣宜	19,800,000.00	60.00	19,800,000.00	60.00
李芹芳	13,200,000.00	40.00	13,200,000.00	40.00
合 计	33,000,000.00	100.00	33,000,000.00	100.00

14、盈余公积

项 目	年初余额	年末余额
法定盈余公积	956,202.36	956,202.36
合 计	956,202.36	956,202.36

15、未分配利润

项 目	本年实际数	备注
调整前上年末未分配利润	7,365,470.54	
调整年初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)	389,248.30	
调整后年初未分配利润	7,754,718.84	
加: 本期转入净利润	874,752.38	
减: 提取法定盈余公积		
提取公益金		
分配现金股利		
提取职工奖励基金		
支付利润		
其他减少		
未分配利润	8,629,471.22	

16、营业收入及成本

项 目	本年实际数	备注
营业收入	105,340,500.80	
营业收入合计	105,340,500.80	
营业成本	93,326,399.89	
营业成本合计	93,326,399.89	

17、销售费用、管理费用、研发费用及财务费用

(1) 销售费用

项 目	本年发生额	备注
业务费	1,397.00	
合 计	1,397.00	

(2) 管理费用

项 目	本年发生额	备注
职工薪酬	1,837,475.93	
折旧	375,123.52	
办公费	857,173.69	
差旅费	52,686.24	
业务招待费	191,564.80	
水电费	87,213.50	
房产税	3,952.31	
印花税	17,503.97	
无形资产摊销	176,627.00	
社保费用	292,069.82	
快递费	10,998.93	
个人所得税	4,977.89	
汽车费	73,572.72	
电话费	740.49	
标书费	4,150.95	
福利费	39,823.20	
住房公积金	8,360.00	
残疾人保障金	26,681.40	
招投标费用	144,556.30	
车辆维修费	9,496.46	
车辆保险费	14,560.05	
其他	82,251.64	
加油票	1,800.00	
税费	26,499.55	
职工教育经费	650.00	
物业费	121,981.47	
劳务费	396.04	
住宿费	8,073.26	

项 目	本年发生额	备注
工资	1,601,699.95	
交通费	859.85	
合 计	6,073,520.98	

(3) 研发费用

项 目	本年发生额	备注
研究费用	4,591,311.77	
合 计	4,591,311.77	

(3) 财务费用

项 目	本年实际数	备注
利息支出	5,077.36	
减：利息收入	361,111.44	
汇兑损失		
减：汇兑收益		
金融机构手续费	640,376.07	
合 计	284,341.99	

附注七、或有事项

1、或有负债

- (1) 提供担保形成的或有负债：本公司没有应予披露的此类或有负债；
- (2) 未决诉讼、仲裁形成的或有负债：本公司没有应予披露的此类或有负债；
- (3) 已贴现商业承兑汇票形成的或有负债：本公司没有应予披露的此类或有负债；
- (4) 其他或有负债：本公司没有应予披露的此类或有负债。

2、或有资产：本公司没有应予披露的或有资产。

3、截止报告日，公司无需要披露的其他或有事项。

附注八、承诺事项

截止报告日，公司无重大需要披露的承诺事项。

附注九、其他重要事项

公司报告期内没有发生需披露的其他重要事项。

陕西天际净化工程有限公司

2024 年 3 月 25 日

统一社会信用代码
91610000779916476G

营业执照

(副本-2)

扫描二维码
登录国家企业信用
公示系统,了解更多
企业信息、许可、监
督信息



名称 陕西万源达会计师事务所有限责任公司
类型 有限责任公司(自然人投资或控股)
法定代表人 胡齐山



注册资本 壹佰万元人民币
成立日期 2005年10月18日
住所 陕西省西安市高新区电子一路西段西部电子
社区B座10305室

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>
市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家信用信息公示系统报送公示年度报告。

经营范围



登记机关

2023年7月7日

国家市场监督管理总局监制



证书序号: 0003593

会计师事务所 执业证书

名 称: 陕西天德达会计师事务所有限责任公司
 首席合伙人: 胡开明
 主任会计师: 胡开明
 经营场所: 西安市高新区电子一路西段西部电子社区
 四楼



组织形式: 有限责任制
 执业证书编号: 01000185
 批准执业文号: 陕财办会(2005) 83号
 批准执业日期: 2005年10月11日

说 明

1. 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
2. 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
3. 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
4. 会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关: 陕西省财政厅

2018 年 9 月 31 日

中华人民共和国财政部制



Full name: 梁 勇
 Sex: 男
 Date of birth: 1972-02-20
 Working unit: 陕西天展达会计师事务所有限公司
 Identity card No.: 612131197202204539



This certificate is valid for another year after
 本证书有效一年，到期有效一年。



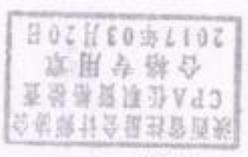
陕西注册会计师协会
 CPA 注册会计师
 合格专用章
 2017年03月28日

This certificate is valid for another year after
 本证书有效一年，到期有效一年。



陕西注册会计师协会
 CPA 注册会计师
 合格专用章
 2015年3月20日

年 月 日



本证书检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年度检验登记
Annual Renewal Registration

年 月 日



本证书检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年度检验登记
Annual Renewal Registration



姓名 Name: 王强
 性别 Sex: 男
 出生日期 Date of birth: 1982.05.15
 工作单位 Working unit: 陕西华信会计师事务所有限公司
 身份证号 Identity card No.: 610404621220107



