

项目编号：HCJSFG2024-12-13. 1B1

府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一
码通智能定量装车系统项目（二次）

招 标 文 件

采购人名称：府谷能源投资集团有限公司

招标代理机构：华春建设工程项目管理有限责任公司



二〇二五年三月

目 录

第一部分 招标公告	3
第二部分 投标人须知前附表	6
第三部分 投标人须知	16
第四部分 采购内容及要求	30
第五部分 评标办法	63
第六部分 合同格式及主要条款	71
第七部分 投标文件（格式）	75

第一部分 招标公告

府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码通智能定量装车系统项目(二次)招标公告

项目概况

府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码通智能定量装车系统项目(二次)招标项目的潜在投标人应在登录全国公共资源交易中心平台(陕西省)使用CA锁投标确认后自行下载获取招标文件,并于2025年04月01日09时30分(北京时间)前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号: HCJSFG2024-12-13.1B1

项目名称: 府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码通智能定量装车系统项目(二次)

采购方式: 公开招标

预算金额: 4,512,100.00元

采购需求:

合同包1(府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码通智能定量装车系统项目):

合同包预算金额: 4,512,100.00元

合同包最高限价: 4,512,100.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量(单位)	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	最高限价(元)
1-1	其他装卸设备	府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码通智能定量装车系统项目	1(项)	详见采购文件	4,512,100.00	4,512,100.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限: 采购人下达生产任务60日历天内

二、申请人的资格要求:

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求:

合同包1(府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码通智能定量装车系统项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下:

(1) 《节能产品政府采购实施意见》(财库〔2004〕185号);

(2) 《环境标志产品政府采购实施的意见》(财库〔2006〕90号);

(3) 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》(国办发〔2007〕51号);

(4) 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定。

(5) 根据《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(陕财办采〔2022〕5号);

(6) 根据《榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(榆政财采发〔2022〕10号)

(7) 《陕西省财政厅关于印发〈陕西省中小企业政府采购信用融资办法〉的通知》(陕财办采〔2018〕23号)相关政策、业务流程、办理平台

(<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>);

(8) 财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知(财库〔2014〕68号);

(9) 《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号);

(10) 《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库〔2016〕125号);

(11) 其他需要落实的政府采购政策。

3. 本项目的特定资格要求:

合同包 1(府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码通智能定量装车系统项目)特定资格要求如下:

- (1) 供应商需具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的统一社会信用代码的营业执照副本(附营业执照的 2023 年或 2024 年企业年度报告书); 事业法人应提供事业单位法人证书; 其他组织应提供合法登记证明文件; 自然人应提供身份证;
- (2) 供应商需具有履行合同所必需的设备和专业技术能力, 提供承诺函;
- (3) 供应商需具备基本账号开户许可证或开户银行出具的基本存款账户信息表;
- (4) 财务状况报告: 提供 2023 年度或者 2024 年度财务审计报告(公司成立不足一年的需提供开标时间前六个月内其基本存款账户开户银行出具的资信证明);
- (5) 税收缴纳证明: 提供 2024 年 1 月 1 日至今已缴存的至少三个月的纳税证明或完税证明, 依法免税的单位应提供相关证明材料;
- (6) 社会保障资金缴纳证明: 提供 2024 年 1 月 1 日至今已缴存的至少三个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明, 依法不需要缴纳社会保障资金的 应提供相关证明材料;
- (7) 信誉要求: 投标供应商在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)中未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单; 投标供应商、法定代表人在“信用中国”网站(<https://www.creditchina.gov.cn/>)中未被列入失信被执行人名单, 投标供应商提供企业完整信用报告, 投标供应商、法定代表人提供网页查询截图加盖企业原色印章(未被列入失信被执行人名单截图可在其“中国执行信息公开网”网站(<http://zxgk.court.gov.cn>)中全国范围内查询)。
- (8) 提供榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书(还需提供“信用中国(陕西榆林)”信用承诺网页截图);
- (9) 书面声明: 参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明函;
- (10) 投标信用承诺书代替投标保证金, 提供投标信用承诺书(还需提供“信用中国(陕西榆林)”信用承诺网页截图);
- (11) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商, 不得同时参加本项目投标活动, 提供《供应商企业关系关联承诺书》。
- (12) 本项目不接受联合体投标;
- (13) 本项目不专门面向中小企业采购。

三、获取招标文件

时间: 2025 年 03 月 12 日至 2025 年 03 月 18 日, 每天上午 09:00:00 至 12:00:00, 下午 14:30:00 至 17:30:00 (北京时间)

途径: 登录全国公共资源交易平台(陕西省)使用 CA 锁投标确认后自行下载

方式: 现场获取

售价: 0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间: 2025 年 04 月 01 日 09 时 30 分 00 秒 (北京时间)

提交投标文件地点: 榆林市公共资源交易中心十楼开标 8 室

开标地点: 榆林市公共资源交易中心十楼开标 8 室

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

注: 本项目线上与线下需同时投标确认, 二者缺一不可, 否则视为无效:

(1) 投标人登录全国公共资源交易平台(陕西省)(<http://yl.sxggzyjy.cn>), 选择“电子交易平台-陕西政府采购交易系统”进行登录, 登录后选择“交易乙方”选择本项目, 填写相关信息后提交确认, 点击“项目流程”进入招标文件下载页面, 点击“交易文件下载”即可下载该项目发布的电子招标文件, 在获取招标文件时限内下载电子招标文件, 逾期下载通道将关闭。未及时下载采购文件影响后续开评标活动的, 由此产生的后果由其自行承担。

(2) 投标人网上投标确认成功后, 持网上投标确认回执单、单位介绍信原件、授权委托书原件、法定代表人身份证复印件、被委托人身份证原件、复印件及委托人 2024 年 12 月或 2025 年 1 月、2 月至至少一个月的社保经办机构出具的本企业社保缴纳证明材料(五险一金其中一项即可, 应可查询)复印件加盖公章至采购代理机构(陕西省榆林市府谷县新区煤业大厦公寓楼后排东单元(A座)17楼)进行线

下确认，线上与线下信息须一致，否则视为投标确认无效。以上材料均需加盖单位原色印章。投标确认时间：2025年03月12日至2025年03月18日（双休日除外），上午09:00-12:00,下午14:30-17:30。

（3）投标文件递交：网上递交（本项目投标供应商须另提供与电子投标文件内容一致的纸质投标文件一式四份，需加盖单位原色印章（投标文件递交截止前寄出）至代理机构以备留存档案。）

（4）特别提醒：本项目采用电子化不见面开标方式，供应商使用数字认证证书（CA锁）对投标文件进行签章、加密、上传、签到、解密。不见面开标系统的签到和投标文件解密事宜请登录全国公共资源交易平台（陕西省）（<http://yl.sxggzyjy.cn>），选择“服务指南”，点击“下载专区”，点击榆林不见面开标系统操作手册（投标人），榆林不见面开标大厅投标人询标操作手册V1.0。请供应商仔细阅读操作手册，了解操作流程，熟练掌握不见面开标、不见面询标操作相关事宜，若无法正常投标，供应商自行承担 responsibility。电子投标文件制作软件技术支持热线：400-998-0000。

（5）供应商须按照陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知中的要求，通过陕西省政府采购网。（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）注册登记加入陕西省政府采购供应商库；供应商初次使用交易平台，须先完成诚信入库登记、CA锁认证及企业信息绑定。投标企业未办理陕西省公共资源交易中心CA锁的投标人可到榆林市市民中心四楼交易中心窗口办理或西安市高新三路信息港大厦一楼办事大厅，咨询电话0912-3452148、029-88661241或4006-369-888（陕西CA联系电话）。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：府谷能源投资集团有限公司

地址：陕西省榆林市府谷县新区营盘路

联系方式：0912-3708109

2. 采购代理机构信息

名称：华春建设工程项目管理有限责任公司

地址：陕西省榆林市府谷县新区煤业大厦后排东单元（A座）17楼

联系方式：19929392028

3. 项目联系方式

项目联系人：高工

电话：19929392028

华春建设工程项目管理有限责任公司

第二部分 投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1	采购项目名称	府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码通智能定量装车系统项目（二次）
1.2	采购项目编号	HCJSFG2024-12-13.1B1
1.3	采购人、建设单位	名称：府谷能源投资集团有限公司 联系人：李先生 联系地址：陕西省榆林市府谷县新区 联系电话：0912-3708109 实施单位：府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司
1.4	采购代理机构	名称：华春建设工程项目管理有限责任公司 地址：府谷县新区煤业大厦公寓楼后排东单元（A座）17楼 联系人：高工 电话：19929392028
1.5	采购内容	详见招标文件《采购内容及要求》，共设 1 个合同标段。
1.6	采购预算	4512100.00 元；
1.7	资金来源	自筹
1.8	投标报价	投标报价是投标单位响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括完成采购内容所需的直接费、间接费、利润、税金及其它相关的一切费用。投标单位在报价时应充分考虑所有可能发生的费用，招标文件未列明，而投标单位认为应当计取的费用均应列入报价中。报价时不论是否计取，采购人均按已计取对待。
1.9	是否专门面向中小企业采购	<input type="checkbox"/> 专门面向中小企业招标项目（部分预留） <input checked="" type="checkbox"/> 非专门面向中小企业招标项目（价格扣除）： 对小型和微型企业产品的价格给与 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

1.10	投标文件份数	<p>投标文件一式四份（一正三副）、电子版 U 盘 2 份（Word 版、签章版 PDF 和公共资源非加密投标文件）投标文件递交截止前寄出，邮寄至代理机构以备留存档案，现场无需递交纸质文件。</p>
1.11	资质要求	<p>（一）基本资格条件：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定。</p> <p>（二）特定资格条件：</p> <p>（1）供应商需具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的统一社会信用代码的营业执照副本（附营业执照的2023年或2024年企业年度报告书）；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证；</p> <p>（2）供应商需具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供承诺函；</p> <p>（3）供应商需具备基本账号开户许可证或开户银行出具的基本存款账户信息表；</p> <p>（4）财务状况报告：提供2023年度或者2024年度财务审计报告（公司成立不足一年的需提供开标时间前六个月内其基本存款账户开户银行出具的资信证明）；</p> <p>（5）税收缴纳证明：提供 2024 年 1 月 1 日至今已缴存的至少三个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；</p> <p>（6）社会保障资金缴纳证明：提供 2024 年 1 月 1 日至今已缴存的至少三个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关证明材料；</p> <p>（7）信誉要求：投标供应商在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）中未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单；投标供应商、法定代表人在“信用中国”网站（https://www.creditchina.gov.cn/）中未被列入失信被执行人名单，投标供应商提供企业完整信用报告，投标供应商、法定代表人提供网页查询截图加盖企业原色印章（未</p>

被列入失信被执行人名单截图可在其“中国执行信息公开网”网站 (<http://zxgk.court.gov.cn>) 中全国范围内查询)。

(8) 提供榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书 (还需提供“信用中国 (陕西榆林)”信用承诺网页截图)；

(9) 书面声明：参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明函；

(10) 投标信用承诺书代替投标保证金，提供投标信用承诺书 (还需提供“信用中国 (陕西榆林)”信用承诺网页截图)；

(11) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本项目投标活动，提供《供应商企业关系关联承诺书》。

(12) 本项目不接受联合体投标；

(13) 本项目不专门面向中小企业采购。

注：供应商、供应商委派代表在“信用中国 (陕西榆林)”网站进行注册、登陆，自主上报信用承诺书 (网址：<https://credit.yl.gov.cn/>)，榆林市政府采购工程类/货物类/服务类项目供应商信用承诺书、投标人信用承诺、投标人委托代理人员信用承诺书及投标信用 (保证金) 的承诺事由为参与项目的项目名称，遵循《榆林市公共资源交易中心关于公共资源交易信用承诺网上公示的通知》(榆交易函 (2021) 19 号) 文件相关要求执行，开标现场由工作人员登录网站查询。

以上为必备资质，缺一项或某项达不到要求，按无效投标处理。

2、授权委托：

(1) 法定代表人参加提供：法定代表人身份证明、身份证原件及复印件；(2) 授权委托人参加提供：法定代表人身份证明、法定代表人授权委托书、法定代表人身份证复印件、被委托人的身份证复印件、委托人 2025 年 1 月、2 月、3 月至少一个月的社保经办机构出具的本企业社保缴纳证明材料 (五险一金其中一项即可，应可查询) 复印件加盖公章，不提供者视为不响应招标文件，按无

		效投标处理。
1.12	投标有效期	投标文件从投标截止日起，投标有效期为 90 天，投标有效期短于此规定期限的投标文件，视为无效文件。中标单位的投标文件有效期延长至合同执行完毕。
1.13	供货期	采购人下达生产任务 60 日历天内
1.14	供货地点	府谷能源投资集团有限公司现场
1.15	付款方式	1、合同以总价形式签订，中标企业的中标单价为合同单价，报价包含完成本次投标项目所包含的一切相关费用。 2、付款方式：签订合同 30 日历日内付合同价款的 30%，货到验收合格后付合同价款的 30%，安装调试正常 1 个月后经采购人组织验收合格付合同价款 30%，验收合格 12 个月无遗留问题付剩余 10%。
1.16	交纳投标保证金额	使用“投标信用承诺书”的方式代替，格式见招标文件，承诺有效期与投标有效期一致，并在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登陆，自主上报投标信用（保证金）承诺书，开标现场由工作人员登录网站查询。
1.17	公告期限	自本公告发布之日起 5 个工作日。
1.18	递交投标文件截止时间	2025 年 04 月 01 日 09 时 30 分（北京时间）
1.19	递交投标文件地点	网上递交并线下邮寄纸质文件
1.20	开标时间	2025 年 04 月 01 日 09 时 30 分（北京时间）
1.21	开标地点	榆林市公共资源交易中心十楼开标 8 室
1.22	是否接受联合体投标	否
1.23	投标答疑会	不召开，相关事宜以书面提问和答复方式进行。
1.24	是否允许递交备选投标方案	不允许。
1.25	评标办法	综合评分法。
1.26	招标代理服务费	（1）招标代理服务费的收取参见国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980 号）和（发改办价格[2011]534 号）中规定的差额定率累进法计算,向中标单位收取。

		<p>(2) 中标供应商应在领取中标通知书的同时，向招标代理公式交纳本项目采购代理服务费。</p> <p>(3) 采购代理服务费按差额定率累进法计算：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>服务类型/费率/ 中标金额（万元）</th> <th>货物招标</th> <th>服务招标</th> <th>工程招标</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 以下</td> <td>1.5%</td> <td>1.5%</td> <td>1.0%</td> </tr> <tr> <td>100-500</td> <td>1.1%</td> <td>0.8%</td> <td>0.7%</td> </tr> <tr> <td>500-1000</td> <td>0.8%</td> <td>0.45%</td> <td>0.55%</td> </tr> <tr> <td>1000-5000</td> <td>0.5%</td> <td>0.25%</td> <td>0.35%</td> </tr> <tr> <td>5000-10000</td> <td>0.25%</td> <td>0.1%</td> <td>0.2%</td> </tr> <tr> <td>10000-100000</td> <td>0.05%</td> <td>0.05%</td> <td>0.05%</td> </tr> <tr> <td>1000000 以上</td> <td>0.01%</td> <td>0.01%</td> <td>0.01%</td> </tr> </tbody> </table> <p>例如：某货物招标成交金额为 678.2 万元，采购代理服务费计算如下：</p> <p>100 万元*1.5%=1.50 万元</p> <p>(500-100)*1.1%=4.40 万元</p> <p>(678.2-500)*0.8%=1.4256 万元</p> <p>服务费=1.50+4.40+1.4256=7.3256 万元。</p> <p>4、本项目项目属性：货物招标。</p>	服务类型/费率/ 中标金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标	100 以下	1.5%	1.5%	1.0%	100-500	1.1%	0.8%	0.7%	500-1000	0.8%	0.45%	0.55%	1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%	5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%	10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%	1000000 以上	0.01%	0.01%	0.01%
服务类型/费率/ 中标金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标																															
100 以下	1.5%	1.5%	1.0%																															
100-500	1.1%	0.8%	0.7%																															
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%																															
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%																															
5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%																															
10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%																															
1000000 以上	0.01%	0.01%	0.01%																															
1.27	是否退还投标文件	投标文件（含纸质版、电子版投标文件）一经递交，均不予退还。																																
1.28	合同签订	中标通知书发出后 10 日内，中标人和采购人按招标文件要求及投标文件响应情况签订服务合同。																																
1.29	其他	投标人对招标文件有疑问的，应当在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。采购代理机构在收到疑问后 3 日内答复，最晚不迟于投标截止时间前 7 天。																																
1.30	上传投标文件	<p>投标供应商在投标截止前必须网上上传使用本单位的 CA 证书制作的加密的投标文件（sxstf 格式投标文件），未在规定时间内签到、解密的投标单位，采购人不予受理。</p> <p>特别提醒：本项目采用电子化不见面投标文件。如出现电子投标文件与纸质投标文件顺序不一致，不作为否决投标条款，以电子投标</p>																																

