

合同编号：YW-SD20263101

米脂第二污水处理厂及乡镇污水处理站 运维服务合同

甲方：米脂县城市管理执法局

住所：陕西省榆林市米脂县滨河南路 115 号

乙方：西安森德环保科技有限公司

住所：陕西省西安市高新区高新
六路 21 号金松大厦 1 幢 3 单元

18 层 31806 号房

签订日期：2026 年 2 月 27 日

签订地点：城管局

米脂第二污水处理厂及乡镇、农村污水处理站运维服务合同

甲方（委托方）：米脂县城市管理执法局

统一社会信用代码：

法定代表人：

乙方（受托方）：西安森德环保科技有限公司

统一社会信用代码：91610131MA6U08517W

法定代表人：任晓东

为保障米脂第二污水处理厂（以下简称“二污”）及十一个乡镇、农村污水处理站（以下简称“乡镇站”）污水处理设施以及泵站的正常、规范运行，确保污水得到有效处理，出水水质达标排放，依据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规，甲乙双方本着平等、自愿、诚实信用的原则，就污水厂运维管理服务事宜协商一致，签订本合同。

一、运维标的

本合同运维标的为米脂第二污水处理厂、十一个乡镇及农村污水处理站及五个提升泵站，具体明细如下：

1. 米脂第二污水处理厂：位于东山梁园区内，已生产企业包括精秋农业、冀东水泥厂、天然气厂等工厂废水已相继接入园区进行处理，出水用于道路喷洒、浇灌绿植。保证园区内企业可以正常排放废水，处理至中水水质指标达到《陕西省黄河流域污水综合排放标准》（DB61/224-2018）表1中A标准。设计处理量为1500M³/D。

2. 乡镇及农村污水处理站（11座）：

序号	品名	水量	排放标准
1	印斗镇污水处理站	50m ³ /d	DB61/224-2018 陕西省黄河流域污水综合排放B级标准
2	沙家店镇污水处理站	100m ³ /d	DB61/224-2018 陕西省黄河流域污水

			综合排放 B 级标准
3	郭兴庄镇污水处理站	50m ³ /d	DB61/224-2018 陕西省黄河流域污水 综合排放 B 级标准
4	窰家圪崂污水处理站	5m ³ /d*2	DB61/1227-2018 农村污水排放标准
5	高二沟村污水处理站:	100m ³ /d	DB61/1227-2018 农村污水排放标准
6	杨家沟镇河岔村污水 处理站	50m ³ /d	DB61/224-2018 陕西省黄河流域污水 综合排放 B 级标准
7	高西沟村污水处理站:	5m ³ /d*2	DB61/1227-2018 农村污水排放标准
8	城郊镇井家山村污水 处理站	10m ³ /d	DB61/1227-2018 农村污水排放标准
9	城郊镇党家沟村污水 处理站	30m ³ /d	DB61/1227-2018 农村污水排放标准
10	桃镇污水处理站	50m ³ /d*2	DB61/224-2018 陕西省黄河流域污水 综合排放 B 级标准
11	杜家石沟污水处理站	50m ³ /d*2	DB61/224-2018 陕西省黄河流域污水 综合排放 B 级标准

泵站 (5 个):

镇子湾村提升泵站

王沙沟村提升泵站

蒋沟新村提升泵站

杨家砭村提升泵站

十里铺村提升泵站

二、运维服务内容

1. 日常运行维护: 乙方负责对二污及乡镇站的全部污水处理设施、设备、管线、电气、自控仪表等进行日常检查、维护、保养, 确保其处于良好的运行状态。

2. 生产运行管理: 乙方负责污水处理厂的日常生产运行, 包括但不限于: 按照规定的工艺流程操作设备, 根据进水水质水量变化调整工艺参数, 确保污水处理系统连续、稳定、高效运行, 最终使出水水质达到国家和地方规定的排放标

准。

3. 水质检测与监测：乙方负责按照相关技术规范和环保要求，对水质进行日常检测和监测，建立完善的水质检测记录，确保数据的真实性和准确性，并定期向甲方及相关环保部门报送。