2022 年财务审计报告

GH 陕西高华会计师事务所
ShaanXi GaoHua Certified Public Accountants

报 告 书

陕西高华会计师事务所
ShaanXi GaoHua Certified Public Accountants

陕西天际净化工程有限公司

二〇二二年度审计报告

目 录

内 容	页 码
一、审计报告	1-3
二、已审会计报表	4-14
1、资产负债表	4
2、利润表	5
3、现金流量表	6
4、所有者权益变动表	7
5、会计报表附注	8-14
三、陕西高华会计师事务所营业执照复印件	
四、陕西高华会计师事务所执业证书复印件	
五、陕西高华会计师事务所经办注册会计师资格证书复印件	



审计报告

陕高会审〔2023〕第D-0681号

陕西天际净化工程有限公司：

一、审计意见

我们审计了陕西天际净化工程有限公司财务报表，包括2022年12月31日的资产负债表，2022年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了公司2022年12月31日的财务状况以及2022年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层对财务报表的责任

贵公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以

使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

陕西高华会计师事务所（普通合伙） 中国注册会计师：



中国注册会计师：



二〇二三年四月二十一日

资产负债表

单位:人民币元

2022年12月31日

单位名称: 陕西天辰净化工程有限公司

资产	行次	期末余额	年初余额	负债和所有者权益(或股东权益)	行次	期末余额	年初余额
流动资产:				流动负债:			
货币资金	1	4,458,466.00	5,409,912.65	短期借款	32		
短期投资	2			交易性金融负债	33		
应收票据	3	300,000.00		应付票据	34		
应收账款	4	10,307,761.29	35,624,859.56	应付账款	35	47,391,914.42	51,730,998.59
预付款项	5	19,516,570.90	34,909,334.65	预收款项	36	240,074.99	59,873,815.04
应收利息	6			应付职工薪酬	37	118,209.80	836,805.12
其他应收款	8	47,119,984.86	51,993,865.50	应交税费	38	667,709.82	-186,834.43
存货	9	95,828,480.73	68,756,219.27	应付股利	39		
其他流动资产	11			其他应付款	40	101,920,367.38	43,424,204.74
一年内到期的非流动资产	10			一年内到期的非流动负债	42		
其他流动资产	11			其他流动负债	43		
流动资产合计		177,531,263.78	196,694,191.63	流动负债合计		150,338,276.41	155,678,989.06
非流动资产:				非流动负债:			
可供出售金融资产	12			长期借款	44		
持有至到期投资	13			应付债券	45		
长期应收款	14			长期应付款	46		
长期股权投资	15			专项应付款	47		
投资性房地产	16			预计负债	48		
固定资产	17	15,750,310.11	915,343.78	递延所得税负债	49		
减:累计折旧	18	892,601.75	157,339.95	其他非流动负债	50		
固定资产净值	19	14,857,708.36	758,003.83	非流动负债合计			
减:固定资产减值准备	20			负债合计		150,338,276.41	155,678,989.06
固定资产净额	21	14,857,708.36	758,003.83	所有者权益:			
在建工程	22			实收资本	51	33,000,000.00	33,000,000.00
工程物资	23			资本公积	52		
固定资产清理	24			减:库存股	53		
生产性生物资产	25			专项储备	54		
无形资产	26	1,660,188.94	1,176,559.56	盈余公积	55	956,202.36	881,463.06
研发支出	27			未分配利润	56	10,270,990.72	9,860,014.35
商誉	28			所有者权益合计		44,227,193.08	43,741,477.41
长期待摊费用	29	516,308.41	791,711.45				
递延所得税资产	30						
其他非流动资产	31						
非流动资产合计		17,034,205.71	2,726,274.84	负债和所有者权益合计		194,565,469.49	199,420,466.47
资产总计		194,565,469.49	199,420,466.47				

企业负责人:

财务负责人:

制表人:

利润表

会企02表

单位名称：陕西天际净化工程有限公司

2022年度

单位：人民币元

项目	行次	本年金额
一、营业收入	1	59,535,257.53
减：营业成本	2	50,535,267.52
营业税金及附加	3	277,601.79
销售费用	4	
管理费用	5	-8,019,152.60
财务费用	6	-112,989.75
资产减值损失	7	
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	8	
其他收益（损失以“-”号填列）	9	7,560.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	10	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	11	823,786.22
加：营业外收入	12	567.95
减：营业外支出	13	11,242.00
其中：非流动资产处置损失	14	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	15	813,112.17
减：所得税费用	16	327,396.50
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	17	485,715.67
五、其他综合收益	18	
六、综合收益总额	19	485,715.67