		<p>文件为准。</p> <p>1、本项目采用电子化不见面开标方式，供应商使用数字认证证书（CA 锁）对响应文件进行签章、加密、上传、签到、解密。不见面开标系统的签到和响应文件解密事宜请登录全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）（http://yl.sxggzyjy.cn/），选择“服务指南”，点击“下载专区”，点击榆林不见面开标系统操作手册（投标人）榆林不见面开标大厅投标人询标操作手册 V1.0，请供应商仔细阅读操作手册，了解操作流程，熟练掌握不见面开标、不见面询标操作相关事宜，若无法正常投标，供应商自行承担 responsibility。制作电子投标文件。投标人须在“全国公共资源交易中心平台（陕西省）（http://www.sxggzyjy.cn/）”的“服务指南”栏目“下载专区”中，免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具”及“政府采购投标单位操作手册”，并使用该客户端制作电子投标文件，制作扩展名为“.SXSTF”的电子投标文件。</p> <p>2、递交电子投标文件。登录陕西省公共资源交易中心平台（http://xxxq.sxggzyjy.cn/），选择“电子交易平台-陕西政府采购交易系统-陕西省公共资源交易平台-供应商”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入，选择“上传投标文件”菜单页面，上传加密的电子化投标文件。上传成功后，电子化平台将予以记录。</p> <p>3、投标文件中所有涉及签字、盖章的，各投标单位须将所有签字盖章完成后上传。</p> <p>4、供应商应随时关注发布的变更公告，当澄清或修改的内容影响投标文件编制时，将在交易平台上同步发布答疑文件，此时供应商应从“项目流程·) 答疑文件下载”下载最新发布的答疑文件（*.SXSCF 格式），并使用该文件重新编制电子投标文件（*.SXSTF 格式），使用旧版电子招标文件或旧版答疑文件制作的电子投标文件，系统将拒绝接收。</p>
1.31	核心产品	移动式装车台

1.32	信用中国(陕西榆林) ”网站承诺	<p>所有响应供应商按照《榆林市公共资源交易中心关于公共资源交易信用承诺网上公示的通知》（榆交易函（2021）19号）文件要求，于响应文件递交截止时间前自主申报信用承诺。自主上报信用承诺书具体事项如下：</p> <p>1. 承诺事项名称：选择《榆林市政府采购工程类/货物类/服务类项目供应商信用承诺书》；承诺事由：填写项目名称及标段名称；承诺附件：按招标文件给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市财政局采购科；承诺有效期为1年。</p> <p>2. 承诺事项名称：选择《投标人信用承诺》；承诺事由：填写项目名称及标段名称；承诺附件：按招标文件给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期为90天。</p> <p>3. 承诺事项名称：《投标人委托代理人员信用承诺书》；承诺事由：填写项目名称及标段名称；承诺附件：按招标文件给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期为90天。</p> <p>4. 承诺事项名称：《投标信用承诺书（保证金）》；承诺事由：填写项目名称及标段名称；承诺附件：按谈判文件给定的格式填写，需上传至承诺附件；受理部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期同投标有效期。</p> <p>注：开标开始后采购代理机构将通过平台进行核实查验，未按要求在“信用中国（陕西榆林）”网站进行上报将否决投标。</p>
1.33	特别注意事项	<p>该项目将采取“不见面”开标的形式，供应商无须到达开标现场，即可在网上直接参与开标活动。相关注意事项如下：</p> <p>1、开标当日，请各供应商在开标截止时间前至少提前半小时登录“不见面”开标系统登录方式有以下几种：</p> <p>1) IE 浏览器输入网址：</p>

		<p>http://111.20.184.126:8081/BidOpeningHallCS/bidhall/default/login;</p> <p>2) 在【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页点击不见面开标模块进入；</p> <p>3) 在【全国公共资源交易平台（陕西省）】网站首页点击不见面开标模块选择榆林市进入。</p> <p>注：登录不见面开标系统请选择 IE11 浏览器</p> <p>2、供应商应按要求及时签到（签到时间为投标截止时间前 1 小时内，如果未签到将视为放弃投标资格），评审过程中，评标委员会可能会就某些问题要求供应商进行在线澄清，请供应商保持在线直到评审结束；</p> <p>3、投标供应商应将投标文件递交截止前寄出，投标文件纸质版与电子版一份（电子版包含Word 版、签章版 PDF 和公共资源非加密投标文件）快递华春建设工程项目管理有限责任公司（备案用）。</p> <p>收件人：高工19929392028</p> <p>收件地址：陕西省榆林市府谷县新区煤业大厦公寓楼后排东单元（A座）17楼</p> <p>备注：请用顺丰快递安排邮寄。</p> <p>4、开标过程中，供应商在收到工作人员“开始解密”指令后，请及时使用 CA 对电子投标文件进行解密。解密时所用 CA 应与加密投标文件时所用 CA 相同；注：竞谈、磋商招标方式解密时间为 30 分钟，公开招标解密时间为 60 分钟，在解密时间内供应商全部解密完成后，可提前进入开标下一阶段。</p> <p>5、相关技术问题，请咨询软件开发商：技术支持热线：400-998-0000/400-928-0095</p> <p>6、榆林不见面开标系统操作手册下载方式：登录【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页选择【服务指南】-【下载专区】-点击【榆林不见面开标系统操作手册（投标人）】进行下载。</p>
--	--	--

1.34	行业划分	<p>(一) 农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入500万元及以上的为中型企业，营业收入50万元及以上的为小型企业，营业收入50万元以下的为微型企业。</p> <p>(二) 工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。</p> <p>(三) 建筑业。营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入6000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入300万元及以上，且资产总额300万元及以上的为小型企业；营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。</p> <p>(四) 批发业。从业人员200人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员20人及以上，且营业收入5000万元及以上的为中型企业；从业人员5人及以上，且营业收入1000万元及以上的为小型企业；从业人员5人以下或营业收入1000万元以下的为微型企业。</p> <p>(五) 零售业。从业人员300人以下或营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员50人及以上，且营业收入500万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。</p> <p>(六) 交通运输业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入3000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入200万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入200万元以下的为微型企业。</p> <p>(七) 仓储业。从业人员200人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。</p> <p>(八) 邮政业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。</p> <p>(九) 住宿业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从</p>
------	------	--

		<p>业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。</p> <p>（十）餐饮业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。</p> <p>（十一）信息传输业。从业人员2000人以下或营业收入100000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。</p> <p>（十二）软件和信息技术服务业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入50万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入50万元以下的为微型企业。</p> <p>（十三）房地产开发经营。营业收入200000万元以下或资产总额10000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入1000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入100万元及以上，且资产总额2000万元及以上的为小型企业；营业收入100万元以下或资产总额2000万元以下的为微型企业。</p> <p>（十四）物业管理。从业人员1000人以下或营业收入5000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员100人及以上，且营业收入500万元及以上的为小型企业；从业人员100人以下或营业收入500万元以下的为微型企业。</p> <p>（十五）租赁和商务服务业。从业人员300人以下或资产总额120000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且资产总额8000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且资产总额100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或资产总额100万元以下的为微型企业。</p> <p>（十六）其他未列明行业。从业人员300人以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上的为中型企业；从业人员10人及以上的为小型企业；从业人员10人以下的为微型企业。</p>
1.35	备注	<p>所有投标企业在编制本项目投标文件时应以以下项目名称、项目编号为准。</p> <p>项目名称：府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码通智能定量装车系统项目(二次)</p> <p>项目编号：HCJSFG2024-12-13.1B1</p>

第三部分 投标人须知

A 总则

1. 适用范围

本招标文件仅适用于本招标公告中所叙述项目的货物采购。

2. 定义

2.1 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本采购项目的采购人名称、地址、电话、联系人见投标人须知前附表。

2.2 “采购代理机构”系指接受采购人委托，代理采购项目的采购机构和经财政部门认定资格的其他采购代理机构。本采购项目的采购代理机构名称、地址、电话、联系人见投标人须知前附表。

2.3 “投标人”即“投标供应商”系指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或自然人。

2.4 “评标委员会”是指依据《中华人民共和国政府采购法》和财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》有关规定组建，依法依规履行其职责和义务的机构。

2.5 “货物”系指投标人按招标文件要求，向采购人提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品(包括软件)及相关的其备品备件、工具、手册及其它技术资料 and 材料。

2.6 “工程”是指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等，详见《政府采购品目分类目录》。

2.7 “服务”是政府自身需要的服务和政府向社会公众提供的服务，详见《政府采购品目分类目录》。

2.8 “节能产品”或者“环保产品”是指财政部发布的《节能产品政府采购清单》或者《环境标志产品政府采购清单》的产品。

2.9 “进口产品”是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》。

2.10 “监狱企业”是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自

治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所。

2.11 “福利性企业”是为集中安置具有一定劳动能力的残疾人就业而兴办的具有社会福利性质的特殊企业。

3. 合格的投标人

3.1 投标人应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的投标人基本资格条件；以及招标文件规定的投标人特定资格条件。

3.2 投标人必须在招标公告载明的地点领取招标文件并登记备案，未经领取招标文件并登记备案的潜在投标人均无资格参加本次投标。

3.3 投标人不得与采购人或采购代理机构存在利害关系。

3.4 是否接受联合体投标：见投标人须知前附表。

4. 费用

无论投标的结果如何，投标人自行承担参加投标相关的全部费用。

B 招标文件说明

5. 招标文件的构成

5.1 招标文件由《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购实施条例》、政府采购规章及规范性文件的有关条款和招标文件总目录所列内容组成。

5.2 采购项目需要落实的政府采购政策：国务院财政部门会同有关部门制定的采购内容及要求标准、预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，实现节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等目标的政府采购政策。

5.2.1 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定中、小、微企业参加投标时对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。中、小、微企业参加政府采购项目投标时，必须提供《中小企业声明函》，由评审委员会审定，符合条件的企业享受政府采购政策；

5.2.2 《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》—财库〔2014〕68号；

5.2.3 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》—国办发[2007]51号；

5.2.4 《节能产品政府采购实施意见》—（财库[2004]185号）；

5.2.5 《环境标志产品政府采购实施的意见》—财库[2006]90号，投标人所投产品应优先选择财政部、国家发展改革委公布的环境标志产品政府采购清单目录内的产品（须提供节能、环保认证证书复印件加盖公章）；

5.2.6 《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》—（财库〔2017〕141号）；

5.2.7 《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；

5.2.8 《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；

5.2.9 其他需要落实的政府采购政策。

6. 招标文件的修改和澄清

6.1 投标人对采购招标文件有疑问，或对采购活动事项有质疑，在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式一次性提出，采购代理机构将予以答复，涉及变更或修正内容在政府采购发布媒体上发布更正公告，并以公共资源交易中心平台上通知所有获取招标文件的投标人，且作为招标文件的组成部分。未在规定时间内提交书面资料，则视为对招标文件再无疑义，因此带来的一切不利后果由投标人自负。

6.2 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，并由法定代表人签字后加盖公章。接收质疑函及证明材料的方式见投标人须知前附表。

各投标人在提交投标文件截止时间之前，应随时关注下列地址发布的变更公告，也可登录全国公共资源交易平台（陕西省）政府采购交易系统查看左上角的信息提醒，采购代理机构不再单独通知，因投标人未及时关注所造成的一切后果由投标人自行承担：

(1) 【陕西省政府采购网（www.ccgp-shaanxi.gov.cn）】中的【首页·>省级公告·>更正公告】；

(2) 【全国公共资源交易平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>）】中的【首页·>交易大厅·>政府采购】。

7. 招标文件的领取

招标采购公告发布后，有意向的投标人应从 CA 锁上自行下载招标文件并至采购代理机构确认。投标单位自行转让或复制的招标文件视为无效文件。

8. 评标处理依据

评标委员会有权对在开标、评标过程中出现的一切问题，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购产品和服务招标投标管理办法》等相关法律、法规的条款，本着公开、公平、公正的原则进行处理。

9. 解释权归属

本次招标文件的解释权归采购代理机构。

C 投标文件的编写

10. 投标语言

投标人编写的投标文件和往来信件应以中文书写。

11. 计量单位

除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

12. 投标文件的组成

投标单位应仔细阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范要求，在投标文件中对招标文件的各方面都应做出实质性的响应，按照招标文件的要求提交全部资料。

12.1 投标人应按照招标文件要求的格式编写投标文件，投标文件应包括下列部分：

一、资格证明文件

- 1、营业执照等主体资格证明文件
- 2、承诺函
- 3、开户信息
- 4、财务状况报告

- 5、税收缴纳证明
- 6、社会保障资金缴纳证明
- 7、信用记录
- 8、供应商信用承诺书
- 9、书面声明
- 10、投标保证金
- 11、关联承诺书
- 12、其他资料

二、符合性证明文件

- 1、投标函
- 2、开标一览表
- 3、分项报价表
- 4、投标保证金交纳凭证（信用承诺书代替）
- 5、供应商承诺书
- 6、技术/服务偏差表
- 7、合同条款响应。

三、投标方案

- 1、供应商基本情况及其性质
- 2、技术方案
- 3、其他资料。

13. 投标文件格式

13.1 投标人应按招标文件中提供的投标文件格式填写“投标函”以及其他相关文件。

13.2 本项目采用电子投标文件的形式。

编制电子投标文件时，应使用最新发布的电子投标文件及专用制作工具进行编制。并使用数字认证证书（CA 锁）对电子投标文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。

4.1.1 电子招标文件下载。投标人登录全国公共资源交易平台（陕西省）网站

〔首页·〉电子交易平台·〉企业端〕后，在〔招标公告/出让公告〕模块中选择项目点击“我要投标”，参与投标活动。然后即可在〔我的项目〕中点击“项目流程>交易文件下载”下载电子招标文件。

4.1.2 电子招标文件需要使用专用软件打开、浏览。投标人可在全国公共资源交易平台（陕西省）网站〔首页·〉服务指南·〉下载专区〕免费下载“陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具”，并升级至最新版本，使用该客户端可以打开电子招标文件。软件操作手册详见全国公共资源交易平台（陕西省）网站〔首页·〉服务指南·〉下载专区〕中的《陕西省公共资源交易（政府采购类）投标文件制作软件操作手册》。

4.1.3 制作电子投标文件。电子投标文件同样需要使用上述软件进行编制。在编制过程中，如有技术性问题，请先翻阅操作手册，或致电软件开发商。

技术支持热线：4009280095、4009980000

CA 锁购买：榆林市市民大厦四楼窗口, 电话：0912-3452148

14. 报价

14.1 本项目报价为完成本招标文件中“第四部分 采购内容及要求”的一切费用。投标人应充分考虑本项目所包含的价格风险，凡应报未报的价格，采购人可认为其已包含在所述价格中，不再调整。

14.2 投标人投标报价不能超出最高投标限价，采购人不接受有任何选择的报价。

14.3 中标人所报的报价在合同执行过程中是固定不变的，即本采购合同属固定总价合同。中标人不得以任何理由予以变更。且投标人应接受采购人根据政策调整对采购内容的合理调整，并不得因此额外增加费用，任何包含价格调整要求的报价，将被认为是非响应性报价而予以拒绝。

14.4 投标人不得以低于成本的报价竞标，且不得高于本项目招标文件中规定的最高限价，否则，即为无效投标。

15. 投标货币

采购人只接受人民币作为唯一投标货币（精确到小数点后两位）。

16. 投标人资格的证明文件

16.1 投标人应按照招标文件的投标人须知前附表 1.10 项和第五部分评标办法中资格审查的要求，在投标文件中提交合格的资格证明文件。如果资格证明文件不全或

不合格的，其投标将按无效投标处理。

17. 证明所提供货物项目的合理性和符合招标文件规定的文件

17.1 投标人应提交关于本项目招标内容的投标方案，证明其拟提供的货物符合本项目招标文件及地方政策的规定。该文件作为投标文件的一部分。

17.2、对照招标文件的采购内容及要求，进行说明，并实质性的响应。

18. 投标保证金

18.1 本项目实施以“投标信用承诺书”代替保证金。

18.2 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表要求的内容提交投标信用承诺书，并作为投标文件的组成部分。

18.3 对于未能按要求提交投标信用承诺书的投标人，招标人视为不响应招标文件而予以拒绝。

19. 投标有效期

19.1 投标文件从投标之日起，投标有效期为 90 天。投标文件的有效期比本须知规定的有效期短的，将被视为非响应投标，采购人有权拒绝。

19.2 中标单位的投标文件有效期延长至合同执行完毕。

20. 投标文件的签署及格式

20.1 投标文件由投标人法定代表人或经法定代表人正式授权的代表亲笔签字。投标文件若由授权代表签署，须按招标文件规定的格式提供的“法定代表人授权委托书”。所有要求签字（名）处，不得用任何形式的签名章代替。所有投标文件须按规定的顺序编排、并应编制详细目录、逐页标注连续页码并逐页盖章，每一页的正下方清楚标明页码。

20.2 除投标人对错处作必要修改外，投标文件中不许有加行、涂抹或改写。若有修改须由授权代表或法定代表人在修改处签字。

20.3 投标人须使用数字认证证书（CA 锁）对电子化投标文件进行签章、加密、递交及开标时解密等相关招投标事宜。

20.4 采购人拒绝接受以电报、电话、传真、电子邮件形式的投标。

20.5 未按上述要求编制及签署的投标文件视为无效投标文件。

D 投标文件的递交

21. 投标文件的数量、包装和标记

21.1 投标人应提交一式四份（一正三副）、电子版 U 盘 2 份（Word 版、签章版 PDF 和公共资源非加密投标文件）投标文件递交截止前寄出，邮寄至代理机构以备留存档案，现场无需递交纸质文件。

21.2 投标时，投标人应自行将投标文件密封完好（标袋不得有破损）。在封袋上标明“投标文件”、“电子版”字样，封袋正面要粘贴标识并加盖投标人公章（鲜章）。标袋标识按给定式样编写（式样见投标文件格式附件）。标袋应加贴封条，并在封条接缝处加盖单位公章（鲜章）和法定代表人或被授权人签字（或盖章）；

投标文件封面、投标函以及法定代表人授权委托书三处的项目名称、项目编号（如有）应当与最新发布的招标文件保持一致，否则将被视为无效投标文件。

21.3 如果投标人未按上述要求封装及加写标记，误投或过早启封的投标文件，出现此类情况的投标文件，采购代理机构将拒绝接收，并退回投标人。采购代理机构对投标文件的误投和提前启封概不负责。