4. 污泥处理与处置：乙方负责污水处理过程中产生的污泥进行规范化处理（如浓缩、脱水等），并按照环保要求将污泥运送至指定地点进行安全处置，相关记录完整、可追溯。

5. 生产记录与档案管理：乙方负责建立健全污水处理厂运行、维护、检测、安全生产等各项记录档案，包括但不限于运行日志、设备维修保养记录、水质检测记录、药剂使用记录、污泥处置记录等，确保档案资料完整、规范，并定期向甲方报送运行月报。

6. 安全生产与环境卫生：乙方负责运维范围内的安全生产管理，制定并落实安全生产责任制和操作规程，确保不发生安全生产事故。同时，负责污水处理厂的环境卫生工作，保持污水处理厂整洁。

7. 其他相关工作：配合甲方及上级部门的各项检查、考核工作；完成甲方交办的其他与污水处理厂运行相关的临时性工作。

三、合同期限

本合同期限为 1 年，自 2026 年 3 月 1 日起至 2027 年 2 月 28 日止。乙方在本合同期内，全面履行合同义务，且经甲方考核并达到运维考核合格标准，在本合同期限届满后终止运维服务。

四、运营管理要求

1. 人员配置：乙方应根据二污及乡镇站的规模和处理工艺，合规合理配置具有相应资格证书和操作技能的管理人员、技术人员和操作人员，并持证上岗。

2. 管理制度：乙方应建立健全并严格执行各项规章制度，包括但不限于：岗位责任制度、设备操作规程、安全生产制度、水质检测制度、交接班制度、档案管理制度等。

3. 达标排放：乙方必须确保二污及乡镇站的出水水质稳定达到本合同约定的排放标准。如遇进水水质严重超标或其他不可抗力因素影响达标排放，乙方应立即采取应急措施并向甲方和环保部门报告，但不得以此为由擅自停运或不达标排放。鉴于乡镇站建设时间较早，部分乡镇站可能出现主体工艺和设备本身无法满足现行环保要求的情况，需要进行技术改造。双方确认，本合同签订前，乙方已对乡镇站现状进行现场勘查。

乡镇站因设施设备本身缺陷导致出水不达标的，改造责任由甲方承担，乙方不承担因此产生的运营不达标责任。

4. 设备完好率：乙方应加强设备的维护保养，保证污水处理设施的正常稳定运行。

5. 安全生产：乙方在运维期间应严格遵守安全生产法律法规，落实安全措施，杜绝重大安全事故发生。因乙方管理不善导致发生安全生产事故的，由乙方承担全部责任。

五、双方权利与义务

（一）甲方权利与义务

1. 甲方有权对乙方的日常运营管理工作进行监督、检查和考核，包括但不限于查阅运行记录、检测报告、检查设备状况、抽查进出水水质等。

2. 甲方在付款前对乙方工作进行考核，完成考核后，按照考核结果等次及厂（站）实际进水量所产生的药剂比例费用（按照投标价格与实际进水量进行核算）向乙方支付运维服务费用。

3. 甲方负责协调与地方政府及相关部门的关系，为乙方正常开展运营管理工作提供必要的外部环境。

4. 甲方负责提供二污及乡镇站正常运行所需的电源，并保证正常生产用水。

5. 甲方负责乡镇站因设备设施缺陷导致不达标的改造工程。甲方应在本合同签订后【60日】内完成改造方案的制定、审批及改造工程的实施，确保改造后的乡镇站能够满足达标运行的基本要求。改造期间，乡镇站的运维仍由乙方

负责,但因改造工程本身或改造完成前设施设备固有缺陷导致的出水不达标或其它问题,责任由甲方承担。改造完成后,甲乙双方应共同进行验收,验收合格后,乙方自验收合格之日起承担改造部分的达标运维责任。

7. 甲方负责协调乡镇站所在村镇居民关系,保障乙方正常运维工作不受村民阻挠、干扰。

(二) 乙方权利与义务

1. 乙方有权按照本合同约定获得运维服务费。

2. 乙方有权根据运营管理需要,在遵守相关法律法规和本合同约定的前提下,自主开展污水处理厂的运营管理工作。

3. 乙方应严格遵守国家及地方有关污水处理的法律法规、技术规范和标准,认真履行本合同约定的各项运维服务内容,确保污水处理厂安全、稳定、达标运行。

4. 乙方应建立健全内部管理制度和操作规程,加强对员工的培训和管理,提高运营管理水平。

5. 乙方应按规定做好各项运行记录、检测记录和档案管理工作,按时向甲方报送运行月报及其他相关资料。

6. 乙方负责污水处理厂日常运行所需的药剂、易耗品的采购和使用,并建立相应的采购和使用台账。

7. 乙方负责污水处理厂(站)设备的日常维护保养和检修工作确保设备正常运行,涉及设备更新、设施改造,由乙方及时向甲方提出书面申请,由甲方根据实际情况而定组织实施。