企业负责人：

财务负责人：

制表人：

现金流量表

会企03表

单位名称：陕西天际净化工程有限公司

2022年度

单位：人民币元

项 目	行次	金 额	补 充 资 料	行次	金 额
一、经营活动产生的现金流量：			1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1	35,039,609.53	净利润	21	485,715.67
收到的税费返还	2		加：计提的资产减值准备	22	
收到的其他与经营活动有关的现金	3		固定资产折旧	23	
现金流入小计		35,039,609.53	无形资产摊销	24	
购买商品、接受劳务支付的现金	4	20,325,229.66	长期待摊费用摊销	25	
支付给职工以及为职工支付的现金	5	806,703.41	处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（减：收益）	26	
支付的各项税费	6	374,762.42	固定资产报废损失	27	
支付的其他与经营活动有关的现金	7	176,429.82	公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	28	
现金流出小计		21,683,125.31	财务费用	29	-112,989.75
经营活动产生的现金流量净额		13,356,484.22	投资损失（减：收益）	30	-7,560.85
二、投资活动产生的现金流量：			递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	31	
收回投资所收到的现金	8		递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	32	
取得投资收益所收到的现金	9		存货的减少（减：增加）	33	-27,072,261.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	10		经营性应收项目的减少（减：增加）	34	45,283,742.66
收到的其他与投资活动有关的现金	11		经营性应付项目的增加（减：减少）	35	-5,340,712.65
现金流入小计			其他	36	120,550.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	12	14,307,930.87	经营活动产生的现金流量净额		13,356,484.22
投资所支付的现金	13				
支付的其他与投资活动有关的现金	14				
现金流出小计		14,307,930.87			
投资活动产生的现金流量净额		-14,307,930.87	2、不涉及现金收支的投资和筹资活动：		
三、筹资活动产生的现金流量：			债务转为资本	37	
吸收投资所收到的现金	15		一年内到期的可转换公司债券	38	
借款所收到的现金	16		融资租入固定资产	39	
收到的其他与筹资活动有关的现金	17				
现金流入小计					
偿还债务所支付的现金	18				
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	19		3、现金及现金等价物净增加情况：		
支付的其他与筹资活动有关的现金	20		现金的期末余额	40	4,458,466.00
现金流出小计			减：现金的期初余额	41	5,409,912.65
筹资活动产生的现金流量净额			加：现金等价物的期末余额	42	
四、汇率变动对现金的影响			减：现金等价物的期初余额	43	
五、现金及现金等价物净增加额		-951,446.65	现金及现金等价物净增加额		-951,446.65

企业负责人：

财务负责人：

制表人：

所有者权益变动表

会计04表
单位：人民币元

项 目	2022年度				所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	盈余公积	
一、上年年末余额	33,000,000.00			881,463.06	43,741,477.41
加：会计政策变更					
前期差错更正					
二、本年初余额	33,000,000.00			881,463.06	43,741,477.41
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)					
(一) 净利润				9,860,014.35	9,860,014.35
(二) 直接计入所有者权益的利得和损失					
1. 可供出售金融资产公允价值变动净额					
2. 权益法下被投资单位其他所有者权益变动的影响					
3. 与计入所有者权益项目有关的所得税影响					
4. 其他					
上述(一)和(二)小计				9,860,014.35	9,860,014.35
(三) 所有者投入和减少资本					
1. 所有者投入资本					
2. 股份支付计入所有者权益的金额					
3. 其他					
(四) 利润分配					
1. 提取盈余公积					
2. 对所有者(或股东)的分配					
3. 其他					
(五) 所有者权益内部结转					
1. 资本公积转增资本(或股本)					
2. 盈余公积转增资本(或股本)					
3. 盈余公积弥补亏损					
4. 其他					
四、本年年末余额	33,000,000.00			956,202.36	44,227,193.08

制表人：

财务负责人：



陕西天际净化工程有限公司

财务报表附注

2022 年度

金额单位：人民币元

一、公司的基本情况

- 1、企业名称：陕西天际净化工程有限公司
- 2、注册地址：陕西省西安市高新区科技六路 29 号高新时代广场第 1 幢 2 单元 24 层 22408 号
- 3、法定代表人：李芹芳
- 4、注册资本：8128 万元人民币
- 5、社会统一信用代码：91610000681559351Q
- 6、企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）
- 7、公司经营范围：建筑装饰、机电设备安装、电子与智能化、防水防腐保温、消防设施、建筑幕墙、钢结构、城市及道路照明、输变电、环保、特种、建筑、机电、市政公用、压力管道、医用气体系统、物流传输系统、医疗系统、导视系统、空气净化系统、洁净环境、射线防护、电磁屏蔽、水处理、实验室、药厂、低温、安防工程的咨询、设计、施工与维保；装配式建筑系统、电子及机械产品、计算机信息系统和数字化手术室系统的集成、研发、生产与销售；锅炉、机电设备、中央空调及配件的销售与安装；项目管理；第一、第二、第三类医疗器械的经营；第二类医疗器械（6854 负压吸引装置、6856 供氧系统）的生产。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

二、不符合会计核算前提的说明

本公司财务报告以持续经营为基础，真实完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息，无不符合会计核算前提的情况。

三、本公司主要会计政策、会计估计

1. 会计制度

本公司执行《企业会计准则》及其补充规定。

2. 会计年度

本公司会计年度自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3. 记账本位币

本公司记账本位币为人民币。

4. 记账基础和计价原则

本公司以权责发生制为记账基础，以历史成本为计价原则。

5. 现金及现金等价物的确定标准

现金流量表上的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款，包括现金、可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

现金等价物是指企业持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

6. 存货

本公司的存货主要包括库存商品、原材料等。存货取得以实际成本计价。存货的发出按月末一次加权成本法计价。

7. 固定资产计价和折旧方法

本公司固定资产标准是为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的、使用寿命超过一个会计年度的设备、物品等。固定资产按购建时的实际成本计价，实行分类核算。固定资产折旧采用“分类直线法”，同时按 5% 预计净残值率和规定的折旧年限确定的年折旧率如下。

资产类别	折旧年限（年）
电子设备	3
运输设备	4
房屋及建筑物	20
机器设备	10

8. 收入确认原则

(1) 本公司销售商品取得的收入确认原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方，本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施控制，与交易相关的经济利益能够流入本公司，并且相关的收入和成本能够可靠地计量时，确认销售收入的实现。