22. 投标截止时间

22.1 所有投标文件都必须按“招标公告”中规定的统一递交投标文件截止时间前上传电子投标文件（具体操作流程自行下载操作手册）。

22.2 出现第 6.1 款因招标文件的修改推迟投标截止日期时，则按采购人修改通知规定的时间递交。

22.3 投标文件提交截止时间后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

22.4 无论投标单位中标与否或者废标，其投标文件恕不退还。

E 开标/评审

23. 开标

23.1 采购代理机构按规定的的时间和地点组织公开开标不见面会议，采购方和所有投标人按照招标公告要求时间参加不见面会议。

23.2 所有参会人员应签名报到，以证明其出席。

23.3 开标程序：

23.3.1 通过不见面大厅进行签到、标书解密等。程序以不见面开标程序为准（建议使用带有麦克风和摄像头的笔记本电脑。）

通过审查的投标人使用电子投标文件加密时所用的数字认证证书（CA 锁）在不见面开标系统上自行解密电子投标文件。如有以下出现下列情况的按无效文件处理。

1) 上传的电子投标文件无法打开。

2) 提交的电子投标文件文件内容与本项目不相符；

3) 投标人拒绝对电子投标文件文件进行解密；

4) 因投标人自身原因（如未在规定时间内签到、解密或沿用旧版投标文件编制投标文件等情形），导致在规定时间内无法解密投标文件；

23.3.2 进入评审阶段；

23.3.3 宣布开标会议结束，所有投标人可退出会议；

23.3.4 采购代理机构对开标过程进行摄像，并存档备查。

23.4 开标时，投标文件中出现下列情况，修正原则为：

23.4.1 投标报价的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

23.4.2 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

23.4.3 单价金额小数点百分比有明显错位的，以投标函的总价为准，并修改单价；

23.4.4 投标文件正本与副本不一致的，以正本为准，电子版与正本不一致的，以电子版为准；

23.4.5 多处内容交叉不符时，以评标委员会评审结果为准；

23.4.6 文字与图表不符时以文字为准；

按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的报价，投标单位同意后，调整后的报价对投标单位起约束作用。如果投标单位不接受修正后的报价，则其投标无效。

24. 初审

24.1 开标结束后，采购人和采购代理机构应当依法和投标人须知前附表规定 1.10 和第五部分评标办法中的条款对投标人的资格进行资格审查，签字确认检查结果。

24.2 不符合招标文件资格审查要求的按无效文件处理，不得进入后续评审工作。

24.3 合格投标人不足三家的，不得评标。

25. 评标

25.1 评标委员会的组成：采购代理机构根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和“财政部第 87 号部令”的规定，依法组建评标委员会。评标委员会专家成员在陕西省政府采购网专家需求管理系统中随机抽取相关专业，采购人派代表进入评标委员会，并向采购代理机构出具评标代表授权函。评标委员会由采购人代表和评审专家共 5 人及以上单数组成，评审专家人数应占总人数的 2/3 以上。评标委员会负责对具备实质性响应的投标文件进行综合比较和评价。

25.2 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

25.2.1 遵纪守法，客观、公正、认真负责地履行职责，审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；对投标单位及投标文件有效性和符合性审查，出现下列情况之一者（但不限于），按无效标处理：

25.2.1.1 投标单位的投标总价超过采购最高投标限价；

25.2.1.2 投标单位未提供投标信用承诺的；

25.2.1.3 必备资质的有效性和符合性不符合要求的；

25.2.1.4 投标文件未按招标文件要求签字或加盖公章，无投标有效期或有效期达不到招标文件要求的；

25.2.1.5 投标单位针对同一项目递交两份或多份内容不同的投标文件，未书面声明哪一份是有效的或出现选择性报价的；

25.2.1.6 提供虚假资质、虚假证明（包括第三方提供的虚假证明）出现虚假应答的，除按无效投标文件处理外，还将按照政府采购的有关规定进行处罚；

25.2.1.7 投标文件在商务响应方面附加了采购单位难以接受的条件或条款的；

25.2.1.8 投标报价与市场价格偏离较大、低于成本、形成不正当竞争的；

25.2.2 依据招标文件的要求和评审标准，对投标文件进行比较和评价，推荐中标候选人名单，对评标意见承担个人责任；

25.2.3 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

25.2.4 对评标过程及各投标人的商业机密予以保密；

25.2.5 配合采购人、采购代理机构答复各投标人提出的质疑；

25.2.6 配合各部门处理投诉和监督检查工作。

25.3 评标办法

25.3.1 本次招标采用综合评分法（详见第五部分 评标办法），即投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为第一中标候选人的评标方法；

25.3.2 评标委员会将按照评标办法，对有实质性响应的投标文件进行评审、比较。

25.4 评标程序：

25.4.1 投标文件资格性评审：采购人和采购代理机构对投标人必备资格证明进行审查，签字确认检查结果。不符合招标文件要求的按无效文件处理，不得进入后续评审工作。

25.4.2 投标文件符合性评审：评标委员会对投标文件的有效性，完整性和对招标文件的响应程度进行审查，包括投标文件形式响应性审查。投标文件满足招标文件的实质性要求，无显著的差异或保留。

25.4.2.1 报价部分评审内容：包括投标报价完整、合理、有效，供货期、质量保证和对招标文件的响应等商务评审内容。

25.4.2.2 投标方案评审内容：包括任何对于不确定技术要求、覆盖范围或方案模糊的为不响应技术要求。

25.4.3 凡未通过资格性和符合性评审的投标文件即作为无效投标处理，不得进入后续评审工作，内容如下（但不限于）：

25.4.3.1 投标文件、投标函未加盖投标人公章，或未经法定代表人或其授权代表签字或盖章的；

25.4.3.2 投标文件没有法定代表人授权书（法人直接投标除外）或授权书的合法性或有效性不符合招标文件规定的；

25.4.3.3 投标文件未按招标文件规定要求编制、签署、盖章的，无投标有效期或有效期达不到招标文件要求的；

25.4.3.4 投标文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的；

25.4.3.5 投标单位未按照招标文件格式及内容（供货期）要求填写的或附加了采购方难以接受的条件或款项的；

25.4.3.6 对招标文件未做实质性响应或有重大缺项漏项，明显不符合技术规格、技术标准的要求的；

25.4.3.7 投标人针对同一项目递交两份或多份内容不同的投标文件，未书面声明哪一份是有效的或出现选择性报价的；

25.4.3.8 投标报价大于项目最高投标限价或与市场价偏离较大，低于成本，形成不正当竞争的；

25.4.3.9 投标人有围标、串标现象（不同投标人的投标文件错漏之处一致的、不同投标人的投标报价或者报价组成异常一致的或者成规律性变化的），经查证属实的。

25.4.4 评标委员会按照评分标准进行独立记名评分，其合计即为该投标人的综合得分，并汇总排序，选定得分最高者为第一中标候选人。

25.5 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评审委员会成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

26. 询标

评标委员会对投标文件中的内容有疑问的部分，可以向投标人质询并要求该投标人做出书面澄清，但不得对投标文件做实质性修改，质询工作应当由全体评标委员会成员参加。对于实质性不符合招标文件的，评标委员会有权予以拒绝。质询工作应做书面记录，采购人代表、评标委员会及投标人应在记录上签字确认。

27. 评标过程的保密

27.1 开标后直至发布中标公告之前，评标委员会成员和与评标工作有关的工作人员不得透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

27.2 在投标文件的评审和比较、中标候选人推荐以及发布中标公告的过程中，投标人向采购人和评标委员会施加影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

27.3 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

28. 定标

28.1 采购代理机构在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送达采购人，采购人在收到评标报告后 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，同时书面复函采购代理机构；

28.2 采购代理机构收到采购人“中标人复函”后 2 个工作日内，在指定的政府

采购信息媒体上发布公告，公示期无异议后，向中标人发出“中标通知书”。

29. 质疑提出与答复

(1) 投标人认为采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出。

(2) 质疑投标人法定代表人提交质疑的，须出具法定代表人资格证明书；委托代理人提交质疑的，必须向其出具授权委托书，授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项，由法定代表人签字或者盖章，并加盖单位公章。

质疑函应当包括下列内容：

- 1、投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- 2、质疑项目的名称、编号；
- 3、具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- 4、事实依据；
- 5、必要的法律依据；
- 6、提出质疑的日期。

备注：投标人须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

(3) 质疑有以下情形之一的，采购代理机构不予受理：

- 1、未按规定程序和渠道提出质疑的；
- 2、超过法定质疑期限的；
- 3、书面质疑的形式和内容不符合上述要求的；
- 4、提出的质疑事项已经明确答复的；
- 5、法律法规规定的其他不予受理的条件。

(4) 采购代理机构应当在收到质疑函后七个工作日内做出书面答复。答复内容同时通知与处理结果有关的投标人，但答复内容不得涉及投标人的商业秘密。

F 签订合同

30. 合同

30.1 定标后，中标人在收到中标通知书后 10 日内，应按招标文件的要求与采购人洽谈合同条款，并签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标

人投标文件作实质性修改；

30.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

31. 监督管理

31.1 在合同履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购标准、采购内容进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

32. 招标代理服务费

32.1 招标代理服务费的收取参见国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和（发改办价格[2011]534号）中规定的差额定率累进法计算，在领取中标通知书时，中标单位须向采购代理机构一次性支付代理服务费。

33. 其他

33.1 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

33.2 根据《政府采购法》第三十六条规定，在招标采购中，出现下列情形之一的，本项目按废标处理：

- 1、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 2、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 3、因重大变故，采购任务取消的。

废标后，除采购任务取消外，本项目将重新组织招标。

33.3 投标截止时间结束后，参加投标的投标人不足3家，或在评标期间，出现符合条件的投标人或者对招标文件做出实质性响应的投标人不足3家的，按照中华人民共和国财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第四十一条、第四十三条、第四十四条等相关条款处理。

33.4 招标文件未明确的其他事项，按《政府采购法》及其相关法律法规执行。

第四部分 采购内容及要求

一、采购内容：

- 1、采购名称：府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码通智能定量装车系统项目
- 2、采购预算：4512100.00 元；
- 3、项目概况：府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码通智能定量装车系统项目，主要采购内容为：采购一码通智能定量装车系统等。本项目共设一个标包。
- 4、交货完工期：合同签订，建设单位通知后采购人下达生产任务 60 日历天内。
- 5、项目实施地点：府谷能源投资集团有限公司现场。
- 6、质保期：设备安装验收合格后正常使用 12 个月。

二、履约验收标准和方法

1、履约验收时间：设备在稳定运行一个月后双方进行验收。

2、履约验收主体及内容：货物设备是否完好，是否能满足采购需求、正常运行（设备清单详见附件）。

3、验收程序：1、履约验收时间：设备在稳定运行一个月后双方进行验收

2、履约验收主体及内容：主体为府谷县能源投资集团郭家湾矿业有限公司，货物设备是否完好，是否能满足采购需求、正常运行（设备清单详见附件）。

3、验收程序：乙方应当严格按合同约定的内容提供货物或服务。对供应商所提供的货物或服务相关资料进行认真整理，做好验收准备。验收开始之前，由成交供应商项目负责人介绍项目实施进度、工作重点、完成情况等。在供应商履约结束后，验收工作小组按照职责分工对照采购内容的有关事项和标准核对每项验收事项，并按照验收方案应及时组织验收。

4、履约验收标准：按货物相关的国家标准、质量标准，确保质量符合标准。货物验收标准：最新最高的中国国家标准、中国煤炭行业标准、国际标准，各标准之间存在差异时，按较高标准执行。

初验：货物到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物（设备）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。初验合格填写项目移交单，双方签字盖章。

终验：所有货物(设备)安装、调试完毕，由中标人向采购人提出终验书面申请，采购人确认后，组织中标人、有关专家及相关部门进行系统验收，并出具终验报告，验收及专家费用由中标人承担。

5、验收方式：由采购单位组织有关专业人员按相关的国家标准、质量标准和采购文件所列的各项要求进行验收。

6、付款方式：签订合同 30 日历日内付合同价款的 30%，货到验收合格后付合同价款的 30%，安装调试正常 1 个月后经采购人组织验收合格付合同价款 30%，验收合格 12 个月无遗留问题付剩余 10%。

三、采购清单

配置明细表

一、客商管理平台									
序号	设备名称	单位	数量	投标产品型号	厂家、品牌	单价(元)	总价(元)	参数要求	备注
1	云服务器	年	1					1.CPU≥8核 2.CPU主频≥3.6GHz 3.内存≥32G 4.存储空间≥500G 5.固定带宽≥10M	租用
2	本地服务器	台	1					1.CPU数量≥1 2.CPU型号：16核 32 线程 3.内存≥32G 4.硬盘数量≥2个 5.硬盘容量≥4TB 6.硬盘接口：SAS 7.RAID阵列卡≥H345	
3	显示器	台	1					1.尺寸≥27 寸 2.屏幕比例：16:9 3.HDR：HDR1000 4.面板：Mini-LED 5.对比度：1000:1 6.类型：直面屏 7.响应时间≤1ms 8.屏幕刷新率≥165Hz 9.接口：DP，HDMI 10.分辨率≥3840*2160	
4	服务器机柜	台	1					1.容量≥42U 2.规格(宽“深“高)≥600*800*2000mm 3.材质:SPCC加厚冷轧钢板 4.承重≥800kg	

5	工业交换机	台	1				1.固定端口 ≥ 24 个 10/100/1000Base-T电口 2个10G Base-X SFP+光口 2.MAC地址表 $\geq 16K$ 3.端口交换容量 $\geq 88Gbps$ 4.转发能力 $\geq 65.7Mpps$ 5.工作温度: $-40^{\circ}C \sim 70^{\circ}C$ 6.MTBF $\geq 50000H$	
6	硬盘录像机	台	1				1.存储接口 ≥ 8 个SATA接口 2.总容量 $\geq 64TB$ 3.视频HDMI接口数量 ≥ 1 4.视频VGA接口数量 ≥ 1 5.网络RJ45 接口数量 ≥ 2 6.报警接口数量 ≥ 32 路 7.接入能力数量 ≥ 32 路 H.264、H.265格式码流 8.输入带宽 $\geq 160Mbps$ 9.输出带宽 $\geq 80Mbps$ 10.1080P解码能力数量 ≥ 8	
7	硬盘	块	4				1.硬盘类型:企业存储 2.型号: 4TB 128M SATA 3.容量 ≥ 4000 4.转速 $\geq 7200rpm$ 5.缓存容量 $\geq 128M$ 6.接口标准: S-ATA III	
8	客商管理平台	套	1				可根据需求进行定制开发, 不限于以下功能: 1、客商平台支持手机APP/公众号操作 2、销售流程 3、发运流程 4、价格策略 5、软件权限 6、管理功能 7、支持电脑PC查询端、WEB网页端查询数据。 8、满足整个智慧发运系统的基础业务平台、所有车辆远程扫码报备车辆信息、含车牌、客户名称、物料名称等信息, 含充值及扣费功能。具体详见参数要求	
9	WEB管理软件	套	1				可根据需求进行定制开发, 不限于以下功能: 客户、发货单位、货名、规格等信息进行登记管理 2、对财务收到的充值款项, 进行充值管理 3、管理合同和订单计划 4、车辆管理 5、车辆行报备预约	

							<p>6、在途车辆导航实时位置跟踪定位</p> <p>7、门禁出入口自动签到</p> <p>8、过磅数据的查询和统计</p> <p>9、料仓定量装车记录查询</p>	
10	移动端管理软件	套	1				<p>可根据需求进行定制开发，不限于以下功能：</p> <p>1.客户、发货单位、货名、规格等信息进行登记管理</p> <p>2、对财务收到的充值款项，进行充值管理</p> <p>3、管理合同和订单计划</p> <p>4、车辆管理</p> <p>5、车辆行报备预约</p> <p>6、在途车辆导航实时位置跟踪定位</p> <p>7、门禁出入口自动签到</p> <p>8、过磅数据的查询和统计</p> <p>9、料仓定量装车记录查询</p> <p>10、对电子过磅单、客户欠款催款通知等</p>	
小计								

二、排队调度管理系统									
序号	设备名称	单位	数量	投标产品型号	厂家、品牌	单价(元)	总价(元)	规格型号	备注
1	移动端排队管理软件	套	1					可根据需求进行功能定制开发，不限于以下功能需求： 1) 移动端显示排队信息，自动排号、智能分配装车仓、智能排队。 2) 可根据不同物料规格设置最大允许进厂车数量。 3) 支持管理人员手动对某些车辆进行排队置顶操作。 4) 支持已呼叫超时未进厂车辆多次提示，及自动取消或调整排队位置的功能。 5) 支持车辆对不同客户的车辆出厂时二次排队的时间限制功能。 6) 支持现场大屏排队显示	
小计									
三、门禁管理系统（一进一出）									
序号	设备名称	单位	数量	投标产品型号	厂家、品牌	单价(元)	总价(元)	规格型号	生产商
(一)	车牌识别系统								
1	车牌识别摄像机	台	2					1、摄像机像素 ≥ 400 万像素 2、分辨率 $\geq 1600*2500$ 3、集成度高：集摄像机、高清镜头、室外防护罩、外挂补光灯、万向节、红绿灯，LED屏幕（4行4列），语音，控制板电源适配器等于一体； 4、接口丰富：可直接	