8. 乙方应确保安全生产,定期进行安全检查,及时消除安全隐患。发生安全生产事故时,应立即启动应急预案,并向甲方及相关部门报告。

9. 未经甲方书面同意,乙方不得擅自将本合同项下的权利义务转让给第三方,不得擅自将污水处理厂的全部或部分运营管理事务转包、分包给其他单位或个人。

10. 合同期满或提前解除后,乙方应在甲方规定的时间内,将污水处理厂的运营管理权、全部档案资料、剩余物资等完整、无偿地移交给甲方。

六、运维服务费及支付方式

1. 运维服务费标准:

米脂第二污水处理厂、乡镇污水处理站、提升泵站运维项目年度服务费(含税)为: 3639752.21元(大写: 叁佰陆拾叁万玖仟柒佰伍拾贰元贰角壹分)

2. 支付方式:

本合同项下的运维服务费依据县财政部门出具的财政预算基数为准后按月支付。

乙方于每月【5日】前,向甲方提交上月运维服务费的正式发票及付款申请。

甲方在收到乙方提交的合格发票和付款申请后【5】个工作日内,将上月运维服务费支付至乙方指定的账户。

七、违约责任

1. 除本合同另有约定外,任何一方违反本合同约定,给对方造成损失的,应承担赔偿责任。

2. 甲方未按本合同约定按时支付运维服务费的,每逾期一日,应按应付未付金额的万分之五向乙方支付违约金。

3. 因甲方原因(包括但不限于乡镇站改造不及时、供电供水不正常、协调不到位等)导致乙方无法正常开展运维工作或出水不达标的,乙方不承担相应责任,给乙方造成损失的,甲方应予以赔偿。

4. 乙方未按照本合同约定进行运维管理,导致污水处理厂(站)未能稳定达标运行或发生安全生产事故的,应立即采取补救措施并全部承担由此引发的可能的行政处罚、民事赔偿乃至刑事责任;给甲方造成损失的,应予以赔偿。

八、免责条款

1. 当发生不可抗力,包括但不限于自然灾害、战争、动乱、罢工等;或出现法律法规、政府政策变化;或意外事件,导致本合同不能继续履行,遭受免责事件的一方应通知对方、采取相应措施避免损失的扩大,并在免责事项发生后向

对方提供相关部门的书面证明文件，方可免除相应的违约责任。

2. 当出现双方在订立合同时无法预见的、不属于商业风险的重大变化，双方不能协商变更合同导致合同解除的，双方互不承担违约责任。

3. 因治安管理案件或刑事犯罪案件，包括但不限于故意伤害、爆炸、偷盗、抢劫等导致人身伤害或财产损失的，由行为人承担责任。

九、其他约定

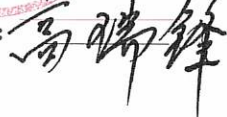
1. 本合同未尽事宜，双方可另行协商并签订补充协议。补充协议与本合同具有同等法律效力。

2. 本合同履行过程中发生争议的，双方应友好协商解决；协商不成的，任何一方均可向乙方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

3. 本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份，经双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后生效。

甲方（盖章）：_____

法定代表人（签字）：_____

委托代理人（签字）：

乙方（盖章）：

法定代表人（签字）：_____

委托代理人（签字）：

米脂第二污水处理厂、乡镇污水处理站、提升泵站运营项目（二次）

合同清单

项目编号：MCZ2026001

单位：元

序号	费用类型	费用构成明细	计价方式	月费用（元）	年费用（元）
1	人工费	含工资、社保、福利、加班等费用	固定计价	85400.00	1024800.00
2	药剂费	工艺投加药剂	固定计价	62400.00	7488000.00
3	化验检测费用	含检测仪器、检测化验药剂及耗材消耗、仪器维护及检验等费用	固定计价	25312.00	303744.00
4	干污泥委外费用	干化污泥委外运费	固定计价	2509.38	30112.50
5	危废委外费用	含实验室、废机油等危废委外费用	固定计价	1666.67	20000.00
6	其他费用	含水、气、技术支持、财务及管理费用，及劳保、办公用品等费用	固定计价	55356.00	664272.00
7	电费			40000.00	480000.00
8	排污许可证年检			12000.00	144000.00
9	农村维护交通费			1500.00	18000.00
10	税费			17168.64	206023.71
11	合计			303312.68	3639752.21