(2) 本公司提供劳务取得的收入所采用的确认原则

- ① 劳务总收入和总成本能够可靠的计量；
- ② 与交易相关的经济利益能够流入公司；

③ 劳务的完成程度能够可靠的确定。

(3) 本公司允许他人使用本公司资产取得的收入所采用的确认原则

① 与交易相关的经济利益能够流入公司；

② 收入的金额能够可靠地计量。

9. 所得税的会计处理方法：

本公司所得税采用应付税款法核算。

四、会计报表主要项目注释（单位：人民币元）

1. 货币资金

项 目	期末数	备注
货币资金	4,458,466.00	
合 计	4,458,466.00	

2. 应收票据

项 目	期末数	备注
应收票据	300,000.00	
合 计	300,000.00	

3. 应收账款

账 龄	期末数		
	金额	比例 (%)	坏账准备
1年以内	10,307,761.29	100	
合 计	10,307,761.29	100	

4. 预付账款

账 龄	期末数		
	金额	比例 (%)	坏账准备
1年以内	19,516,570.90	100	
合 计	19,516,570.90	100	

5. 其他应收款

账 龄	期末数		
	金额	比例 (%)	坏账准备

1年以内	47,119,984.86	100	
合 计	47,119,984.86	100	

6. 存货

项 目	期末数	备注
存货	95,828,480.73	
合 计	95,828,480.73	

7. 固定资产及累计折旧

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
一、固定资产原值	915,343.78	14,834,966.33		15,750,310.11
二、累计折旧合计	157,339.95	735,261.80		892,601.75
三、固定资产净值合计	758,003.83			14,857,708.36

8. 无形资产

项 目	期末数	备注
无形资产	1,660,188.94	
合 计	1,660,188.94	

9. 开发支出

项 目	期末数	备注
开发支出	516,308.41	
合 计	516,308.41	

10. 应付账款

账 龄	期末数		
	金额	比例 (%)	坏账准备
1年以内	47,391,914.42	100	
合 计	47,391,914.42	100	

11. 预收账款

账 龄	期末数		
	金额	比例 (%)	坏账准备

1年以内	240,074.99	100	
合 计	240,074.99	100	

12. 应付职工薪酬

项 目	期末数	备注
应付职工薪酬	118,209.80	
合 计	118,209.80	

13. 应交税费

项 目	期末数	备注
应交税费	667,709.82	
合 计	667,709.82	

14. 其他应付款

账 龄	期末数		
	金额	比例 (%)	坏账准备
1年以内	101,920,367.38	100	
合 计	101,920,367.38	100	

15. 实收资本

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
实收资本	33,000,000.00			33,000,000.00
合 计	33,000,000.00			33,000,000.00

16. 盈余公积

项 目	期末数	备注
盈余公积	956,202.36	
合 计	956,202.36	

17. 未分配利润

项 目	本年数
本年期初余额	9,860,014.35
前期差错更正	

加：本期净利润转入	485,715.67
减：本期提取法定盈余公积	
本期提取任意盈余公积	
本期分配普通股股利	
本期期末余额	10,270,990.72

18. 主营业务收入及成本

项 目	本期发生额	备注
主营业务收入	59,535,257.53	
主营业务成本	50,535,267.52	

19. 主营业务税金及附加

项 目	本期发生额	备注
主营业务税金及附加	277,601.79	
合 计	277,601.79	

20. 管理费用

项 目	本期发生额	备注
管理费用	8,019,152.60	
合 计	8,019,152.60	

21. 财务费用

项 目	本期发生额	备注
财务费用	-112,989.75	
合 计	-112,989.75	

22. 其他收益

项 目	本期发生额	备注
其他收益	7,560.85	
合 计	7,560.85	

23. 营业外收入

项 目	本期发生额	备注
-----	-------	----

营业外收入	567.95	
合 计	567.95	

24. 营业外支出

项 目	本期发生额	备注
营业外支出	11,242.00	
合 计	11,242.00	

25. 所得税

项 目	本期发生额	备注
所得税	327,396.50	
合 计	327,396.50	

五、资产负债表日后的非调整事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

六、或有事项

本公司无需要披露的或有事项。

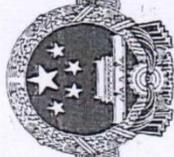
七、其他重要事项

本公司无需要披露的其他重要事项。

本审计报告供贵公司招投标使用。

陕西天际净化工程有限公司

2022年12月31日



营业执照

(副本)(1-1)

统一社会信用代码
91610102MA6U5KWC97



扫描二维码
“国家企业信用信息公示系统”
系统, 了解更多
登记、备案、许可、监
管信息

名称 陕西高华会计师事务所(普通合伙)

类型 普通合伙企业

执行事务合伙人 张华 (张华)

成立日期 2017年06月14日

合伙期限 长期

主要经营场所 陕西省西安市新城区公园南路115街坊新院8幢1501室

经营范围 审查企业会计报表, 出具审计报告, 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计, 代理记账, 会计咨询、税务咨询、企业管理咨询。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)

登记机关



2019年06月08日

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0015492

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

再行无效



发证机关:

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 陕西高华会计师事务所(普通合伙)

首席合伙人: 张华

主任会计师: 陕西省西安市新城区公园南路115街坊新院8幢1501室

经营场所:

组织形式: 合伙制(普通合伙)

执业证书编号: 61010159

批准执业文号: 陕财办会(2018)3号

批准执业日期: 2018年1月16日

姓名: 田琦
 性别: 女
 出生日期: 1969-09-28
 工作单位: 上海兆信会计师事务所有限公司
 身份证号: 11010819690928608x
 身份证号码: 11010819690928608x



证书编号: 310001020014
 No. of Certificate

批准注册协会: 上海市注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2012 年 11 月 16 日
 Date of Issuance

再发即无效

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



田琦 (310001020014)
 您已通过 2022 年年检
 中国注册会计师协会
 2022 年 8 月

年 /y / 月 /m / 日 /d

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred from

上海华宇会计师事务所
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
 2021 年 11 月 13 日

同意调入
 Agree the holder to be transferred to

陕西高年会计师事务所
 事务所 CPAs
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
 2021 年 11 月 24 日

姓名 张华
 Full name
 性别 男
 Sex
 出生日期 1973-04-03
 Date of birth
 工作单位 天健会计师事务所(普通合伙) 陕西分所
 Working unit
 身份证号码 610113197304037017
 Identity card No.