							<p>控制道闸开/关，支持外接报警、红外光栅、地感车检器、LED显示屏、音频等输入输出设备等；</p> <p>5、智能识别算法：丰富的智能识别算法，支持车牌、车牌颜色、行车方向识别，具备车辆低速进行车牌识别功能；</p> <p>6、黑白名单控制：支持黑、白名单的导入及对比，可直接联动道闸开闸；</p> <p>7、多种触发模式：支持线圈触发、视频触发、雷达触发、线圈结合视频触发等多种触发模式；环境适应性更强</p> <p>8、识别率$\geq 99\%$；</p> <p>9、功耗：$<15W$；</p> <p>10、防水等级$\geq IP65$。</p>	
2	光敏补光灯	台	2				<p>1.频率：50/60HZ</p> <p>2.LED输入电流：1500mA</p> <p>3.色温：2700-7000K</p> <p>4.LED颗数$\geq 1PCS$</p> <p>5.功率$\geq 50W$</p> <p>6.寿命≥ 30000小时</p> <p>7.外壳材质：铝</p> <p>8.显色指数：65%-82%</p> <p>9.光通量：4000-5000LM</p> <p>10.光感启动标准$\leq 50LUX$</p> <p>11.角度：120-140°</p> <p>12.防水等级$\geq IP65$</p>	
3	安装附件	套	2				/	
4	立杆	根	2				<p>1.高度$\geq 1500mm$</p> <p>2.直径$\geq 76mm$</p> <p>3.管厚$\geq 1.5mm$</p> <p>4.材质：铁管</p>	
5	综合五类线	米	100				<p>1.传输带宽$\geq 100MHz$</p> <p>2.线芯材质：无氧铜</p> <p>3.芯数≥ 8芯</p> <p>4.双屏蔽</p> <p>5.绝缘材质：HDPE/FPE</p> <p>6.线芯截面积$\geq 0.51mm$</p>	

小计										
(二)	二维码扫描系统									
1	嵌入式 二维码 识别仪	套	2							1.支持接口：RS485、RS232、TTL、韦根、以太网， 2.CMOS 传感片像素 \geq 30 万分辨率 \geq 640*480 3.识别码制:QR、PDF417、CODE39、CODE93、CODE128、ISBN10、ITF、EAN13、DATABAR、aztec 4.识别卡类型，ISO 14443A 协议卡、ISO 14443B 协议卡、身份证
2	防雨票箱	台	2							1.材质：不锈钢 2.厚度 \geq 1.0mm 3.规格 \geq 400*500*180mm
3	安装附件	套	2							/
4	立杆	根	2							1.高度 \geq 3000mm 2.直径 \geq 114mm转76mm 3.壁厚 \geq 1.5mm 4.材质：铁管
5	信号线	米	100							1.传输带宽 \geq 100MHz 2.线芯材质：无氧铜 3.芯数 \geq 8芯 4.双屏蔽 5.绝缘材质：HDPE/FPE 6.线芯截面积 \geq 0.51mm
6	电源线	米	100							1.导体材质：铜 2.绝缘材质：聚氯乙烯 3.绝缘厚度 \geq 0.7mm 4.导体数量 \geq 2芯 5.导体截面积 \geq 1.5平方毫米 6.特性：具有屏蔽层，能有效防止电磁干扰
小计										
(三)	道闸控制子系统									
1	道闸	套	2							1.道闸类型：直杆； 2.起落速度 \leq 2秒； 3.道闸杆长 \geq 3米； 4.闸机朝向：左/右向；

								5.功率：50Hz； 6.工作电压：220V； 7.工作温度：-25℃至+75℃	
2	防砸雷达	套	2					1.功耗≤2.2W 2.工作温度:-40℃～+85℃ 3.频率范围≥79GHZ 4.波束宽度:横向±45°纵向±7° 5.检测区域:0.7-1.5M 6.检测距离范围:0.5-6M 7.响应时间≤50ms 8.信号输出：开关量 9.检测目标：人、车辆 10.调试模式：蓝牙APP 直观调试、按键调试、串口在线 11.调试防护等级： IP66	
3	控制线缆	米	100					1.导体材质：铜 2.绝缘材质：聚氯乙烯 3.绝缘厚度≥0.7mm 4.导体数量≥3芯 5.导体截面积≥1.0平方毫米 6.特性：具有屏蔽层，能有效防止电磁干扰	
4	电源线	米	100					1.导体材质：铜 2.绝缘材质：聚氯乙烯 3.绝缘厚度≥0.7mm 4.导体数量≥2芯 5.导体截面积≥1.5平方毫米 6.特性：具有屏蔽层，能有效防止电磁干扰	
小计									
(四)	门禁管理子系统								
1	电气柜	套	1					1.材质：不锈钢 2.厚度≥1.0mm 3.规格≥ 400*500*180mm 4.工业级控制模块或PLC	
2	工业控制计算机	台	1					1.CPU数量≥1 2.CPU型号≥i7-14700 3.内存≥32G 4.固态硬盘数量≥1个 5.固态硬盘容量≥1TB 6.主板型号≥AIMB-508	

3	工业交换机	台	1				1.固定端口 \geq 24个 10/100/1000Base-T电口 2个10G Base-X SFP+光口 2.MAC地址表 \geq 16K 3.端口交换容量 \geq 88Gbps 4.转发能力 \geq 65.7Mpps 5.工作温度:-40°C~70°C 6.MTBF \geq 50000H	
4	显示器	台	1				1.尺寸 \geq 27寸 2.屏幕比例: 16:9 3.HDR: HDR1000 4.面板: Mini-LED 5.对比度: 1000:1 6.类型: 直面屏 7.响应时间 \leq 1ms 8.屏幕刷新率 \geq 165Hz 9.接口: DP, HDMI 10.分辨率 \geq 3840*2160	
5	门禁管理软件	套	1				系统需满足以下功能: 1.支持司机自助扫二维码验证入厂, 自动判断车辆信息是否完整、是否处于排队序列中。 2.支持司机自助扫二维码验证出厂, 自动判断厂内业务流程是否完成。 3.支持车牌号自动识别, 并与订单车牌信息比对, 智能放行。 4.支持自动记录车辆入厂、车辆出厂的时间。 5.支持车牌识别或二维码识别验证。 6.自动识别车辆车型, 能识别是否为物料销售车辆功能, 非物料销售相关车辆可经系统录入识别开启门禁, 但不进入排队系统	
小计								
四、车厢扫描管理系统（安装于门禁进厂通道）								
1	安装支架	套	1				1.主杆高度 \geq 6000mm 2.主杆直径 \geq 165mm 3.主杆壁厚 \geq 3mm 4.主杆材质:热镀锌防腐	

							钢管 5.横杆长度 $\geq 3000\text{mm}$ 6.横杆直径 $\geq 89\text{mm}$ 7.横杆壁厚 $\geq 2.5\text{mm}$ 8.横杆材质:热镀锌防腐钢管	
2	雷达应用单元	套	2				1.测量距离范围 $\geq 65\text{m}$ 2.扫描频率 $\geq 100\text{Hz}$ 3.角分辨率 $\geq 0.125^\circ$ 4.距离测量分度值 $\leq 1\text{mm}$ 5.抗环境光 $\geq 100000\text{lx}$; 6.接口: 以太网接口; 7.IP等级 $\geq \text{IP67}$; 8.振动 $\leq 2\text{G}$; 9.镜头抗污染 $\geq 30\%$ 10.温度范围: -30°C $\sim +60^\circ\text{C}$	
3	车辆检测分析主机	套	1				满足但不限于以下功能: 1.识别车辆外廓信息,包括长度、宽度、高度、车箱长度、宽度、深度等装车系统所需要的相关信息,并记录车辆通过时间。 2.完成单次检测 $\leq 200\text{ms}$ 。 3.含分析主机、内置AI算法软件集成系统 4.需输出点云图效果 5.检测精度 $\leq \pm 1\%$ 。 6.测量方式: 不停车测量; 7.测量速度 $\leq 30\text{KM/h}$; 8.测量时间 $\leq 200\text{ms}$; 9.测量长度范围: 1m-30m; 10.测量宽度范围: 1m-6m; 11.测量高度范围: 1m-6m; 12.长度误差: $\pm 1\%$ 或 $\pm 50\text{mm}$ 13.宽度误差: $\pm 1\%$ 或 $\pm 20\text{mm}$ 14.高度误差: $\pm 1\%$ 或 $\pm 20\text{mm}$ 15.数据处理: 车辆长、宽、高、栏板高、以及车辆三维图像的实时显示、接收、整合及数据	

								的回传； 16.实时显示过车监控云点图，便于观察过车情况； 17.可根据车型进行选择，并剔除检测车辆周围的干扰物，数据更真实； 18.历史数据查询:可根据日期和车牌号查询所有检测车辆信息，车辆外廓尺寸等； 19.根据客户编码的不同，进行数据实时上传并保存； 20.打印车辆外廓尺寸检测报告单，可先打印预览，根据需求调整打印格式，进行打印；	
小计									
五、移动式自动装车系统（7 台套）									
序号	设备名称	单位	数量	投标产品型号	厂家、品牌	单价（元）	总价（元）	规格型号	备注
(一)	移动式装车台								
1	移动式装车台	台	7					1.台面尺寸 $\geq 3.2m \times 17m$ 2.最大称重量 ≥ 100 吨 3.钢材材质：全钢 Q235B 4.秤台焊接采用自动焊 5.面板厚度 $\geq 14mm$ ， 6.需符合国家检定要求。 7.秤体焊接等级：国际焊接标准 ISO3834 认证 8.不含基础及轨道	
2	轮浮式传感器	只	42					1.量程 $\geq 30t$ 2.综合精度 $\geq OIMLC3$ 3.温度范围：-30-+70℃ 4.蠕变 $\leq 127ppm F.S/^\circ C$ 5.重复性 $\leq +55ppm F.S$ 6.通信方式：RS485 7.材料：合金钢 8.防护等级 $\geq IP68$	

3	称重仪表	台	7					1.数字传感器接口： RS485 2.显示：7位白光LED数码管 3.键盘：数字键 0 - 9 4.串行通讯： RS232/RS485 5、电源输入：220V 7.自动/手动角差修正 8.调用内码显示方便，替代感量砝码观察及分析允差 9.零位跟踪范围、置零（开机/手动）范围可分别设置 10.非线性修正功能和标定误差修正功能 11.密码管理和定时关机功能 12.称重记录贮存/检查/删除/断电保护 13.提供区位码输入及上位机汉字下载两种汉字输入方式 14.数字传感器通讯地址修改功能 15.单个传感器和单个角位数据查看功能
4	不锈钢接线盒	个	7					1.接线盒规格 \geq 六线 2.材质：不锈钢材质 3.需满足防潮防腐的功能
5	行程限位开关	套	7					1.保护等级 \geq IP65 2.速度调整：5mm~0.5m/s 3.额定频率50/60Hz 4.频度电气：30次/min 5.触电保护等级：Class I
6	锚定装置	套	7					1.驱动类型：采用电动推杆驱动 2.24V电压
小计								
(二)	车牌识别系统							
1	车牌识别摄像机	台	7					1、摄像机像素 \geq 400万像素 2、分辨率 \geq 1600*2500 3、集成度高：集摄像机、高清镜头、室外防护罩、外挂补光灯、万向节、红绿灯，LED屏

							幕（4行4列），语音，控制板电源适配器等于一体； 4、接口丰富：可直接控制道闸开/关，支持外接报警、红外光栅、地感车检器、LED显示屏、音频等输入输出设备等； 5、智能识别算法：丰富的智能识别算法，支持车牌、车牌颜色、行车方向识别，具备车辆低速进行车牌识别功能； 6、黑白名单控制：支持黑、白名单的导入及对比，可直接联动道闸开闸； 7、多种触发模式：支持线圈触发、视频触发、雷达触发、线圈结合视频触发等多种触发模式；环境适应性更强 8、识别率 $\geq 99\%$ ； 9、功耗 $\leq 15W$ ； 10、防水等级 $\geq IP65$	
2	光敏补光灯	台	7				1.频率：50/60HZ 2.LED输入电流：1500mA 3.色温：2700-7000K 4.LED颗数 $\geq 1PCS$ 5.功率 $\geq 50W$ 6.寿命 ≥ 30000 小时 7.外壳材质：铝 8.显色指数：65%-82% 9.光通量：4000-5000LM 10.光感启动标准 $\leq 50LUX$ 11.角度：120-140° 12.防水等级 $\geq IP65$	
3	安装附件	套	7				/	
4	立杆	根	7				1.高度 $\geq 1500mm$ 2.直径 $\geq 76mm$ 3.管厚 $\geq 1.5mm$ 4.材质：铁管	
5	综合五类线	米	350				1.传输带宽 $\geq 100MHz$ 2.线芯材质：无氧铜 3.芯数 ≥ 8 芯 4.双屏蔽	

								5.绝缘材质： HDPE/FPE 6.线芯截面积≥ 0.51mm	
小计									
(三)	图像抓拍与视频监控子系统								
1	网络摄像头	台	21					1.彩色摄像机像素≥ 400万 2.补光距离≥50米 3.图像尺寸≥ 2560X1440 4.视频压缩标准 :H.265/H.264 5.音频≥1个内置麦克风 6.网络≥1个以太网口 7.防护等级≥IP66	
2	监控附件	套	21					/	
3	摄像头立杆	根	14					1.高度≥3000mm 2.直径≥114mm转 76mm 3.壁厚≥1.5mm 4.材质：铁管	
4	综合五类线	米	1050					1.传输带宽≥100MHz 2.线芯材质：无氧铜 3.芯数≥8芯 4.双屏蔽 5.绝缘材质： HDPE/FPE 6.线芯截面积≥ 0.51mm	
小计									
(四)	红外定位防作弊系统								
1	红外光栅尺	对	7					1.检测区域：无盲区 2.检测距离≥10米 3.抗环境光干扰 4.检测长度≥2500mm 5.光束个数≥62 6.防水等级≥IP65 7.工作温度：-40°至+80°	
2	光栅护罩	对	7					1.材质：不锈钢 2.厚度≥1.0mm 3.规格≥ 2500*120*100mm	
3	光栅安装立杆	根	28					1.高度≥1700mm 2.直径≥76mm 3.管厚≥1.5mm 4.材质：铁管	

4	信号 线 缆	米	350					1.导体材质：铜 2.绝缘材质：聚氯乙烯 3.绝缘厚度 $\geq 0.7\text{mm}$ 4.导体数量 ≥ 4 芯 5.导体截面积 ≥ 0.5 平方毫米 6.特性：具有屏蔽层，能有效防止电磁干扰	
小计									
(五)	二维码扫描系统								
1	嵌入式 二维码 识别仪	套	7					1.支持接口：RS485、RS232、TTL、韦根、以太网， 2.CMOS 传感片像素 ≥ 30 万分辨率 $\geq 640*480$ 3.识别码制:QR、PDF417、CODE39、CODE93、CODE128、ISBN10、ITF、EAN13、DATABAR、aztec 4.识别卡类型，ISO 14443A 协议卡、ISO 14443B 协议卡、身份证	
2	防雨票箱	台	7					1.材质：不锈钢 2.厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 3.规格 $\geq 400*500*180\text{mm}$	
3	安装附件	套	7					/	
4	立杆	根	7					1.高度 $\geq 3000\text{mm}$ 2.直径 $\geq 114\text{mm}$ 转76mm 3.壁厚 $\geq 1.5\text{mm}$ 4.材质：铁管	
5	信号线	米	350					1.导体材质：铜 2.绝缘材质：聚氯乙烯 3.绝缘厚度 $\geq 0.7\text{mm}$ 4.导体数量 ≥ 4 芯 5.导体截面积 ≥ 0.5 平方毫米 6.特性：具有屏蔽层，能有效防止电磁干扰	
6	电源线	米	350					1.导体材质：铜 2.绝缘材质：聚氯乙烯 3.绝缘厚度 $\geq 0.7\text{mm}$ 4.导体数量 ≥ 2 芯 5.导体截面积 ≥ 1.5 平方毫米 6.特性：具有屏蔽层，	

								能有效防止电磁干扰
小计								
(六)	道闸控制子系统							
1	道闸	套	14					1.道闸类型：直杆； 2.起落速度≤2秒； 3.道闸杆长≥3米； 4.闸机朝向：左/右向； 5.功率：50Hz； 6.工作电压：220V； 7.工作温度：-25℃至+75℃
2	防砸雷达	套	14					1.功耗≤2.2W 2.工作温度：-40℃～+85℃ 3.频率范围≥79GHZ 4.波束宽度：横向±45°纵向±7° 5.检测区域：0.7-1.5M 6.检测距离范围：0.5-6M 7.响应时间≤50ms 8.信号输出：开关量 9.检测目标：人、车辆 10.调试模式：蓝牙APP 直观调试、按键调试、串口在线 11.调试防护等级：IP66
3	控制线缆	米	700					1.导体材质：铜 2.绝缘材质：聚氯乙烯 3.绝缘厚度≥0.7mm 4.导体数量≥3芯 5.导体截面积≥1.0平方毫米 6.特性：具有屏蔽层，能有效防止电磁干扰
4	电源线	米	700					1.导体材质：铜 2.绝缘材质：聚氯乙烯 3.绝缘厚度≥0.7mm 4.导体数量≥2芯 5.导体截面积≥1.5平方毫米 6.特性：具有屏蔽层，能有效防止电磁干扰
小计								
(七)	LED 屏子系统							
1	LED 屏	台	7					1.模组规格≥P4.75 2.尺寸≥608×760mm 3.显示基色：红/黄/绿 4.亮度≥1600cd/m2 5.传输方式：网线 6.工作环境：户外

