|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2023年昌吉番茄自备井供水系统更换为城市管网项目询比价采购文件** | | | |
| **序号** | **项目** | **内容** | **备注** |
| 1 | 采购主体 | 中粮屯河昌吉番茄制品有限公司 |  |
| 2 | 采购标的 | 详见EPS系统中投标附件 |  |
| 3 | 技术（验收）标准及质保 | 符合国家或行业标准及甲方要求。 |  |
| 4 | 付款方式 | （50%的电汇，剩余50%的款项以6个月的商业承兑汇票或6个月的中粮粮信方式进行支付）按甲方标准及要求完工验收合格，乙方出具全额增值税专用发票后付合同款的90%，余10%作为质保金，一年后无任何质量问题付清余款。（合同金额10万元以内以全额电汇支付；开票期间如遇国家税率调整，以合同中不含税价格为基数乘以调整后税率为开票金额）。 |  |
| 5 | 交货期 | 2023年6月30日前 |  |
| 6 | 开标时间（投标截止时间） | 2023年6月15日 |  |
| 7 | 采购方式及定标方式 | 1、本次采购为EPS系统询比价采购，多轮报价；2、定标按不含税总报价最低确定供应商中标。 |  |
| 8 | 资质要求 | 1、具有独立法人资格的企业；2、营业执照中有市政公用工程或建设工程施工、管道施工的相关资质； |  |
| 9 | 投标文件要求 | 1. 反馈付款方式是否同意，如有异议请打印盖章版PDF文件上传附件；2、此报价含材料、运费、租赁费、垃圾清运费、吊车费、税费、安全管理费用。 |  |
| 10 | 报名要求 | 在中粮糖业电子采购平台中完善资质的更新与中粮屯河昌吉番茄制品有限公司相关的《法定代表人授权书》、《质量承诺书》、《廉洁承诺书》签字盖章上传扫描件。 |  |

**附件1：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程量清单** | | | | | | |
|
| **工程名称** | |  | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合价（元） | 技术要求 |
|
| **一** | **建筑工程** | | | | | |
| **（一）** | **管道** | | | | | |
| 1 | 土方开挖、回填 | 米 | 210 |  |  | 深2米管沟 |
| 2 | 警示带铺设 | 米 | 210 |  |  | 管沟回填1.6米高度处铺设 |
| 3 | 细沙垫层 | m³ | 20 |  |  | 垫层厚度10cm |
| 4 | 细沙回填50cm | m³ | 80 |  |  | 细沙回填50cm |
| 5 | 多余土方平整 | 项 | 1 |  |  | 回填管沟多余土方就地平整，不外运 |
| 6 | 水泥沥青路面切割、免爆拆除及外运 | 项 | 1 |  |  | 所产生建筑垃圾外运 |
| 7 | 甲方提供套管，预埋套管安装 | 项 | 1 |  |  | 路面预埋DN400套管3根；  PE水管DN500套管1根 |
| 8 | 破除路面及草坪、绿植恢复 | 项 | 1 |  |  | 现浇砼C30（厚30cm）、沥青路面5cm厚度 |
| **（二）** | **闸阀井** |  |  |  |  |  |
| 1 | 单座砖砌闸阀井 | **座** | **3** |  |  | 尺寸（m)：（长3\*宽2\*深2）  砂砾石垫层、基础浇筑C30（厚30cm）、预制C30（厚30cm）方形井盖，井内带钢爬梯、防水砂浆抹面 |
| 2 | 铸铁井盖（φ700） | 套 | 3 |  |  | 承重压力80吨2个，承重压力20吨1个 |
| **二** | **安装材料** | | | | | |
| **1** | PE管φ315\*1.6MPa | m | 210 |  |  | PE100高密度聚乙烯，额定压力1.6MPa |
| 2 | PEΦ315\*200异径三通 | 个 | 1 |  |  | 同上 |
| 3 | PEΦ315\*110异径三通 | 个 | 1 |  |  | 同上 |
| 4 | DN200盘承短管 | 个 | 2 |  |  | 同上 |
| 5 | DN300\*200\*200盘承三通 | 个 | 1 |  |  | 同上 |
| 6 | DN300软密封闸阀 | 个 | 1 |  |  | 同上 |
| 7 | DN300管道伸缩器 | 个 | 1 |  |  | 同上 |
| 8 | DN300逆止阀 | 个 | 1 |  |  | 同上 |
| 9 | PE315法兰+法兰盘 | 套 | 4 |  |  | 同上 |
| 10 | PE200法兰+法兰盘 | 套 | 1 |  |  | 同上 |
| 11 | PE110法兰+法兰盘 | 套 | 1 |  |  | 同上 |
| 12 | PEΦ315弯头 | 个 | 3 |  |  | 同上 |
| 13 | DN200软密封闸阀 | 个 | 3 |  |  | 同上 |
| 14 | DN200管道伸缩器 | 个 | 2 |  |  | 同上 |
| 15 | DN100软密封闸阀 | 个 | 1 |  |  | 同上 |