证书编号: 310000840007
 No. of Certificate
 批准注册协会: 陕西省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs
 发证日期: 2001 年 04 月 29 日
 Date of Issuance

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

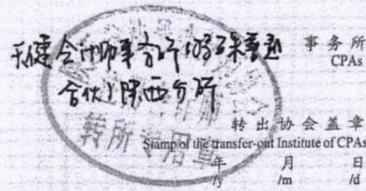
本证书经检验合格, 继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



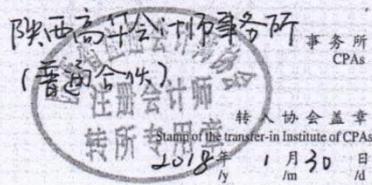
张华 (310000840007)
 您已通过 2022 年年检
 中国注册会计师协会
 2022 年 06 月

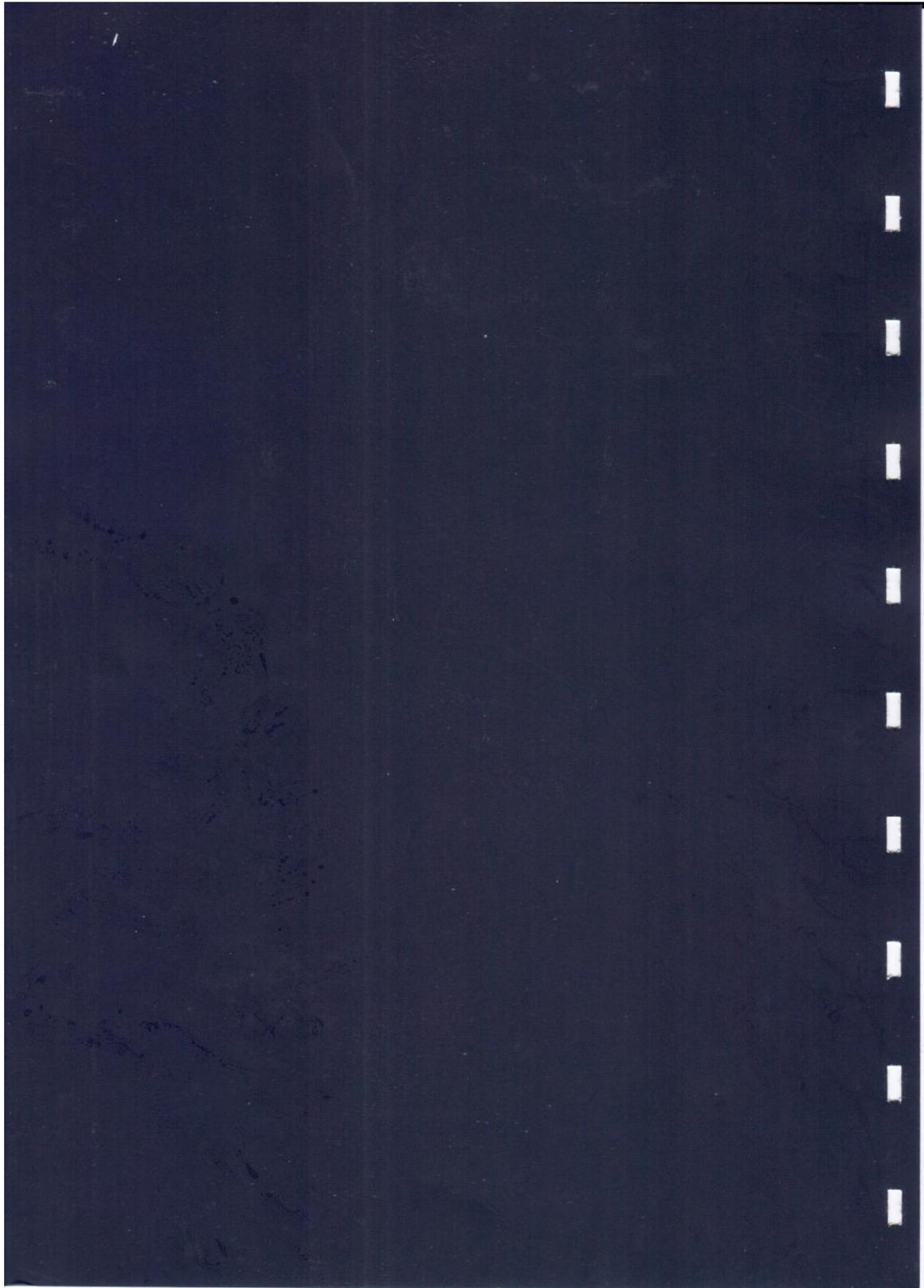
注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred from



同意调入
 Agree the holder to be transferred to





2021 年财务审计报告

陕西盛源联合会计师事务所
SHAANXI SHENGYUAN UNION CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

报 告 书

REPORT



中国 · 西安
XIAN CHINA

陕西盛源联合会计师事务所

陕盛源会审字(2022)A167号

审计报告

陕西天际净化工程有限公司：

一、 审计意见

我们审计了陕西天际净化工程有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括2021年12月31日的资产负债表，2021年度的利润表、现金流量表及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2021年12月31日的财务状况以及2021年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。治理层负责监督贵公司的财



务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

（此页无正文）

附送：

- 1、资产负债表；
- 2、利润表；
- 3、现金流量表；
- 4、财务报表附注；
- 5、事务所营业执照复印件；
- 6、事务所执业证书复印件；
- 7、中国注册会计师证复印件。