								7.含通讯卡	
2	LED屏立杆	根	7					1.高度 $\geq 1500\text{mm}$ 2.直径 $\geq 76\text{mm}$ 3.壁厚 $\geq 1.5\text{mm}$ 4.材质:铁管	
3	综合五类线	米	350					1.传输带宽 $\geq 100\text{MHz}$ 2.线芯材质:无氧铜 3.芯数 ≥ 8 芯 4.双屏蔽 5.绝缘材质: HDPE/FPE 6.线芯截面积 $\geq 0.51\text{mm}^2$	
小计									
(八)	语音子系统								
1	功放	台	7					IP网络功放、话筒,支持对任意车道进行喊话 1.电容触屏大小 ≥ 7 寸 2.网络接口数量 ≥ 1 路 3.音频输入接口数量 ≥ 1 路 4.音频输出接口数量 ≥ 1 路 5.自带本地麦克风 6.快捷呼叫的快捷键数量 ≥ 9 7.MIC信号有效灵敏度: 5~15mv; 8.线路输入信号有效灵敏度: 50~350mv;	
2	室外防雨音柱	台	7					1.网络接口数量 ≥ 1 路 2.传输速率 $\geq 100\text{Mbps}$ 3.功率 $\geq 90\text{W}$ 4.总谐波失真 $\leq 1\%$ 5.信噪比 $\geq 65\text{dB}$ 6.防护等级 $\geq \text{IP54}$ 7.工作温度: -20 $^{\circ}\text{C}$ ~60 $^{\circ}\text{C}$ 8.工作电压: ~220V 50Hz 9.整机功耗 $\leq 60\text{W}$ 10.材质:铝合金	
3	鹅颈式话筒	台	7					频带宽度 $\geq 50\text{MHz}$ 最大偏频 $\leq \pm 48\text{KHz}$ 调制方式:数字调制 频率响应范围:50Hz-15KHz 信噪比(S/N) $\geq 95\text{dB}$ 工作温度 -10 $^{\circ}\text{C}$ ~50 $^{\circ}\text{C}$	

								工作距离 $\geq 30m$	
--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--

4	语音安装附件	套	7					/	
5	音频线缆	米	350					1.导体材质：铜 2.绝缘材质：聚氯乙烯 3.绝缘厚度 $\geq 0.7mm$ 4.导体数量 ≥ 2 芯 5.导体截面积 ≥ 2.5 平方毫米 6.特性：具有屏蔽层，能有效防止电磁干扰	

小计

(九)

车辆指示子系统

1	红绿信号灯	台	7					1.红色灯珠数量 ≥ 90 颗 2.绿色灯珠数量 ≥ 90 颗 3.发光直径 $\geq 200MM$ 4.使用寿命 $\geq 100000H$ 5.外壳材质:PC 6.工作温度:-40°C-80°C 7.发光角度:30° 8.防护等级 $\geq 1P53$ 9.工作电压:AC85V-265V 10.额定功率<5W 11.可视距离 $\geq 500M$	
2	电源线	米	350					1.导体材质：铜 2.绝缘材质：聚氯乙烯 3.绝缘厚度 $\geq 0.7mm$ 4.导体数量 ≥ 2 芯 5.导体截面积 ≥ 1.5 平方毫米 6.特性：具有屏蔽层，能有效防止电磁干扰	

小计

(十)

自动装车子系统

1	PLC 就地控制柜	台	7					1.含微型断路器、点击保护器、空气开关、旋钮、按钮、交流接触器、隔离控制变压器、指示灯、放大版、光电开关、开关电源、信号板、模拟输入输出、电磁阀、流体控制阀、编码器、接近开关、冷压端子。	
2	变频柜	台	7					1.功率 $\geq 11KW$ 2.电源：380V重载 3.通讯接口：485通信 4.通讯协议：modbus协	

								议
3	嵌入式触摸屏	台	7					<ul style="list-style-type: none"> 1.金属按钮控制 2.应急操作 3.尺寸$\geq 500*800*280\text{mm}$ 4.材质：不锈钢
4	嵌入式主机	台	7					<ul style="list-style-type: none"> 1.CPU数量≥ 1 2.CPU型号$\geq \text{i7-14700}$ 3.内存$\geq 32\text{G}$ 4.固态硬盘数量≥ 1个 5.固态硬盘容量$\geq 1\text{TB}$ 6.主板型号$\geq \text{AIMB-508}$
5	工业交换机	台	7					<ul style="list-style-type: none"> 1.固定端口≥ 24个 10/100/1000Base-T电口 2个10G Base-X SFP+光口 2.MAC地址表$\geq 16\text{K}$ 3.端口交换容量$\geq 88\text{Gbps}$ 4.转发能力$\geq 65.7\text{Mpps}$ 5.工作温度：$-40^{\circ}\text{C}\sim 70^{\circ}\text{C}$ 6.MTBF$\geq 50000\text{H}$
6	工业交换机	台	7					<ul style="list-style-type: none"> 1.千兆以太网交换机 2.传输速率$\geq 1000\text{Mbps}$ 3.背板带宽$\geq 32\text{Gbps}$ 4.包转发率$\geq 24\text{Mpps}$ 5.MAC地址表$\geq 8\text{K}$ 6.端口数量≥ 16个
7	移动装车控制系统	套	7					<p>满足但不限于以下功能：</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.用户注册/权限/角色管理 2.外设参数设置管理 3.测量车型外廓 4.检测车辆车厢实时位置 5.检测车辆停车位置 6.实时检测车厢料位位置 7.检测车辆车厢尾栏板 8.检测车辆车厢侧栏板 9.检测车辆车厢移动位置 10.显示云点图 11.对阀门、散装机控制 12.料仓料位检测 13.自动装车控制 14.自动防止溢料 15.就地/远程/自动控制切换 16.装车数据记录及存储 17.系统动作日志 18.报警信息查询统计 19.过磅单数据对接 20.设备故障报警 21.料仓库容量实时显示

8	信号隔离器套件	套	7					1.输出阻抗范围为0-500Ω 2.响应时间≤0.05s 3.工作温度：-20℃~60℃	
9	电铃	台	7					1.开关容量≥阻性10A 2.尺寸≥10寸 3.外形内经≥220mm 4.额定电压：220V/50HZ 5.工作温度:-20℃~60℃	
10	检测雷达模组	套	7					1.量程≥8米 2.盲区距天线发射面≤20cm 3.雷达频率≥120GHz 4.信号输出 4~20mA/RS485 5.波束角≤3° 6.工作温度:-20℃~60℃ 7.防护等级 IP68 8.测量精度≤±0.1%	

小计

六、其它

序号	设备名称	单位	数量	投标产品型号	厂家、品牌	单价(元)	总价(元)	规格型号	备注
1	运输费	套	8					门禁系统*1+装车系统*7	
2	安装辅材	套	8					门禁系统*1+装车系统*7	
3	安装调试费	套	8					门禁系统*1+装车系统*7	
4	吊车费	套	7					装车系统*7	
5	检定费	套	7					装车系统*7	

小计

总计

说明：

- 1、费用包含 13%专用增值税发票，运杂费、装卸费、安装调试费及质检部门检定取证费；
- 2、各子系统配置各厂家可能有所差异，以技术上安全可靠程度、智能化程度不低于本配置表为准。

四、技术要求

一)、总则

1. 本技术要求适用于一码通智能定量装车系统，提出了对该产品的功能设计、结构、性能和试验等方面的技术要求。

2. 采购人在本技术要求中提出了最低限度的技术要求，并未规定所有的技术要求和适用的标准，且未对一切技术细则做出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文，供应商应提供一套满足本规范书和现行有关标准要求的高质量产品及其相应服务。

3. 如果供应商没有以书面形式对本规范书的条款提出异议，则意味着供应商提供的设备（或系统）完全满足本规范书的要求。如有异议，应在投标书中以“对规范书的意见和与规范书的差异”为标题的专门章节加以详细描述。

4. 供应商须执行现行国家标准和行业标准。应遵循的现行标准如下，本技术规范出版时，所示版本均为有效。所有标准都会被修订，供需双方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。有矛盾时，按现行的技术要求较高的标准执行。

二)、标准与规范

数字式电子汽车衡的设计、制造、包装、运输、存储及验收以中国国家标准为基础并符合下列有关标准、规范和规定的要求：

- | | |
|------------------------|-------------------|
| ● 国际电工委员会电磁兼容系列标准 | IEC61000-4-5:1995 |
| ● 信息技术设备的无线电干扰极限值和测量方法 | GB 9254-1988 |
| ● 通信管道与通道工程设计规范 | GB50373-2006 |
| ● 工业电视系统工程技术规范 | GB50115-2009 |

- 微型计算机通用规范 GB/T 9813-2000
- 低压配电设计规范 GB50054-2011
- 电子称重仪表 GB/T 7724-2008
- 称重传感器检定规程 JJG669-2003
- 电子衡器安全要求 GB 14249.1-1993
- 数字指示秤检定规程 JJG539-2016
- 钢制件熔化焊工艺评定 JB/T6963-1993
- 涂装前钢材表面锈蚀等级和除锈等级 GB8923.1-2011
- 包装储运图示标志 GB191-2008
- 工业企业厂界噪声标准 II 类混合区评价标准 GB12348
- 钢结构设计规范 GB50017-2016
- 产品标牌 JB8
- 电气装置安装工程施工及验收规范 GB50254-259-1996
- 外壳防护等级(IP 代码) GB 4208-2008

三)、技术要求

此技术要求，系统性的将防作弊技术、互联网技术、物联网技术和现代物流管理核心技术相结合，把装车管理中所涉及的物料、车辆、设备、人、管理细节等分散的、零碎的信息串联成一个可靠的系统，实现对运输车辆下单、排队、进厂、定量装车、打票、出厂等环节有效管理。为了避免装车管理过程中的人为干扰，减小失误，本公司在系统中应用了车牌识别技术、二维码识别技术、红外定位技术、视频监控技术等，实现装车管理标准规范、运作高效可靠、数据自动传输、过程实时监控的工作目标。

1、系统要求功能表

序号	系统名称（设备）	类别	类别
1	客商订单管理平台	客户管理	客户基础信息管理
			物流运单管理
			派车管理
		财务管理	单价管理
			结算管理
			充值管理
		服务器	本地服务器
			云服务器
		权限管理	权限管理
			角色管理
			登录管理
小程序	客户端		
	司机端		
运输管理	运费核算、定制		
2	门禁出入系统及排队系统	车辆管理	交易车辆管理
			临时车辆入场管理
			白名单管理
			车型识别管理
		排队管理、入场车辆自动排队	
票据管理	票据打印管理		
3	车牌识别智能称重系统	自动称重	地磅仪表数据管理
			自动称重软件
			车牌识别管理
			称重监控抓拍
		称重引导系统	车位检测
			称重情报板
			语音提示
道闸信号灯			
4	定量装车系统	DCS控制	编程控制
			组态软件
		安全防护控制	紧急急停控制
			停电紧急备案
			运行警示灯
		低压电控柜	输送带电机控制
			料门电机控制
			PLC 及电气元件
			自动补料控制
			散装头控制
		料位检测	料仓料位传感器
			装车料位传感器
货箱位置检测传感器			

	停车定位	倒车雷达提示
	雷达扫描	系统自动扫描车辆长度、宽度、高度
	防溢料控制系统	系统自动检测物料高度，到达预装高度时候系统自动提示司机向前开、如不向前开则关闭阀门停止下料，防止物料溢出。

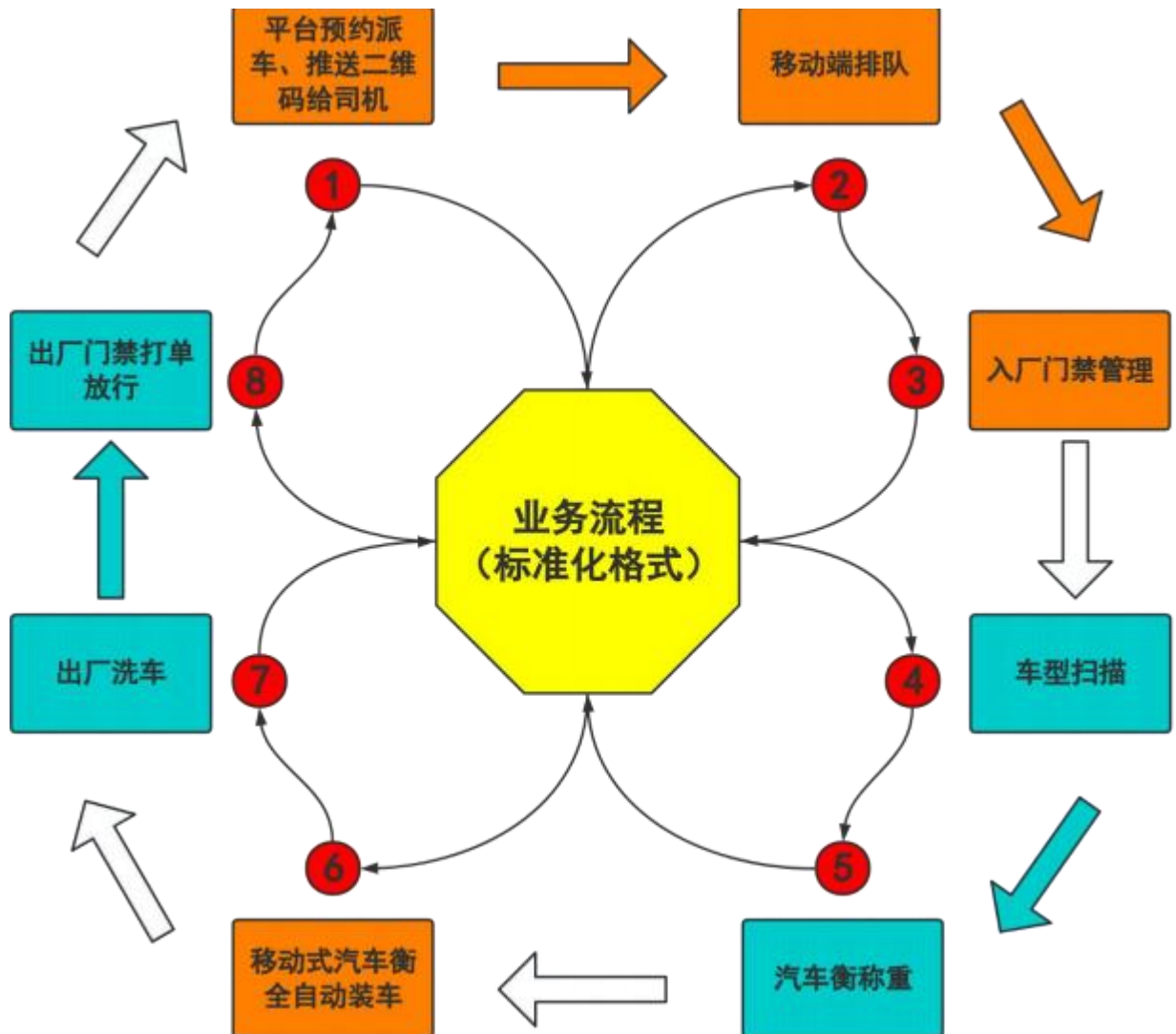
2、主要设备技术参数

移动式电轨汽车衡：

设备名称	电轨汽车衡
秤台尺寸：	$\cong 3.2*17m$
面板厚度：	$\cong 14mm$
端板厚度：	$\cong 20mm$
箱型梁钢板厚度：	$\cong 8mm$
箱型最小截面高度：	$\cong 360mm$
箱型最大截面高度：	$\cong 850mm$
装载时间：	$\cong 4$ 分钟
驱动总功率：	$\cong 10KW$
装车系统静态准确度等级：	中准确度III级
装车系统分度值：	$\cong 50$ 公斤
装车系统分度数：	$\cong 2000$
额定称量：	$\cong 100T$
最小称量：	$\cong 1000Kg$
允许车辆轴载：	$\cong 60t$
称重精度：	$\cong 3\%$
额定最大误差值：	毛重为 50t 时，偏差 $\pm 150kg$
最大弯曲应力：	150Mpa
最大安全过载：	150%F. S
工作环境：	室内工作温度：-15℃—+40℃ 室外工作温度：-34℃—+70℃ 相对湿度：0~90%RH(无结露)

3、系统工作流程要求

自动装车系统的设计需满足但不限于以下业务流程进行设计，可根据实际情况进行设计调整：



业务流程说明：系统功能需满足但不限于以下业务流程说明。

详细流程说明：（具体可根据实际情况设计调整）			
序号	流程节点	流程描述	备注
	预约派车	<p>1) 企业与客户签订合同后，销售部将合同编号、客户名称、物料名称、销售量等信息录入系统中，平台生成客户订单信息，然后管理员给客户分配平台账户。</p> <p>2) 签完合同后客户可使用自己的账户登录管理系统，可查看到自己对应的订单，</p>	

		<p>然后可根据该订单录入所派车辆的车牌 号、司机名称、身份证号、预拉吨位等信 息然后提交审核。管理员在系统后台进行 审核，审核通过后，系统自动生成并推送 二维码给所派车车辆的司机（司机需预先 关注系统公众号），司 机后续可凭借该二 维码进厂完成称重流程。</p>	
2	车辆排队	<p>1) 车辆到达厂区附近后，司机在公众号 上进行排队申请，在界面上输入车牌号、 物料名称、物料规格、司机身份证号等信 息，司机确认无误后，提交信息，系统自 动将车辆列入排队等候的车辆队列中。司 机通过公众号进行查询排队信息，成功排 到号后，系统推送排队成功 的消息至司机 手机，司机行驶车辆准备进厂。</p>	
3	进厂门禁	<p>1) 司机行驶车辆到达厂区的进厂门禁处， 车牌识别仪识别进厂车辆的车牌号信息 （若车牌识别仪未识别出进厂车辆的车 牌号信息，司机 可将系统推送的二维码放 置在二维码识别仪的 识别区域进行识别），系统判断进厂车辆的车辆 信息是否有效， 若有效，则系统控制入口道闸 道杆抬起， 司机允许进厂完成工作流程。若系统 判断 进厂车辆的车辆信息无效或车牌识别仪 （二维码识别仪）未识别出车辆信息，则 入口道 闸不动作，车辆不允许进厂。</p> <p>2) 进厂门禁处的车型检测雷达检测进厂 车辆的 车型信息并上传至系统中保存。</p>	
4	移动装车	<p>1) 司机行驶车辆到达指定的装车地点，</p>	