序号	岗位	单位数量	备注	月费用(元)	年费用(元)
1	厂长	1人	白班	6800	81600
2	乡镇污水站负责人	1人	白班	6500	78000
3	综合办负责人	1人	白班	6500	78000
4	化验室负责人	1人	白班	5500	66000
5	设备维护部负责人	1人	白班	6800	81600
6	后勤部负责人	1人	白班	4500	54000
7	职员	1人	白班/夜班	4000	48000
8	职员	1人	白班/夜班	4000	48000
9	操作员	1人	白班/夜班	4000	48000
10	门卫	1人	白班	3200	38400
11	结算文职人员	1人	白班	3200	38400
12	厨师	1人	白班	3500	42000
13	员工福利费	1项		19000	228000
14	下乡补贴	2项		7900	94800
15	合计			85400	1024800

人工费

序号	品名	费用构成明细	水量	月费用 (元)	年费用 (元)
1	米脂第二污水处理厂	投加药剂	200m ³ /d	19,000	228000
2	印斗镇污水处理站	投加药剂	50m ³ /d	5,580	66960
3	沙家店镇污水处理站	投加药剂	100m ³ /d	12,200	146400
4	郭兴庄镇污水处理站	投加药剂	50m ³ /d	5,550	66600
5	寨家圪崂污水处理站	/	9m ³ /d*2	0	0
6	高二沟村污水处理站:	投加药剂	100m ³ /d	11,170	134040
7	杨家沟镇河岔村污水处理站	投加药剂	50m ³ /d	5,550	66600
8	高西沟村污水处理站:	/	5m ³ /d*2	0	0
9	城郊镇井家山村污水处理站	/	10m ³ /d	0	0
10	城郊镇党家沟村污水处理站	投加药剂	30m ³ /d	3,350	40200
11	桃镇污水处理站	/	50m ³ /d*2	0	0
12	杜家石沟污水处理站	/	50m ³ /d*2	0	0
13	合计			62400	748800

备注: 固定计价方式

(此价格一次报死, 只要出水达标, 不随药剂实际用量变化)

药剂费

序号	名称	参数	月耗量	单位	备注	月费用 (元)	年费用 (元)
1	COD 检测试剂	量程 20~1500mg/l	182	次	一套可检测 50 次	5,096	61152
2	氨氮测试管	量程 0.4-50.0mg/L	174	次	一套可检测 50 次	2,958	35496
3	总氮测试管	量程 2-150mg/L	182	次	一套可检测 50 次	5,096	61152
4	总磷测试管	量程 1.0-100.0mg/L	182	次	一套可检测 50 次	3,094	37128
5	电导率校准液	配套便携分析仪	1	次		22	264
6	DO 校准液	配套便携分析仪	12	次		24	288
7	PH 校准液	配套便携分析仪	12	次		22	264
8	其他耗材	PH 试纸、定性滤纸、定量滤纸、移液器配套枪头等 乳胶手套、口罩、防护服、护目镜等	1	批		3,000	36000
9	第三方检测农村	12 个站*1500 元/季度	1	批		6,000	72000
10	合计					25312	303744

化验检测费用

备注:

1. 检测试剂配套设备为 DR900。

2. 购置量和采购周期根据实际消耗量为准。

污泥委外	序号	处理水量 (m³/d)	日产生湿污泥量 (m³/d)	干化后污泥量 (t/d)	委外单价 (元/t)	年费用 (元)
	1	1500	10	0.25	330	30112.5
危废委外	序号	处理量 (t/年)			委外单价 (元/t)	年费用 (元)
	1	1			20000	20000