陕盛源会审字(2022)A167号

陕西盛源联合会计师事务所（普通合伙）

中国·西安

中国注册会计师：



中国注册会计师：



2022年04月13日

资产负债表

资产	期末余额	年初余额
流动资产：		
货币资金	5,409,912.65	31,537,909.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
交易性金融资产		
应收票据及应收账款	35,624,859.56	
预付款项	34,909,334.65	23,084,362.54
其他应收款	51,993,865.50	12,415,295.70
存货	68,756,219.27	52,525,142.56
应收利息		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	196,694,191.63	119,562,709.80
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	758,003.88	794,871.02
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	1,176,569.56	735,854.33
开发支出	791,711.45	
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,726,274.84	1,530,725.35
资产总计	199,420,466.47	121,093,435.15

法定代表人： _____ 主管会计工作负责人： _____ 会计机构负责人： _____



资产负债表(续)

会企01表
单位：元

编制单位：陕西天际净化工程有限公司

2021年12月31日

负债和所有者权益（或股东权益）	期末余额	年初余额
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据及应付账款	51,730,998.59	46,278,719.93
预收款项	59,873,815.04	23,836,863.94
应付职工薪酬	836,805.12	29,752.40
应交税费	-186,834.43	183,749.49
其他应付款	43,424,204.74	15,837,502.59
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	155,678,989.06	86,166,588.35
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	155,678,989.06	86,166,588.35
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	33,000,000.00	33,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
其中 永续债		
资本公积		
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	881,463.06	
未分配利润	9,860,014.35	1,926,846.80
所有者权益（或股东权益）合计	43,741,477.41	34,926,846.80
负债和所有者权益（或股东权益）总计	199,420,466.47	121,093,435.15

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

利润表

会企02表

编制单位：陕西天际净化工程有限公司

2021年度

单位：元

项 目	本年金额	上年金额
一、营业收入	139,622,131.04	62,397,553.08
减：营业成本	119,948,221.96	55,484,266.59
税金及附加	555,172.63	302,612.52
销售费用	33,256.88	801.94
管理费用	3,876,879.86	2,845,387.74
研发费用	6,584,953.84	3,237,331.72
财务费用	3,865.94	-15,639.80
其中：利息费用		
利息收入		
资产减值损失		
加：其他收益		
投资收益（损失以“-”号填列）	473,755.84	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	9,093,635.77	542,792.37
加：营业外收入	761,887.68	320,320.05
减：营业外支出	200,826.00	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	9,654,697.45	863,112.42
减：所得税费用	839,966.84	73,877.53
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	8,814,630.61	789,234.89
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	8,814,630.61	789,234.89
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额		
六、综合收益总额	8,814,630.61	789,234.89
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

现金流量表

会企03表

编制单位：陕西天际净化工程有限公司

2021年度

单位：元

项 目	本年金额	上年金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	140,034,222.58	106,268,648.47
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	28,348,589.83	1,262,647.72
经营活动现金流入小计	168,382,812.41	107,531,296.19
购买商品、接收劳务支付的现金	144,164,770.72	75,499,684.20
支付给职工以及为职工支付的现金	3,030,970.55	4,286,864.84
支付的各项税费	7,423,097.95	2,751,194.72
支付其他与经营活动有关的现金	40,802,564.67	29,266.42
经营活动现金流出小计	195,421,403.89	82,567,010.18
经营活动产生的现金流量净额	-27,038,591.48	24,964,286.01
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	478,755.84	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	440,705.23	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	914,461.07	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		27,955.92
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计		27,955.92
投资活动产生的现金流量净额	914,461.07	-27,955.92
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,865.94	
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	3,865.94	
筹资活动产生的现金流量净额	-3,865.94	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-26,127,996.35	24,936,330.09
加：期初现金及现金等价物余额	31,537,909.00	6,601,578.91
六、期末现金及现金等价物余额	5,409,912.65	31,537,909.00

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

所有者权益变动表

单位：元

编制单位：陕西天际净化工务有限公司

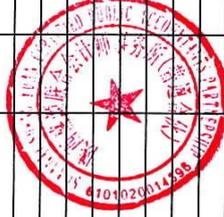
2021年度

项 目	本期金额						所有者权益合计
	实收资本（或股本）	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	
		优先股	永续债				
一、上年年末余额	33,000,000.00						34,926,846.80
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年初余额	33,000,000.00						34,926,846.80
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）							8,814,630.61
（一）综合收益总额							8,814,630.61
（二）所有者投入和减少资本							
1.所有者投入的普通股							
2.其他权益工具持有者投入资本							
3.股份支付计入所有者权益的金额							
4.其他							
（三）专项储备提取和使用							
1.提取专项储备							
2.使用专项储备							
（四）利润分配							
1.提取盈余公积							
2.对所有者（或股东）的分配							
3.其他							
（五）所有者权益内部结转							
1.资本公积转增资本（或股本）							
2.盈余公积转增资本（或股本）							
3.盈余公积弥补亏损							
4.设定受益计划变动额结转留存收益							
5.其他							
四、本年年末余额	33,000,000.00						43,741,477.41

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



陕西天际净化工程有限公司

财务报表附注

(2021 年)

(除另有注明外，所有金额均以人民币元为货币单位)

一、企业的基本情况

陕西天际净化工程有限公司(以下简称公司)于2008年11月10日在西安市市场监督管理局高新区分局登记注册。统一社会信用代码为:91610000681559351Q。法定代表人:李芹芳;注册资本:人民币8128.00万元。公司地址:陕西省西安市高新区科技六路29号高新时代广场第1幢2单元24层22408号。