		<p>车牌识别仪识别装车车辆的车牌号信息（若车牌识别仪未识别出装车车辆的车牌号信息，司机可将系统推送的二维码放置在二维码识别仪的识别区域进行识别），系统判断该装车车辆信息是否有效，若有效，则现场LED屏显示允许装车，系统控制入口道闸道杆自动抬起。</p> <p>2) 司机行驶车辆进入装车平台，装车平台语音提示“车辆到达位置”后司机将车停稳，移动装车平台牵引车辆开始移动到合适的装车位置。</p> <p>3) 系统称量皮重后开始装车，装车系统根据车辆的预装量信息进行装车操作，装车平台和车辆随着装车重量移动，移动到前端定位，装车完成平台系统自动算出净重，车辆开出装车平台。摄像机实时监控车辆装车情况并存储视频图像，如有异常情况，今后可以对该视频片段进行回放。</p>	
5	出厂门禁	<p>1) 司机装车完成后，行驶车辆到达厂区的出厂门禁处，车牌识别仪识别出厂车辆的车牌号信息（若车牌识别仪未识别出进厂车辆的车牌号信息，司机可将系统推送的二维码放置在二维码识别仪的识别区域进行识别），系统判断出厂车辆的车辆信息是否有效，若有效，则系统控制出口道闸道杆抬起，司机允许出厂。若系统判断出厂车辆的车辆信息无效或车牌识别仪（二维码识别仪）未识别出车辆信息，则出口道闸不动作，车辆不允许出厂。</p>	

4、客商管理系统功能要求

客商管理平台是帮助企业更好地与供应商及客户进行联系，促进项目的合作，同时提供维护及查询功能，以提高企业员工的工作效率。

客商管理平台的主要功能包括但不限于：

具体功能要求如下：

- 1、客户、发货单位、货名、规格等信息进行登记管理
- 2、对财务收到的充值款项，进行充值管理
- 3、管理合同规定的货名、规格、数量、单价等信息
- 4、根据每天订单计划的货名、规格、数量、单价等信息，总数量不能超过合同数量
- 5、根据订单每天发货量，剩余量
- 6、注册车辆的车牌号、行驶证、车型等信息
- 7、登记拒绝入场、过磅的车辆
- 8、登记入场行政车辆
- 9、登记限载车辆名单
- 10、登记特种可超标的辆名单
- 11、运输车辆报备派车管理
- 12、审核运输车辆报备派车管理
- 13、取消运输车辆报备派车
- 14、创建派车码给临时车辆扫码预约
- 15、临时车辆扫派车码给进行报备预约
- 16、在途车辆未过磅数量、过磅中数量、已完成过磅数量
- 17、在途车辆导航实时位置跟踪定位
- 18、门禁出入口自动签到
- 19、车牌识别错误时，可扫码进行签到
- 20、固定车辆可以发卡进行管理
- 21、场内车辆已满时，场外车辆需通过排队呼叫，才能入场过磅
- 22、场外车辆通过安保检查通过后，才能入场过磅
- 23、车辆放行记录查询
- 24、出入车辆抓拍图片查询
- 25、出入车辆抓拍视频查询
- 26、车辆出入日志记录查询
- 27、车辆出入放行申请记录查询
- 28、对首次过磅记录进行查询
- 29、场内装货排队，已完成一次过磅车辆进行排队，根据货名及料仓库存情况进行排队呼叫管理
- 30、料仓定量装车记录查询
- 31、铲车装车确认管理
- 32、对首次过磅记录进行查询其记录、图片、视频
- 33、称重记录操作日志查询
- 34、对过磅完成的客户进行扣款
- 35、对数据维护的信息日志进行查询
- 36、对出入库信息进行查询
- 37、对任意称重时间段进行数据查询

- 38、对货名、车数、毛重、皮重、净重、金额进行统计
- 39、对车号、车数、毛重、皮重、净重、金额进行统计
- 40、对客户、车数、毛重、皮重、净重、金额进行统计
- 41、对客户、货名、车数、毛重、皮重、净重、金额进行统计
- 42、对供应商、车数、毛重、皮重、净重、金额进行统计
- 43、对供应商、货名、车数、毛重、皮重、净重、金额进行统计
- 44、管理用户角色，主要是客户、供应商、司机、物流公司、财务、采购、销售、保安、仓管、管理等人要进行角色权限管理
- 45、管理用户账户、密码，所属角色等
- 46、推送信息到手机端
- 47、站点计量单位、是否审核等功能进行配置
- 48、对过磅单、合同、订单、预约单等界面进行设置
- 49、对电子过磅单、客户欠款催款通知等信息通过短信、微信进行通知。

5、排队管理系统功能要求

机在大门口识别车牌进入门禁后，车辆入场后系统会根据装车位情况和订单信息给司机自动分配装车位，同时各仓底的排队LED屏会实时显示该装车位的车辆排队信息，司机手机上也会自动收到排队信息（入厂前需让司机绑定信息）。

管理人员可在系统中对厂内排队的车辆数量设置上限，当到达车辆排队上限后，自动禁止车辆扫码进厂。

功能需求：

1. 支持LED大屏幕显示排队信息，自动排号、智能分配、智能排队。
2. 支持对进厂车辆数及库底车辆数进行限制（数量要求可调），超出数量暂停排队
3. 支持客户超时未进厂，自动调整队列并发送平台信息提醒司机进厂。

6、门禁管理系统功能要求

厂区大门是物料进出厂区的重要关口，为了提高企业对进出车辆管理水平，防止车辆偷逃和闲杂车辆进厂区而照成的管理混乱；为了提高对厂区的车辆管理的智能化、信息化和自动化水平，为企业及车主提供高效、安全的门禁服务，门禁系统通过预报信息确定车辆时否能够入厂及确认 车辆在厂区内是否完成相应的业务流程，如果完成则放行，如果没有完成相应流程则报警并提示司机没有完成哪项业务，指示司机去完成相应业务。

功能要求说明:

- 1) 支持司机自助扫二维码验证入厂，自动判断车辆信息是否完整。
- 2) 支持司机自助扫二维码验证出厂，自动判断厂内业务流程是否完成。
- 3) 支持车牌号自动识别，并与订单车牌信息比对，智能放行。
- 4) 支持自动记录车辆入厂、车辆出厂的时间。
- 5) 车牌识别为主，二维码识别为辅。
- 6) 门禁系统按 1 进 1 出设计。

7、进厂车型检测要求

装车系统中对车辆的车厢尺寸扫描是装车流程中的一个关键环节，它涉及到对运输车辆车厢的精确测量，以确保装载物料时的准确性和效率。

车厢扫描要求

车厢尺寸扫描通过发射激光对车厢进行快速、精确的扫描，获取车厢的三维尺寸数据。生成车厢的三维模型（分析出车厢的长、宽、高数据，及车辆的斜拉、车厢异物等）。将车型信息保存至车型库中，并传输到装车系统的控制中心，供后续装车控制操作使用。

满足但不限于以下功能：

1. 识别车辆外廓信息，包括长度、宽度、高度、车箱长度、宽度、深度等装车系统所需要的相关信息，并记录车辆通过时间。
2. 完成单次检测 $\leq 200\text{ms}$ 。
3. 含分析主机、内置AI算法软件集成系统
4. 需输出点云图
5. 检测精度 $\leq \pm 1\%$ 。
6. 测量方式：不停车测量；
7. 测量速度 $\leq 30\text{KM/h}$ ；
8. 测量时间 $\leq 200\text{ms}$ ；
9. 测量长度范围：1m-30m；
10. 测量宽度范围：1m-6m；
11. 测量高度范围：1m-6m； 12. 长度误差： $\pm 1\%$ 或 $\pm 50\text{mm}$
13. 宽度误差： $\pm 1\%$ 或 $\pm 20\text{mm}$
14. 高度误差： $\pm 1\%$ 或 $\pm 20\text{mm}$

15. 数据处理：车辆长、宽、高、栏板高、以及车辆三维图像的实时显示、接收、整合及数据的回传；
16. 实时显示过车监控云点图，便于观察过车情况；
17. 可根据车型进行选择，并剔除检测车辆周围的干扰物，数据更真实；
18. 历史数据查询：可根据日期和车牌号查询所有检测车辆信息，车辆外廓尺寸等；
19. 根据客户编码的不同，进行数据实时上传并保存；
20. 打印车辆外廓尺寸检测报告单，可先打印预览，根据需求调整打印格式，进行打印；

8、移动式自动装车系统要求

为了保证系统可以高效、稳定、经济、安全的运行，需安装的主要设备：PLC控制系统，监控设备，车厢高度检测设备，车尾结束检测设备，料面高度检测设备，下料口高度检测设备，车牌识别设备（含显示屏和补光灯），二维码识别设备，中高速道闸，LED司机提示屏，红外对射，报警铃等，要求装车车辆在装车过程中防止溢料，并满足以下要求：

1. 系统应能读取车辆的装车信息，自动判断是否物料规格正确，是否允许进仓放料，根据信息进行自动装车，防止装错车。
2. 系统需通过雷达自动检测装车车辆车型、车厢等信息，根据不同车厢调自动整装车方式，需满足不同车型的装车要求，保证装车过程不撒料现象。
3. 系统具备检测放料过程中料面高度设备及下料口升降高度检测设备，放料过程中下料口自动控制 and 料面的相对距离，避免距离过大扬尘飘散。
4. 系统具备提示司机需要移动车辆的检测装置，自动根据放料过程提示司机需要向前移动车辆，必须有声光和文字两种提示，便于直观司机进行移车。
5. 系统必须能够自行判断电气和机械故障，防止对人员和设备造成伤害，并对故障进行显示和记录。
6. 系统必须根据预装量自动停止放料及停止对应的连锁设备，结束过程全部放料设备复位，铃声及LED屏提示司机结束装车可以离开。
7. 系统具备参数修正功能，当设备检修变动后，便于业主进行现场参数调整。
8. 每车道悬挂户外LED屏，显示当前车道状态以及提示正在装车信息。
9. 系统具备中控集中显示控制功能，调整车辆排队信息，远程介入等功能。
10. 系统需对接放料设备阀门，收尘系统，下料口电机，DCS料位，料库扇形阀，上料皮带电机，喷淋系统，所有设备根据放料过程的进行做相应的自动控制，并做对应的保护停止功能，整个过程可在中控室集中控制。

11. 库底汽车衡支持贸易结算，可以称量皮重、毛重，称量精度达到OIML R60 C3级。
12. 自动装车系统通过二维码获取预装量信息。现场无放料人员，由系统完成自动放料或集控室远程操作。
13. 支持读取智能物流装车系统的装车信息并进行料号识别，装车前先识别车牌，系统校验车号、车道、物料品种信息，信息匹配则可启动装车。系统与装车设备联动，装车到达预装量或者物料超过车厢一定高度，自动停止下料。
15. 支持对车辆进行过磅过程中的图片抓拍功能，并且能将抓拍图片储存在系统中，方便出问题追溯源头。
16. 系统能够自动记录下料开始时间、结束时间以及目前已经放料的时间。

17. 自动装运机（电轨汽车衡）一切都要符合国家相关衡器规范的要求。达到国家贸易衡器、三级衡器的（3000 分度值数、分度值 50 公斤）GB/T 7723-2017 的要求，需提供计量器具型式批准证书。同时电轨汽车衡需满足以下要求：

- 1) 需采用6个运行端梁设计：有效的减少轮压、减少钢轨、行走轮等部件的磨损。
- 2) 需采用4个驱动设计：运行更加平稳、动力更加充足。
- 3) 需采用变频驱动技术设计：变频调速控制对装车的启停秤台控制达到顺滑平稳。
- 4) 需防冲撞技术设计：装车靠壁时达到无挤压冲撞，整个装车过程平稳移动，没有大冲击提高整个系统耐用性。
- 5) 需设计自控限位防滑动装置：避免车辆上下秤时的反作用推动秤台，靠机械结构进行限位不通过电机刹车，延长电机的寿命。

18. 移动装车系统（电轨汽车衡）需核心设备说明

电轨汽车衡由：汽车衡称台、数字式称重传感器、数字式称重仪表、减速机、主动轮对、被动轮对、电动机、车载控制箱、电源供电系统等组成。

第五部分 评标办法

一、本项目采用**综合评分法**进行评审，总分为 100 分。

二、评标委员会应当按照招标文件中规定的要求，对符合性审查合格的投标文件进行评审，综合比较与评价。

资格审查		
序号	评审因素	评审标准
1	营业执照等主体资格证明文件	供应商需具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的统一社会信用代码的营业执照副本（附营业执照的2023年或2024年企业年度报告书）；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证。
2	承诺函	供应商需提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺函
3	开户信息	供应商需具备基本账号开户许可证或开户银行出具的基本存款账户信息表
4	财务状况报告	提供2023年度或者2024年度财务审计报告（公司成立不足一年的需提供开标时间前六个月内其基本存款账户开户银行出具的资信证明）
5	税收缴纳证明	提供 2024 年 1 月 1 日至今已缴存的至少三个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料
6	社会保障资金缴纳证明	提供 2024 年 1 月 1 日至今已缴存的至少三个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关证明材料
7	信用记录	投标供应商在中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）中未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单；投标供应商、法定代表人在“信用中国”网站（ https://www.creditchina.gov.cn/ ）中未被列入失信被执行人名单，投标供应商提供企业完整信用报告，投标供应商、法定代表人提供网页查询截图加盖企业原色印章（未被列入失信被执行人名单截图可在其“中国执行信息公开网”网站（ http://zxgk.court.gov.cn ）中全国范围内查询）
8	供应商信用承诺书	提供榆林市政府采购工程类项目供应商信用承诺书（还需提供“信用中国（陕西榆林）”信用承诺网页截图）
9	书面声明	参加本次政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明函。
10	投标保证金	投标信用承诺书代替投标保证金，提供投标信用承诺书（还需提供“信用中国（陕西榆林）”信用承诺网页截图）

11	关联承诺书	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本项目投标活动，提供《供应商企业关系关联承诺书》
12	本项目不接受联合体投标	投标供应商未以联合体形式提交即可，无需提供证明材料。
13	本项目不专门面向中小企业采购	本项目不专门面向中小企业采购。 注：非中小企业无需提供证明，如为小微企业须提供管理办法规定的《中小企业声明函》，满足要求的监狱企业、福利性企业参加政府采购活动时，视同小微企业，本项目行业属于工业。
符合性审查		
序号	评审因素	评审标准
1	投标文件语言	投标文件语言符合招标文件要求。
2	投标文件中投标函、法定代表人授权委托书 两处的项目名称、项目编号	两处均无遗漏，且与所投项目名称、项目编号完全一致
3	投标文件签署、盖章	均按招标文件要求签署、盖章。
4	投标文件组成	投标文件应包含以下内容：（1）资格证明文件；（2）符合性证明文件；（3）投标方案。
5	投标保证金（投标信用承诺书代替）的有效性	按招标文件规定提交有效的“投标信用承诺书”。
6	投标有效期	投标有效期符合招标文件的要求。
7	开标一览表	（1）投标报价符合唯一性要求； （2）开标一览表填写符合要求； （3）计量单位、报价货币均符合招标文件要求； （4）未超出采购预算或招标文件规定的最高限价； （5）未低于成本，未形成不正当竞争。
8	技术/服务要求	完全理解并接受对合格投标人、合格的货物、工程或服务要求，技术/服务没有重大偏离和保留。
9	无其他招标文件或法规明确规定响应无效的事项	完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务，没有不符合招标文件规定的被视为无效投标的其他条款。★项为实质性响应内容，需逐条响应，允许相同或正偏离，如负偏离或漏项则为无效投标。

10	合同条款	完全理解并接受招标文件合同基本条款的要求。
11	投标文件格式、内容、要求是否响应招标文件	符合第七部分“投标文件格式”的要求
投标方案（70分）		
序号	评分因素	评分标准
投标方案（70分）	实施方案（15分）	1、投标方案详尽，至少包含：项目设备设计生产制造进度计划、供货方案、验收方案。技术方案完整合理、无遗漏、思路清晰、切实可行的，提供国际焊接标准 ISO3834认证予以证明焊接工艺等计 8-10 分；技术方案内容比较完整、描述清晰、合理、可实施性较强的计 5-8 分；技术方案简单，可实施性较弱的计 3-5 分，未提供的不计分。
		2、提供针对本项目的实施方案，根据投入的实施团队，财力调配、获得运输派送和时间进度情况等方面进行综合评分，方案详实充分，针对性强的计 4-5 分；方案内容充分，但针对性不强的计 2-4 分；方案内容叙述简单且无针对性的计 0-2 分，未提供的 不计分；
	技术响应方案（20分）	1、产品的技术指标、参数偏离情况（不允许负偏离）配置、功能、质量标准、符合国家检定要求，检测标准符合或高于国家标准、招标文件 要求，测试手段先进，且稳定可靠，项目质量管理、安全管 理体系与措施具体明确，并出具招标文件技术部分相应证明 文件（包括但不限于主要产品提供厂家授权书，厂家生产许可证，厂家质量管理、环境管理、职业健康安全管理等体系 认证证书、3C 认证、检测报告、彩页、产品说明书、电轨汽车衡计量器具型式批准证书等）予以证明。根据响应程度进行综合赋分；证明材料齐全、措施明 确的计 6-10 分；较齐全、较明确的计 3-6 分；不齐全的计 0-3 分。
		2、技术资料齐全，设备技术参数明确，规格、功能一致，并能够提供主要产品彩页、说明书、相关检验报告，整体表述一致，计 3-5 分；较一致、较明确的计 1-3 分；不齐全的计 0-1 分。
		3、投标产品设备性能优良，知名度高，市场占有率高、性能质量、等符合国家的标准，有国家计量标准证书，提供称重相关的第三方测试报告等资料，计 3-5 分； 性能质量一般计 1-3 分；不明确计 0-1 分。