序号	名称	数量	单位	月费用 (元)	年费用 (元)	备注
1	打印机硒鼓	2	批	65	780	半年更换一次
2	打印纸费用	1	批	10	120	按实际需求
3	目视化标牌、标签	1	批	10	120	按实际需求
4	办公文具	1	批	5	60	按实际需求
5	工作服 (夏)	15	套	460	5520	此月费用为年度费用平均分 摊到每月的费用
6	工作服 (冬)	15	套	220	2640	
7	PPE 个人防护用品	15	套	48	576	
8	安全带	2	套	18	216	
9	急救包	2	套	20	240	
10	消防、人防、锅炉、绿化	1	套	8,800	105600	
11	工艺工程师	1	人	2,000	24000	统管联络,不驻守现场;按每 半年去一次现场 (包含差旅 住宿等全部费用) 3 天计算
12	电气工程师	1	人	2,000	24000	统管联络,不驻守现场;按每 半年去一次现场 (包含差旅 住宿等全部费用) 3 天计算
13	对外沟通商务费	1		2000	24000	
14	水 (第二污水厂)	150	吨/月	900	10800	估算, 3t/d
15	水 (农村污水站)	30	吨/月	2,000	24000	估算, 1t/d
16	PH、COD、氨氮、总氮、总 磷在线监测	1	年	7,000	84000	包含设备维护、药剂更换等
17	排放水第三方鉴定 (COD,	4	次	9,000	108000	一季度一次

其他费用

		氨氮, 总氮, 总磷) 废气 检测						
	18	天然气、食材	1	次		20,400		244800
	19	垃圾处理费	1	次		400		4800
	20	合计				55356		664272

		序号	名称		月费用 (元)	年费用 (元)
电费	1		电 (第二污水厂)		22,000.00	264000
	2		电 (农村污水站)		18,000.00	216000
	3		合计		40000	480000

		序号	月费用 (元)	年费用 (元)
排污许可 证年检	1		12,000.00	144000

		序号	月费用 (元)	年费用 (元)
农村维护 交通费	1		1,500.00	18000



西安森德环保科技有限公司
XI'AN SENGDE ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY CO., LTD.

西安森德环保科技有限公司

资
质
文
件



营业执照

(副本) (1-1)

统一社会信用代码
91610131MA6U08517W

扫描二维码
即可查询企业信息
国家企业信用信息公示系统
记录、备案、许可、监管信息



名称 西安森德环保科技有限公司

注册资本 壹仟万元人民币

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

成立日期 2016年11月14日

法定代表人 任晓东

营业期限 长期

经营范围

环保设备及配套设施的研发、设计、加工、安装、调试、销售及维修，污水处理工程、废气治理工程、机电安装工程、固体废物工程、环境工程的设计、承包、施工、安装、调试、维护、运营，环保领域内技术研发、管理、转让，机电产品、仪器仪表、五金交电、建筑材料的销售及技术服务，自动化控制系统研发、设计、安装、调试、销售及维护，水处理药剂、化工产品（不含危险化学品、易制毒化学品）的销售。（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）

住所 陕西省西安市高新区高新六路21号金松大厦
第1幢3单元18层31806号房



登记机关

2019年04月25日

开户许可证

核准号: J7910045766402

编号: 7910-01876595

经审核, 西安森德环保科技有限公司

符合开户条件, 准予

开立基本存款账户。

法定代表人(单位负责人) 任晓东

招商银行股份有限公司西安科技路支行

开户银行

账号 129907841710701



发证机关(盖章)
2019年05月10日



高新技术企业 证书



企业名称：西安森德环保科技有限公司

证书编号：GR201961001739

发证时间：2019年12月2日

有效期：三年

批准机关：





陕西省环境保护产业协会 会员证书

单位名称：西安森德环保科技有限公司

会员类型：一般会员

证书编号：786号

发证单位：陕西省环境保护产业协会
发证日期：二〇一七年七月十日



陕西省环境工程 设计证书 (副本)

证书编号：陕环设证字〔2017〕第 567 号

证书等级：丙级 工程限额：壹仟方

单位名称：西安森德环保科技有限公司

工程类别：废水***

发证单位：

有效期：2020年7月10日至2021年7月10日



持证单位须知

- 一、本证书分为一份正本和一份副本，副本作为联系业务与签订合同的依据。
- 二、本证书每年审核年检，到期换证。
- 三、证书不得伪造、涂改、出租和转让。
- 四、持证单位法人代表、单位名称、注册地址等有重大变化时，应提供书面材料，及时申请换证。
- 五、发证部门对违反国家政策、法规或本须知的持证单位视其情节轻重做出限期整改，停止使用或吊销证书等处理。