经营范围:建筑装饰、机电设备安装、电子与智能化、防水防腐保温、消防设施、建筑幕墙、钢结构、城市及道路照明、输变电、环保、特种、建筑、机电、市政公用、压力管道、医用气体系统、物流传输系统、医疗系统、导视系统、空气净化系统、洁净环境、射线防护、电磁屏蔽、水处理、实验室、药厂、低温、安防工程的咨询、设计、施工与维保;装配式建筑系统、电子及机械产品、计算机信息系统和数字化手术室系统的集成、研发、生产与销售;锅炉、机电设备、中央空调及配件的销售与安装;项目管理;第一、第二、第三类医疗器械的经营;第二类医疗器械(6854负压吸引装置、6856供氧系统)的生产。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

二、财务报表的编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础,根据实际发生的交易事项,按照企业会计准则的有关规定,并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司基于下述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定(统称“企业会计准则”)的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

(一) 会计期间

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

注:若企业设立不足一个会计年度的,应说明其会计报表实际编制期间;子公司如采用的会计期间与我国会计制度规定不一致的,需说明是否进行调整。

(二) 记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

(三) 记账基础和计价原则

本公司采用的计量属性包括历史成本、重置成本、可变现净值、现值和公允价值。

(四) 现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短(一般是指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(五) 应收款项

应收款项坏账损失核算采用备抵法。

应收款项坏账损失确认、坏账准备的确认标准、计提方法:

1、坏账损失的确认:

(1) 债务人依法宣告破产、关闭、解散、被撤销,或者被依法注销、吊销营业执照,其清算财产不足清偿的。

(2) 债务人死亡,或者依法被宣告失踪、死亡,其财产或者遗产不足清偿的。

(3) 债务人逾期3年以上未清偿,且确凿证据证明已无力清偿债务的。

(4) 与债务人达成债务重组协议或法院批准破产重整计划后,无法追偿的。

(5) 因自然灾害、战争等不可抗力导致无法收回的。

(6) 其他情况导致无法收回的。

2、坏账损失的核算方法

公司发生的坏账损失核算采用备抵法。

(六) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(七) 固定资产

1. 固定资产确认条件、计价和折旧方法

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

2. 各类固定资产的折旧方法

项目	折旧年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20-25	5	3.80-4.75
机器设备	3-10	5	9.5-31.67
运输工具	8	5	19
办公设备	5	5	19
电子设备	3		31.67
实验设备	3-5		19-31.67

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(八) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬

1. 短期薪酬

短期薪酬，是指预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本；其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2. 离职后福利

离职后福利，是指为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的

各种形式的报酬和福利，属于短期薪酬和辞退福利的除外。离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。离职后福利计划按照承担的风险和义务情况，可以分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 设定提存计划

设定提存计划，是指企业向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金，确认为负债，并按照受益对象计人当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。会计处理包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间；公司对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。折现时所采用的折现率根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。资产上限是指公司可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额；

4) 在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

3. 辞退福利

辞退福利，是指在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。在公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿

而产生的负债，同时计入当期损益。公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划进行会计处理，但是重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动计入当期损益或相关资产成本。

(九) 收入

1. 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：(1)将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；(2)公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；(3)收入的金额能够可靠地计量；(4)相关的经济利益很可能流入；(5)相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2. 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已完工作的测量占估计总工作量的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

3. 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(十) 建造合同

1. 建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；若合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

2. 固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

3. 确定合同完工进度的方法为累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例。

4. 资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同，按其差额计提存货跌价准备；待执行的亏损合同，按其差额确认预计负债。

(十一) 政府补助

1. 区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的标准

政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助，除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。

2. 与政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限的确认方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

3. 政府补助的确认时点

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

4. 政府补助的核算方法

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

(十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

五、 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

(一) 会计估计变更情况

本公司 2021 年 12 月 31 日无应披露的会计估计变更事项。

(二) 前期重大会计差错更正情况

本公司 2021 年 12 月 31 日无应披露的重大前期差错更正等事项。

六、 税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率%
增值税	技术服务及销售货物收入	9、6 等
城市维护建设税	应缴流转税税额	7
教育费附加	应缴流转税税额	3
地方教育费附加	应缴流转税税额	2
企业所得税	应纳税所得额	25

七、 财务报表重要项目的说明

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指2020年12月31日，“期末”系指2021年12月31日，“本期”系指2021年1月1日至12月31日，“上期”系指2020年1月1日至12月31日，货币单位为人民币元。

(一) 货币资金

项目	期末余额
现金	10,000.01
银行存款	5,399,912.64
合计	5,409,912.65

期末，本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

(二) 应收账款期末余额：35,624,859.56元

应收账款期末大额明细情况：

项目	期末余额
洛川医院	7,000,000.00
延安中医	4,000,000.00
陕建工-黄陵空调	2,940,000.00
陕西华山路桥集团有限公司（未央区市政基础设施维护 激综合整治 戒毒所项目）	2,223,527.14
陕西建工第三建设集团有限公司（中共中央西北局革命 纪念馆）	1,733,416.71
渭南精卫	1,600,000.00
合阳县妇幼保健院	1,409,209.10

(三) 预付账款期末余额：34,909,334.65元。

预付账款期末大额明细情况：

项目	期末余额
----	------

房地产开发公司	15,427,349.00
陕西澳利斯贸易有限公司	2,766,500.00
山东鲁泰建筑产业化材料有限公司	1,820,926.00
洛阳津武电线电缆有限公司	1,809,537.00
南京欧意嘉建筑劳务有限公司	1,770,000.00
陕西北生贸易有限责任公司	1,455,660.00
陕西森之木工贸易有限公司	1,367,744.40