产品质量保证措施（10分）	投标人所投产品及配件货源渠道正常，确保响应的产品无产权纠纷有质量保证，主要产品包含但不限于原厂授权书、售后服务承诺书、产品检测报告、测试报告、产品彩图并加盖原厂公章。质量保证措施合理、科学，提供相关证明材料齐全的计 5-10 分；质量保证措施一般，提供的相关证明材料不齐全的计 1-5 分。
---------------	---

	售后服务方案 (15分)	<p>1、提供针对本项目详细完整的售后服务方案（包括但不限于日常维护，备品备件计划等），考虑到使用性质与特点，明确重点、针对性强、贴近项目需求的计3-5分；制定方案内容充实，但针对性不强的计2-3分；制定方案内容叙述简单且无针对性的计 0-2分，未提供的不计分；</p> <p>2、为保证投标人所投主要产品的售后服务质量，投标单位提供售后服务网点的设定、拟投入售后服务人员配置情况、项目交付用户后出现故障响应时间等，根据优劣计0-3分；</p> <p>3、提供具体为采购人培训操作维护的负责人员，并有完整的培训方案，列出详细的培训内容、培训方式等说明，且能否为采购人提供定期回访保养服务，根据响应程度计 0-5 分；</p> <p>4、提供针对项目具有合理化建议，根据响应程度计 0-2 分。</p>
	业绩 (10分)	提供投标人或厂家2021年 1 月以来与本次采购同等或更高档次同类产品供货业绩，业绩以提供原合同扫描件或复印件且时间以合同签订时间符合要求为准，合同签字、盖章、设备型号或参数等信息不得缺失，否则视为无效业绩，每提供一项计 2 分满分 10 分。
报价评审标准 (30分)		
报价评审因素 (30分)	报价 (30分)	<p>本次招标价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×报价分权值×100；</p> <p>注 1、投标报价得分四舍五入，小数点后保留两位有效数。</p> <p>2、如符合价格优惠政策的，用扣除后的价格参加评审。</p>
分值构成 (总分 100分)	(1) 投标方案： 70 分 (2) 报价部分： 30 分	
<p>注：</p> <p>1、缺项或严重错误者该分项得 0 分，需 2/3 以上评委认定。</p> <p>2、因项目为不见面开标形式，凡涉及“原件”字眼，上传清晰可辨的电子件即为原件。</p> <p>3、评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过形式响应性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>4、投标人应对所提供证明材料真实性负责，如发现提供虚假材料，后果自行承担，采购人有权否决其投标。</p>		

三、评标价格的确定：

本项目为非单一产品采购，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一标段投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的相同品牌核心产品投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，按照技术指标优劣方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

经初审合格的投标报价，为有效投标报价。对于所有有效投标报价按照以下规则进行评标价格的确定。

3.1 政策性价格优惠折扣规定

3.1.1 节能、环保产品

3.1.1.1 节能产品根据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）的规定，以中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）公布的最新一期节能产品政府采购清单为准。

3.1.1.2 环境标志产品根据《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）的规定，以中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）公布的最新一期环境标志产品政府采购清单为准。

3.1.1.3 投标人在招标文件中对所投标产品为节能、环保、环境标志产品清单中的产品，在投标报价时必须对此类产品单独分项报价，计算出小计及占投标报价总金额的百分比，并提供属于清单内产品的证明资料（从中国政府采购网上下载的网页公告等），未提供节能、环保、环境标志产品计分明细表及属于清单内产品的证明资料的不给予计分。

3.1.1.4 若节能、环保、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不享受鼓励优惠政策。

3.1.1.5 同一标包的节能、环保、环境标志产品部分计分只对属于清单内的非强制类产品进行计分，强制类产品不给予计分。

3.1.1.6 节能、环保、环境标志产品不重复计分；同时列入国家级清单和省级清单的产品不重复计分。

3.1.1.7 投标产品中含节能产品时，在评分标准中应给予总分 $3\%*C$ 的加分；含环境标志产品时，在评分标准中应给予总分 $3\%*D$ 的加分（其中C为节能产品报价占总报价比重，D为环境标志产品占总报价比重）。

3.1.1.8 获得上述认证的产品在投标时应提供有效证明材料。以上所有证明文件复印件须加盖投标人公章并注明“与原件一致”，否则不予计分。

3.1.2 进口产品

进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财库[2007]119号）。

3.1.3 中小企业

3.1.3.1 中小企业是指符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的对中小企业的划分标准的企业。采购活动执行《政府采购促进中小企业发展暂行办法》的规定，给予小微企业20%的价格折扣。**本项目采购所属行业为工业。**

3.1.3.2 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》（见第六章招标文件格式），以此为依据享受政府采购政策。不提供的或提供有瑕疵的，在评审时不享受政府采购优惠政策。

3.1.3.3 监狱企业、福利性企业参加政府采购活动时，视同小微企业。

3.1.4 监狱企业

3.1.4.1 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

3.1.4.2 参加政府采购活动的监狱企业应符合《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号），并提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明。

3.1.5 福利性企业

3.1.5.1 社会福利企业是指自主经营、独立核算、自负盈亏的经济实体，具有法人资格的，为安置残疾人员劳动就业而兴办的具有社会福利性质的特殊企业。

3.1.5.2 中华人民共和国《残疾人就业条例》（国务院令488号）及财政部、民政部、中国残疾人联合会联合会文件《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

3.1.3.6 小型、微型企业和监狱企业级符合财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知，以上政策同时具备的仅对其进行一次20%的价格扣除（扣除的20%的报价只作为投标报价分值的计算，如若中标，最终的成交

价为成交供应商的报价)，不重复扣除。

3.2 对于不享受以上政策性优惠价格调整的，其评标价=按照以上第三部分 23.4 条款修正后的投标总价。

四、特殊情况：

（一）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过形式响应性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

（二）评标得分均保留二位小数，第三位“四舍五入”，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。

（三）得分且投标报价相同的，比较“实施方案”得分，得分高者排在前。

（四）评委评分超出评分标准范围的、各评委对客观评审得分不一致的和评标委员会认定评分畸高畸低的，评标委员会应当当场修改。

五、定标

（一）汇总得分：评标委员会各评委独立评分，按评审后综合得分由高到低顺序排列，推荐 1~3 名中标候选人。

（二）评标结果由全体评标委员会成员签字确认。

（三）采购人根据评标报告中推荐的中标候选人排列顺序确定中标人，以定标复函通知采购代理机构。

第六部分 合同格式及主要条款

府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码 通智能定量装车系统项目

采购合同

(仅供参考, 最终以甲乙双方签订为准)

(示范文本)

采购人(全称): _____

供应商(全称): _____

年 月 日

设备采购合同

合同编号：
采购人（甲方）： 签订时间： 年 月 日
供应商（乙方）： 签订地点：陕西省府谷县

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国产品质量法》及国家有关法律法规。双方经过友好协商，本着诚实信用、平等互利的原则，就_____项目，达成如下协议：

第一条 标的、数量、价款及交提货时间

序号	设备名称	规格型号	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)	备注
							交货期：采购人电话、邮件或传真通知起__日历日内
小计：人民币大写： 整 小写： 元							
总计：人民币大写_____整 小写：_____元，该价款由不含税价和税款组成。其中不含税价不随国家政策调整，税款暂按现行税率 13%执行，如有国家政策调整，按调整后的税率执行。							

第二条 质量标准：按双方签订的技术协议、配套协议及国家、行业等最新相关标准执行。

第三条 质保期：安装调试正常使用 12 个月。质保期满后由乙方出具质保期运行质量报告，甲方同意后作为尾款支付依据，若存在质量问题，应按相应规定处罚或扣除。

第四条 包装标准、包装物的供应与回收：按国家包装标准包装，包装物不回收。

第五条 随机备件数量及发运方式：备件明细待设计图纸完成后由采购人确定数量，备件随主机发运到矿（单独归类）。

第六条 付款及结算方式：签订合同 30 日历日内付合同价款的 30%，货到验收合格后付合同价款的 30%，安装调试正常 1 个月后经采购人组织验收合格付合同价款 30%，验收合格 12 个月无遗留问题付剩余 10%。

第七条 标的物风险及所有权转移：到达府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司并完成卸货前，标的物毁损灭失的风险由乙方承担。乙方完成卸货并到货验收后，所有权由乙方转移到甲方。

第八条 交（提）货方式、地点：府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司现场。

第九条 运输方式和费用承担：汽车整机运输，运费及卸车费由供应商承担。

第十条 检验标准、方法、地点及期限：验收分为以下步骤，1、设备中检；2、出厂验收：在接到供应商工厂验收通知后 7 天内，采购人安排人员到乙方工厂进行出厂前验收，供应商根据国家及行业标准的工厂验收程序执行；3、到货验收：设备到货后，由甲、乙双方共同进行设备的完好性及部件品牌、规格、数量及产地与技术协议要求的一致性验收；4、设备安装调试验收（最终验收）：设备安装调试合格并安全可靠运行一个月后，乙方向甲方提出验收申请，甲方接到乙方验收申请后组织验收（必要时可聘请相应专家或委托相应部门验收），验收合格后方可作为付款依据，同时乙方提供书面报告及相关的的所有资料，以便甲方日后管理和维护；5、验收依据：合同文本、技术协议、招标文件、投标文件、国家、行业等最新的标准、规范。

第十一条 售后服务：质保期内 1、乙方在接到甲方保修电话故障通知后在 12 小时内派出合格的维修人员到达现场进行维修服务，若需将产品返厂，乙方应承担维修设备所需的往返费用；2、如果乙方在收到通知后 2 天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其它权力不受影响。甲方亦可从尾款中扣回索赔金额；3、出现三次以上问题的，按照第十三条违约责任第一条执行。

第十二条 成套设备的安装、调试：供应商负责设备全程安装调试的技术指导。

第十三条 违约责任：1.设备未达到国家、行业质量标准及技术协议中约定的技术指标，或者验收不合格，甲方提出改正乙方拒绝执行的，应当认定为乙方违约。乙方应当无条件免费退换货，承担由此产生的一切费用。同时，乙方向甲方支付合同总价款 20%的违约金，同时赔偿甲方的所有损失；2.乙方每推迟 7 天到货需承担合同总价款 3%违约金，但延迟到货时间达到 20 天时，甲方有权单方面解除合同。合同解除后，乙方按合同总价款的 10%承担违约金；3.乙方必须按照国家税务局相关法律法规及规定开具增值税专用发票，否则，甲方有权解除合同，不支付合同总价款，由此造成的所有后果均由乙方承担；如果发票认证后，又出现各种原因的发票异常，导致甲方产生一系列行政、经济责任，责任由乙方全部承担；4. 无论原材料市场、政府政策、人工费成本等各种因素变化，该合同设备单价不做调整；5.乙方按照不高于投标文件备品备件价格清单所列的价格供应备品备件。

第十四条 合同争议的解决方式：因履行合同产生的争议，应由双方协商解决，协商不成可向采购人所在地（府谷县）人民法院提起诉讼。

第十五条 合同生效：本合同一式陆份，双方各执叁份；合同经双方签字盖章后生效。

第十六条 其它约定事项：技术协议与本合同具有同等法律效力，技术协议签署及执行过程中发现乙方要求单方面减配、不符合甲方技术要求的，甲方有权单方面解除本合同且不承担本项

目过程中可能给乙方带来的一切经济损失。

甲 方	乙 方
单位名称（章）：	单位名称（章）：
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
法人或委托代理人签字：	法人或委托代理人签字：
开户银行：	开户银行：
帐 号：	帐 号：
行 号：	行 号：
税 号：	税 号：

第七部分 投标文件（格式）

项目编号：HCJSFG2024-12-13.1B1

府谷能源投资集团郭家湾矿业有限公司采购一码通
智能定量装车系统项目(二次)（项目名称）

投标文件

投标人： _____（盖公章）

法定代表人或被授权人： _____（签字或盖章）

____年____月____日

目 录

一、资格证明文件

- 1、营业执照等主体资格证明文件
- 2、承诺函
- 3、开户信息
- 4、财务状况报告
- 5、税收缴纳证明
- 6、社会保障资金缴纳证明
- 7、信用记录
- 8、供应商信用承诺书
- 9、书面声明
- 10、投标保证金
- 11、关联承诺书
- 12、其他资料

二、符合性证明文件

- 1、投标函
- 2、开标一览表
- 3、分项报价表
- 4、投标保证金交纳凭证（信用承诺书代替）
- 5、供应商承诺书
- 6、技术/服务偏差表
- 7、合同条款响应

三、投标方案

- 1、供应商基本情况及其性质
- 2、技术方案
- 3、其他资料

一、资格证明文件

- 1、营业执照等主体资格证明文件
- 2、承诺函
- 3、开户信息
- 4、财务状况报告
- 5、税收缴纳证明
- 6、社会保障资金缴纳证明
- 7、信用记录
- 8、供应商信用承诺书
- 9、书面声明
- 10、投标保证金
- 11、关联承诺书
- 12、其他资料

1、营业执照等主体资格证明文件：

供应商需具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的统一社会信用代码的营业执照副本（附营业执照的2023年或2024年企业年度报告书）；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证。

2、承诺函

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函

致:府谷能源投资集团有限公司

我公司在完全理解本项目招标的技术要求、条款及其他内容后, 决定参与该项目的投标活动。我公司承诺现有设备完全满足本项目服务要求、可以满足本合同的履行。

我公司承诺具有的专业技术能力(充足的专业技术人员队伍、雄厚的资金、丰富的实践工作经验等)完全满足本项目服务要求、可以满足本合同的履行。本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假, 我公司同意按我方合同违约处理, 并依法承担相应法律责任。

供应商全称: (公章)

法定代表人或被授权人(签字或盖章):

日期: 年 月 日

3、开户信息

供应商需具备基本账号开户许可证或开户银行出具的基本存款账户信息表

4、财务状况报告

提供2023年度或者2024年度财务审计报告（公司成立不足一年的需提供开标时间前六个月内其基本存款账户开户银行出具的资信证明）

5、税收缴纳证明

提供 2024 年 1 月 1 日至今已缴存的至少三个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料

6、社会保障资金缴纳证明

提供 2024 年 1 月 1 日至今已缴存的至少三个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关证明材料

7、信用记录

投标供应商在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）中未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单；投标供应商、法定代表人在“信用中国”网站（<https://www.creditchina.gov.cn/>）中未被列入失信被执行人名单，投标供应商提供企业完整信用报告，投标供应商、法定代表人提供网页查询截图加盖企业原色印章（未被列入失信被执行人名单截图可在其“中国执行信息公开网”网站（<http://zxgk.court.gov.cn>）中全国范围内查询）。

8、供应商信用承诺书

榆林市政府采购货物类服务类工程类项目供应商信用 承诺书

市场主体名称：_____

证件类型：_____统一社会信用代码_____证件号码：_____

法人代表：_____

承诺有效期限：____年____月____日—____年____月____日

承诺内容：

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，本单位自愿做出以下承诺：

一、承诺本单位严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；

二、承诺本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责；

三、承诺本单位严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任；

四、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

五、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益；

六、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则，在全国范围 12 个月内没有三次以上查无实据的政府采购投诉；

七、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺：_____

八、按照信用信息管理有关要求，本单位同意将以上承诺在各级信用信息共享平台公示，接受社会监督。若违背以上承诺，同意依据相关规定记入企业信用档案和在各级信用信息共享平台公示；性质严重的，同意承担相应法律后果和责任，并依法依规列入严重失信名单。

承诺单位（盖章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

法定代表人（负责人）身份证号：_____

承诺日期：_____

注：1、承诺有效期限自承诺之日起 1 年；

2、法定代表人或负责人、主体名称发生变更的应当重新做出承；

3、后附“信用中国（陕西榆林）”主动承诺上传附件后网页截图。

9、书面声明

府谷能源投资集团有限公司：

我方作为《项目名称》（项目编号：_____）的供应商，在此郑重声明：

1、在参加本次政府采购活动前 3 年内的经营活动中____（填“没有”或“有”）重大违法记录。供应商在参加政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动，但应提供期限届满的证明材料。

2、我方_____（填“未被列入”或“被列入”）失信被执行人名单。

3、我方_____（填“未被列入”或“被列入”）重大税收违法案件当事人名单。

4、我方_____（填“未被列入”或“被列入”）政府采购严重违法失信行为记录名单。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明。

供应商全称：（公章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

10、投标保证金

投标信用承诺书

项目名称：_____

投标人：_____

统一社会信用代码：_____法人代表：_____

在本项目招投标活动中，我公司（单位）自愿作出以下投标信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受1至3年内限制参与公共资源交易活动。