证书查询：www.snepi.com

陕西省建设项目环境保护设施 施工证书 (副本)

证书编号：陕环施证字 | 2017 | 第 642 号

单位名称：西安森德环保科技有限公司

单位地址：陕西省西安市高新区高新六路21号金
松大厦第1幢3单元18层31806号房

工程类别：废水***

发证单位：

有效期：2020年7月10日至2021年7月10日



持证单位须知

- 一、本证书分为一份正本和一份副本，副本作为联系业务与签订合同的依据。
- 二、本证书每年审核年检，到期换证。
- 三、证书不得伪造、涂改、出租和转让。
- 四、持证单位法人代表、单位名称、注册地址等有重大变化时，应提供书面材料，及时申请换证。
- 五、发证部门对违反国家政策、法规或本须知的持证单位视其情节轻重做出限期整改，停止使用或吊销证书等处理。

证书查询：www.snepi.com



建筑业企业资质证书

(副本)

企业名称: 西安森德环保科技有限公司
详细地址: 陕西省西安市高新区高新六路21号金松大厦第1幢3单元18层
统一社会信用代码 (或营业执照注册号): 31806号房 法定代表人: 任晓东
91610131MA6U08517W
注册资本: 1000 万元人民币 经济性质: 有限责任公司(自然人投资或控股)
证书编号: D361256482 有效期: 2025年04月20日
资质类别及等级: 环保工程专业承包 三级
建筑机电安装工程专业承包 三级
建筑工程施工总承包 三级



发证机关:

2020 年 04 月 20 日

中华人民共和国住房和城乡建设部制





安全生产许可证

编 号：(陕)JZ安许证字〔2020〕013660

单位名称：西安森德环保科技有限公司

主要负责人：任晓东

单位地址：陕西省西安市高新区高新六路21号金松大厦第1幢3

经济类型：单元18层31806号房
有限责任公司(自然人投资或控股)

许可范围：建筑施工

有效期：2023年07月24日



企业最新信息
可通过扫描二维码查询

下载时间：2020-07-27

发证机关：陕西省住房和城乡建设厅

2020年07月24日



高正世

中华人民共和国国家版权局 计算机软件著作权登记证书

证书号： 软著登字第3130873号

软件名称： 水处理系统控制软件
[简称： 控制软件]
V1.0

著作权人： 西安森德环保科技有限公司

开发完成日期： 2017年12月01日

首次发表日期： 2018年01月10日

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2018SR801778

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 03083189

工程业绩

- 1、三原县中医医院新建医院污水处理站项目 50T/D
- 2、富平县中西医结合医院医疗废水提标改造项目 500T/D
- 3、西咸新区沣东新城新农村生活污水处理项目 260T/D
- 4、三原县精神病医院新建医院污水处理站项目 30T/D
- 5、西安西正印制有限公司污水处理站提标改造项目 150T/D
- 6、蔡家坡洗涤厂一体化废水处理项目 20T/D
- 7、三原县妇幼保健计划生育服务中心新建医院废水处理站项目 30T/D
- 8、陕西延安黄陵红石岩煤矿污水提标改造工程项目 1380T/D
- 9、西安庆华医院污水处理站提标改造工程项目 100T/D
- 10、汉中红庙医院新建医院污水处理站项目 20T/D
- 11、杨凌馥稷生物科技有限公司新建污水处理站项目 60T/D
- 12、西安斯凯达生物科技有限公司污水处理站提标改造项目 50T/D
- 13、石泉县云雾山景区新建污水处理站项目 150T/D
- 14、陕西津达线缆制造有限公司新建污水处理站项目 15D/T
- 15、青海格尔木油田四分区新建污水处理站项目 20T/D
- 16、户县医院新建污水处理站项目 360T/D

编制单位：西安森德环保科技有限公司

法人身份证:

姓名 任晓东

性别 男 民族 汉

出生 1980 年 8 月 17 日

住址 陕西省宝鸡市凤翔县彪角镇石落务村五组62号副1号

公民身份号码 610322198008172638



 中华人民共和国
居民身份证

签发机关 凤翔县公安局

有效期限 2020.12.22-2040.12.22