(四) 其他应收款期末余额: 51,993,865.50 元。

其他应收款期末大额明细情况:

项目	期末余额
吴起会计结算中心 保证金户	200,000.00
陕西文信 保证金户	800,000.00
广东卓如 保证金户	200,000.00
渭南市老城区改造开发有限公司	26,000,000.00
渭南市临渭区投融资管理有限公司	15,000,000.00

(五) 存货期末余额: 68,756,219.27 元。

存货期末余额情况:

项目	期末余额
工程施工	68,756,219.27

(六) 固定资产

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
固定资产账面净值	794,871.02		36,867.19	758,003.83

(七) 无形资产期末余额: 1,176,559.56 元。

(八) 开发支出期末余额: 791,711.45 元。

(九) 应付账款期末余额: 51,730,998.59 元。

应付账款期末大额明细情况:

项目	期末余额
深圳市中正电器工程有限公司	1,028,146.76
陕西劳斯莱斯环保锅炉有限公司	117,200.00
西安市雁塔区永丰源装饰设计服务部	615,550.00
上海荣升建筑劳务有限公司	825,064.25
陕西康乐源环保科技有限公司	300,000.00
陕西玺讯医疗设备有限公司	1,916,990.15

(十) 预收账款期末余额: 59,873,815.04 元。

预收账款期末大额明细情况:

项目	期末余额
延安大学附属医院	1,136,512.27
合阳县医院(医疗专项)	37,950,000.00
渭南临渭区骨科(渭南市骨科医院)	789,847.66
森工医院	734,899.63
延大附院东关分院	2,071,050.00

陕西金道源建设工程有限公司	15,000,000.00
---------------	---------------

(十一) 应付职工薪酬期末余额: 836,805.12 元。

(十二) 应交税费期末余额: -186,834.43 元。

(十三) 其它应付款期末余额: 43,424,204.74 元。

其它应付款期末大额明细情况:

项目	期末余额
杨凡	957,027.00
辛卫兵	1,000,000.00
陕西淇谷源环境工程有限公司	348,728.00
邱彦波	1,250,000.00

(十四) 实收资本期末余额: 33,000,000.00 元。

(十五) 盈余公积期末余额: 881,463.06 元。

(十六) 未分配利润

项目	本期金额
本期年初余额	1,926,846.80
本期增加额	8,814,630.61
其中: 本期净利润转入	8,814,630.61
本期减少额	881,463.06
其中: 本期提取盈余公积数	881,463.06
提取优先股股利	
其他调整	
本期期末余额	9,860,014.35

(十七) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额	
	收入	成本
营业收入	139,622,131.04	119,948,221.96
合计	139,622,131.04	119,948,221.96

(十八) 销售费用本期发生额：33,256.88 元。

(十九) 管理费用本期发生额：3,876,879.86 元。

(二十) 研发费用本期发生额：6,584,953.84 元。

(二十一) 财务费用本期发生额：3,865.94 元。

八、或有事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

九、承诺事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无承诺事项。

十、资产负债表日后事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无需披露的其他重要事项。



陕西天际净化工程有限公司

2021 年 12 月 31 日



营业执照

(副本)₁₋₁

统一社会信用代码
916101336732516486

名称 陕西盛源联合会计师事务所(普通合伙)
类型 普通合伙企业
负责人 罗相林
经营范围 一般经营项目：审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账、会计咨询、税务咨询、管理咨询；法律、法规规定的其他业务。(上述经营范围涉及许可经营项目的，凭许可证明文件或批准证书在有效期内经营，未经许可不得经营)

成立日期 2008年04月07日
合伙期限 长期
营业场所 陕西省西安市未央区未央路99号荣民中央国际14楼1410室

登记机关

2021年08月03日



扫描二维码登录
国家企业信用信息公示系
统(网址: www.gsxt.gov.cn)
或
登录
国家企业信用信息公示系
统(网址: www.gsxt.gov.cn)
或
登录

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn> 市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家信用信息公示系统报送公示年度报告。 国家市场监督管理总局监制



会计师事务所 执业证书

名称: 陕西盛源联合会计师事务所(普通合伙)

首席合伙人: 罗相林
主任会计师:

经营场所: 陕西省西安市未央区未央路99号荣民中央国际14楼1410室

组织形式: 合伙制(普通合伙)
执业证书编号: 61010013
批准执业文号: 陕财办会(2008)7号
批准执业日期: 2008年3月17日



- 证书序号
- 说明
1. 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
 2. 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
 3. 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
 4. 会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关: 陕西省财政厅

2021年9月6日

中华人民共和国财政部制

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书持照主体，须在期满前一年，
This certificate holder shall for another year after
this year.

0101005200033

批准注册协会： 北京注册会计师协会
Approved Institute of CPA

发证日期： 1980 年 03 月 28 日
Date of Issue

2021年 合格专用章
2020年 合格专用章

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓名： 罗德明
Full name: 罗德明
Sex: 男
Date of Birth: 1923-08-10
Workplace: 北京注册会计师协会
Workplace: 北京注册会计师协会
Institution code: 0123280510051

0101020011300

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书持照主体，须在期满前一年，
This certificate holder shall for another year after
this year.

0101005200054

批准注册协会： 北京注册会计师协会
Approved Institute of CPA

发证日期： 2000 年 11 月 05 日
Date of Issue

2021年 合格专用章
2020年 合格专用章

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓名： 罗德明
Full name: 罗德明
Sex: 男
Date of Birth: 1923-08-10
Workplace: 北京注册会计师协会
Workplace: 北京注册会计师协会
Institution code: 0101216000000

0101216000000