法定代表人（签字）：

投标人（盖章）：

承诺时间：_____年_____月_____日

注：1、本承诺书效力和作用等同投标保证金，其有效期与投标有效期一致；

2、后附“信用中国（陕西榆林）”主动承诺上传附件后网页截图。

11、关联承诺书

供应商企业关系关联承诺书

1、供应商股东及股权证明。

2、供应商在本项目响应中，不存在与其它供应商负责人为同一人，有控股、管理等关联关系承诺。

2-1、管理关系说明：

我单位管理的具有独立法人的下属单位有：。

我单位的上级管理单位有 。

2-2、股权关系说明：

我单位控股的单位有。

我单位被单位控股。

2-3、单位负责人：

3、其他与本项目有关的利害关系说明：

我单位承诺以上说明真实有效，无虚假内容或隐瞒。

供应商全称：（公章）

法定代表人或授权代表：（签字）

年 月 日

12、其他资料

(1) 法定代表人身份证明及法定代表人授权委托书

法定代表人身份证明

供应商名称：

统一社会信用代码： _____

注册地址： _____

成立时间： ____年__月__日

经营期限： _____

姓名： _____ 性别： ____ 年龄： ____ 系 _____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

法定代表人身份证复印件
(正反面)

供应商名称（公章）：

日期： 年 月 日

法定代表人授权书

本授权委托书声明：我（法定代表人姓名）系注册于（投标人地址）的（投标人名称）的法定代表人，现授权（被授权人的姓名、职务）为我公司合法代理人，代表本公司参加（项目名称）项目编号： 的投标活动。代理人在本次投标中所签署的一切文件和处理的一切有关事务，我公司均予承认。

委托期限：本授权书自本委托书签署之日起至投标有效期期满。

法定代表人身份证复印件	授权代表身份证复印件
法定代表人身份证复印件	授权代表身份证复印件

注：法定代表人参加时无需提供；

供应商：_____（公章）

法定代表人：_____（签字）

被授权人：_____（签字）

日 期： 年 月 日

(2) 承诺书

(详见附件)

附件 1:

符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的承诺书

我公司特此声明我公司符合以下所列情况:

- 1、具有独立承担民事责任的能力;
 - 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
 - 3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
 - 4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
 - 5、参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录;
 - 6、法律、行政法规规定的其他条件。
- 7、我公司承诺以上资料真实有效,如有隐瞒或欺骗,我公司愿承担相关所有责任。

供应商: _____ (盖公章)

法定代表人或被授权人: _____ (签字)

日期: 年 月 日

附件 2:

投标人信用承诺书

投标人: _____
统一社会信用代码: _____ 法人代表: _____
承诺有效期限: _____年____月____日—_____年____月____日
在_____项目 招投标活动中, 我公司(单位)
郑重作出以下信用承诺:

(一) 能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范, 具有独立承担民事责任的能力; 符合依法依规应当具备的相关资质(资格)条件; 具有独立承担中标项目的履约能力; 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度; 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录; 无法律法规规定禁止开展从业活动情形。所递交文件资料合法、真实、准确、完整、有效。

(二) 不得有以下违法违规行为: 1. 围标串标; 以他人名义或者其他方式弄虚作假投标; 出让出租资格、资质证书供他人投标; 恶意竞标、强揽工程; 以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前, 修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由: 不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同; 在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容; 放弃中标; 不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

(三) 自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

(四) 同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台, 并上网公示, 接受社会监督。

(五) 若我公司(单位)及相关参与人员违背以上承诺事项, 即被视为失信企业(法人), 依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》(发改法规[2018]457号), 自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚(处理), 并依法承担赔偿责任和刑事责任。

法定代表人(签章):

投标人(盖章):

承诺时间: _____年____月____日

注: 1、承诺有效期限不少于 90 天(从投标截止之日算起)

2、后附“信用中国(陕西榆林)”主动承诺上传附件后网页截图

附件3:

投标人委托代理人员信用承诺书

在_____项目招投标活动中，我个人郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。我所递交的文件资料合法、真实、准确、完整、有效，无弄虚作假等情形。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

（四）同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并接受社会监督。

（五）若我违背以上承诺事项，即被视为失信人，依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任。

承诺有效期限：_____年____月____日—_____年____月____日

投标人：_____

承诺人（签字）：_____

承诺时间：_____年____月____日

注：1、承诺有效期限不少于90天（从投标截止之日算起）
2、后附“信用中国（陕西榆林）”主动承诺上传附件后网页截图

(3) 供应商认为应提供的其他证明

二、符合性证明文件

1、投标函

2、开标一览表

3、分项报价表

4、投标保证金交纳凭证（信用承诺书代替）

5、供应商承诺书

6、技术/服务偏差表

7、合同条款响应

1、投标函

府谷能源投资集团有限公司：

我单位收到贵公司_____（采购项目名称）招标文件，经详细研究，决定参加本次投标活动，签字代表（全名、职务）经正式授权并代表（投标单位名称、地址、统一社会信用代码），我方郑重声明以下几点，并愿负法律责任。

1、按照招标文件中的一切要求，提供完全满足采购内容及要求的合格产品、全面技术和售后服务保障。

2、如若中标，将根据招标文件的要求、投标文件及承诺条件，全面签约并履行合同规定的责任和义务。

3、我方提交的投标文件包括：一式___份、电子版___份。

4、我方按招标文件要求履行投标信用承诺。

5、我方已仔细阅读并完全理解招标文件内容，同意放弃有不明及误解的权利。

6、我方同意提供与本次招标有关的任何证明资料，并为资料的真实性承担法律责任。

7、我方的投标文件在开标之日起有效期为_____天。

8、所有关于本次投标的函电，请按下列地址、方式联系：

地 址：_____

电 话：_____

邮 编：_____

供应商：_____（盖公章）

法定代表人或被授权人：_____（签字或盖章）

年 月 日

2、 开标一览表

项目编号:

项目名称:

标题	内容
投标报价	
供货期	
备注	

供应商：（加盖公章）

日期：

备注：“投标报价”为投标总价。投标报价必须包括本项目所需全部费用。

此页电脑自动录入

3、分项报价表

单位：人民币/元（保留小数点后两位）

项目名称	
项目编号	
总报价（元）	大写： 小写：
供货期	
质量	
质保期	
<p>说明：</p> <p>1、本报价包含投标供应商为完成本项目供货安装所需的全部费用（包括货物购买费用、运输费、指导安装费、一切税费及一切不可预见的其他费用等）。</p> <p>2、报价以元为单位，大小写不一致时，以大写为准，此项总价须与开标一览表总报价一致。</p>	

投标供应商：_____（盖公章）

法定代表人：_____（签字并盖章）

日 期： 年 月 日

后附：（按照采购文件中“第四部分 采购内容及要求 三、采购清单”给定格式进行分项
明细报价，格式可扩充）

4、投标保证金交纳凭证（信用承诺书代替）

投标信用承诺书

项目名称：_____

投标人：_____

统一社会信用代码：_____法人代表：_____

在本项目招投标活动中，我公司（单位）自愿作出以下投标信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受1至3年内限制参与公共资源交易活动。

法定代表人（签字）：

投标人（盖章）：

承诺时间：_____年_____月_____日

注：1、本承诺书效力和作用等同投标保证金，其有效期与投标有效期一致。

2、后附“信用中国（陕西榆林）”主动承诺上传附件后网页截图；

5、供货商承诺

承诺书（一）

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我单位在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向采购人、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向采购代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取中标、成交。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。
- 5、不采取不正当手段低毁、排挤其他供应商。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、采购代理机构政府采购评审专家或其它供应商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府

采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。

- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

承诺单位：_____（盖章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

地 址：_____

邮 编：_____

电 话：_____

年 月 日

承诺书（二）

致：府谷能源投资集团有限公司（采购人名称）		
作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司承诺：在参加本项目招标之前不存在被依法禁止经营行为、财产被接管或冻结的情况，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商	法定代表人	日期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书（三）

致：府谷能源投资集团有限公司（采购人名称）		
作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司郑重声明并承诺：近三年受到有关行政主管部门的行政处理、不良行为记录为____次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商	法定代表人	日期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书（四）

致：府谷能源投资集团有限公司（采购人名称）		
作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司郑重声明：近三年因产品供货问题（水货、替代品、次品、翻新品等）的不法行为记录为__次（没有填零），如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。 本公司承诺：本次招标标的物为正品行货。		
供应商	法定代表人	日期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

承诺书（五）

致：府谷能源投资集团有限公司（采购人名称）		
作为参加贵公司组织的本次招标项目的供应商，本公司承诺：参加本次招标提交的所有资质证明文件及业绩证明文件是真实的、有效的，如有隐瞒实情，愿承担一切责任及后果。		
供应商	法定代表人	日期
（公章）	（签字或盖章）	年 月 日

6、技术/服务偏差表

(一) 商务偏离表

项目名称: _____

项目编号: _____

序号	招标文件商务要求	投标文件商务响应	偏离情况	响应说明

说明:

- 1、投标文件根据招标文件商务要求如实填写。
- 2、偏离情况填写：优于、相同、不能低于；
- 3、如无任何偏差可直接填“无任何偏差”，视为完全响应招标文件全部要求。

 供应商: _____ (盖公章)

 法定代表人或被授权人: _____ (签字或盖章)

 日期: 年 月 日

(二) 技术/服务偏差表

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	招标文件技术/服务要求	投标文件技术/服务响应	偏差情况	响应说明

说明：

- 1、投标文件根据招标文件要求如实填写。
- 2、偏离情况填写：优于、相同，不允许负偏离。
- 3、如无任何偏差可直接填“无任何偏差”，视为完全响应招标文件全部要求。

供应商：_____（盖公章）

法定代表人或被授权人：_____（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

7、合同条款响应

府谷能源投资集团有限公司：

我方完全理解并接受招标文件合同基本条款的要求。

供应商：_____（盖公章）

法定代表人或被授权人：_____（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

三、投标方案

- 1、供应商基本情况及其性质
- 2、技术方案
- 3、其他资料

1、供应商基本情况及其性质

1.1、供应商基本信息

单位基本情况					
供应商全称					
注册地址		成立时间			
登记证号		单位性质			
法定代表人 (主要负责人)		所属行业			
上年度 营业收入		资产总额			
所获得资质 及等级(国家 行政部门颁发)					
经营范围					
人员情况					
从业人员总数		管 理 人 员 数 量		专 业 技 术 人 员 数 量	
		残 疾 人 人 数		少 数 民 族 人 数	
存在直接控股、管理关系的相关供应商					
关系	供应商名称				
说明	1、登记证号指营业执照/事业单位法人证书/专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书中的登记号。 2、成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可不提供“上年度营业收入”。 3、供应商应如实填写上述信息。招标文件允许联合体投标的，联合体各方均应提供。				

1.2 投标人符合政府采购优惠政策（如有）

如投标人符合招标文件规定的国家相关政府采购优惠政策的，提供相关声明函。不提供的投标企业将不能享受招标文件规定的价格扣除，但不影响响应文件的有效性。

注：1、投标人提供《声明函》及相关证明材料的需保证其真实性，如经查实存在虚假证明的情况，由供应商自行承担相应不良影响及法律责任。

2、如不享受政府采购优惠的投标企业可不提供此项内容。

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（采购单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

《监狱企业声明函》

本公司郑重声明，根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，本公司为_____（请填写：监狱）企业。

本单位为符合条件的监狱企业，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务）。

本公司对上述声明的真实性负责，若有虚假，将依法承担相应责任。

投标供应商名称：（盖章）_____

法定代表人或被授权人：（签字或盖章）_____

日期： 年 月 日

注：

1. 非监狱企业无需在投标文件中提供。如为监狱企业应提供相关证明材料。
2. 供应商提供《监狱企业声明函》需保证其真实性，如经查实存在虚假证明的情况，由供应商承担相应责任。

《残疾人福利性单位声明函》

本单位郑重声明，根据《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标供应商名称：（盖章）_____

法定代表人或被授权人：（签字或盖章）_____

日期： 年 月 日

注：

1. 非残疾人福利性单位无需在投标文件中提供。如为残疾人福利性单位应提供相关证明材料。
2. 供应商企业所提供的《残疾人福利性单位声明函》，由其自行承担相应的法律责任。

《福利性单位声明函》

本单位郑重声明，根据陕西省《关于政府采购优先购买福利性企业产品和服务的意见》规定，本单位为符合条件的福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他福利性单位制造的货物（不包括使用非福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标供应商名称：（盖章）_____

法定代表人或被授权人：（签字或盖章）_____

日期： 年 月 日

注：

1. 非福利性单位无需在投标文件中提供。如为福利性单位应提供相关证明材料。
2. 供应商企业所提供的《福利性单位声明函》，由其自行承担相应的法律责任。
3. 如供应商同时提供上述优惠内容，评标委员会只认可其一项有效声明函，评标委员会即可给予价格 10%的扣除，不得重复给予价格扣除。

2、技术方案

投标人应根据投标方案评审内容，格式自拟。

3、其他资料

投标人认为评审还须提供其他资料（如有）。

封袋正面标识式样

格式A：投标文件封袋正面标识式样

致：华春建设工程项目管理有限责任公司

项目编号： _____

项目名称： _____

投标文件（开标前不得启封）

投标人名称： _____（公章）

格式B：电子版文件封袋正面标识式样

致：华春建设工程项目管理有限责任公司

项目编号： _____

项目名称： _____

电子版投标文件

（开标前不得启封）

投标人名称： _____（公章）

榆林市公共资源交易中心

榆交易函〔2021〕19号

榆林市公共资源交易中心 关于公共资源交易信用承诺网上公示的通知

各有关交易主体：

为深入贯彻信用体系建设的有关精神，根据市发改委《关于在工程招标投标活动中推行信用监管试点示范工作的通知》（榆政发改发〔2020〕329号）和市财政局《关于在政府采购活动中使用信用记录和信用报告以及开展承诺工作的通知》（榆政财采函〔2020〕9号）在工程建设和政府采购领域全面推行信用公开承诺制，现将有关事宜通知如下：

一、时间要求

从2021年10月20日起凡进入公共资源交易平台的各方交易主体，均应在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登陆，自主上报信用承诺书（网址：<https://credit.yl.gov.cn/>），交易中心不再收取纸质承诺书。代理机构需在招标文件中载明“信用承诺操作的相关事宜”。

二、承诺事由

各相关交易主体注册、登陆后根据承诺事项选择相应的模板

填写《信用承诺书》，并载明承诺事由，工程招投标活动中招标人、招标人委派代表、投标人、投标人委托代理人员、评审专家、投标信用（保证金）的承诺事由为“项目名称及标段”，行政监督部门执法人员、招标代理机构及其工作人员的承诺事由为“公共资源交易平台的所有活动”，政府采购活动中，各方交易主体的承诺事由为“公共资源交易平台的所有活动”。

三、数据核查

招标代理机构负责核查招标代理机构及其工作人员、招标人（采购人）、招标人委派代表、投标人（供应商）、投标人委托代理人员、行政监督部门执法人员、投标信用（保证金）的信用承诺公示情况，交易中心评标组织人员负责核查评审专家的信用承诺公示情况。如工作不细致、不严谨导致信用承诺公示迟报、漏报的列入不良行为记录。

联系人：董婧

联系电话：0912-3515062

特此通知。

附件：信用承诺上报操作指南

榆林市公共资源交易中心

2021年10月9日



榆林市公共信用信息共享平台 信用承诺上报操作指南

建设诚信榆林

榆林市信用办

信用承诺上报 三种方式

数据上报方式



数据上报 部门上报流程



数据上报 企业自主申报信用承诺

- > 信用中国（陕西榆林）
<https://credit.yl.gov.cn>
- > 全省统一身份验证
与省、市政务服务网互通
- > 信用承诺栏目
信用承诺公示、自主申报

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报



数据上报 企业自主申报信用承诺

> 信用中国（陕西榆林）

<https://credit.yl.gov.cn>

> 全省统一身份验证

与省、市政务服务网互通

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

承诺主体	统一社会信用代码	承诺事项名称	承诺内容	承诺类型	承诺日期
陕西省榆林市榆阳区... 一家企业	907082964270027033	法人社保缴纳承诺书	承诺事项名称 具体内容 一、	进行中	2021-09-27
陕西省榆林市榆阳区... 另一家企业	907082964270027033	法人社保缴纳承诺书	承诺事项名称 具体内容 一、	进行中	2021-09-27

数据上报 企业自主申报信用承诺

> 企业登录

输入正确账号、密码

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

数据上报 企业自主申报信用承诺

- > 带*号项目为必填项
- > 承诺事项 (选择项)
- > 承诺时间
- > 承诺事由
- > 受理部门 (选择项)
- > 承诺书内容 (系统自动补充)
- > 违约责任内容 (系统自动补充)

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

1 选择、查找承诺事项

2 输入承诺时间

3 输入承诺事由

4 选择、查找受理部门名称和统一社会信用代码。(一般系统会自动补充统一社会信用代码)

数据上报 企业自主申报信用承诺

- > 带*号项目为必填项
- > 承诺事项 (选择项)
- > 承诺时间
- > 承诺事由
- > 受理部门 (选择项)
- > 承诺书内容 (系统自动补充)
- > 违约责任内容 (系统自动补充)

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

提交申请

数据上报 企业自主申报信用承诺

- > 完成上报
- > 查看上报信息

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报



常见问题 注意事项

企业登录问题

- > 网站账号注册和登录验证都是经省统一验证中心进行
- > 网站只支持账号+密码方式登录
- > 不支持手机短信验证、支付宝等其他方式登录
- > 如果企业已在政务网注册，直接用该账号登录即可
- > 如果忘记账号密码，可到政务服务网通过其他方式登录政务网查看账号

常见问题 注意事项

陕西省统一身份验证验证页面进入方式：

- > 政务服务网登录地址 <https://sfrz.shaanxi.gov.cn>
- > 信用中国（陕西榆林）页面链接
- > 陕西政务服务网（榆林）页面链接