**附件2：技术标准**

**PE给水管安装规范：**

**一、管道敷设**

**1、管道埋地敷设前，应具备下列条件：**

**1.1**施工按甲方提供示意图及实地踏勘为准。

1.2 具备批准的施工方案和施工组织设计，并进行技术交底；

1.3 施工人员了解聚乙烯给水管道一般物理力学性能，掌握施工程序和连接技术；

1.4 施工材料合格证提供给甲方；

1.5 应按要求进行放线定位.槽底标高测量。

1.6 管道敷设在地下水位较高.软土.不稳定土层内，需要进行施工排水和设置和设置槽边支撑，施工技术及措施应符合现行国家标准《给水管排水管道工程施工验收规范》 GB 50268的有关规定。

1.7 利用管材的柔性进行弯曲敷设时，应符合下列规定：

1.7.1 采用热熔对接或电熔连接的管道，弯曲半径应满足表1的要求。

表1 管道允许弯曲半径（mm）

|  |  |
| --- | --- |
| 管道公称外径 | 允许弯曲半径 |
| Dn≤50 | 30 dn |
| 50 < dn≤160 | 50 dn |
| 160 < dn≤250 | 75 dn |
| 250 < dn≤350 | 100dn |

1.7.2 采用非锁紧型承插式连接的管道，弯曲半径不应小于125 dn，并按本规程4.2.8条的规定采取固定措施。利用承插口改变方向时，其借转角不宜大于1.5°。

1.8 聚乙烯电容、热容连接管道栽沟槽内可利用槽底宽度蜿蜒敷设。

1.9管道架空或明设时应采取防紫外下线保护措施。

**2、沟槽开挖与基础**

2.1 一般稳固的土壤管道沟槽断面形式有直壁、放坡相结合等形式，管沟断面形式确定应根据现场施工环境、施工设备、土质条件、沟槽深度、气象条件和施工季节等因素综合确定。沟槽放坡按国家现行标准《给水排水管管道工程施工及验收规范》GB 50268的规定执行。

2.2.槽底最小宽度应根据土质条件.构槽断面形式及深度确定，可采用表2.2.1的规定。

2.2.1 够槽槽底最小宽度（mm）

|  |  |
| --- | --- |
| 公称外径dn | 槽底宽度 |
| Dn≤ 400 | ≥ dn+30 |
| 400 dn≤630 | ≥ dn+450 |
| 当管材.配件在槽底连接或管道与附件连接的位置，应适当加宽 | |

2.3管到沟槽应按设计的平面位置和高程开挖，人工开挖且无地下水时，沟底预留植宜为0.05-0.10m;机械开挖或有地下水时，沟底预留值不 应小于0.15米。预留部分在管道敷设前应人工轻底至设计标高。

2.4 管道基础或垫层应符合下列规定：

2.4.1 管道必须敷设在原状土地基上，局部超挖部分应回填夯实。当沟底无地下水时，超挖在0.15米以内时，可用原土回填吾实，其密度不 应低于原地基天然土的实密度：超挖在0.15以上时，可用石灰土或沙填层处理，其密度不应低于95%。当沟底有地下水或底土层含水量较大时，可 用天然沙回填。

2.4.2 沟底与遇有废旧构筑物.硬石.木头.垃圾等杂物时，必须在清除后铺一层厚度不小于0.15米的沙土或素土，且平整吾实。

2.4.3 管道附件或阀门，管道支墩位置应垫碎石，夯实后按设计要求设混凝土找平层或垫层。

2.4.4 对软弱管基及特殊性腐蚀土壤，应按设计要求进行处理。

2.4.5 对岩石基础，应铺垫厚度比小于0.15米的沙层。

**3 管道敷设与回填**

3.1 管材应沿管线敷设方向排列在沟槽边；采用非锁紧性承插式连接的管道，承口应向同一方向排列。对连接安装间隔时间较长及每次工程收工，管口部位应进行封闭保护。

3.2 电熔.热熔连接管道应分段在槽边进行连接后，以弹性敷管法移入沟槽；非锁紧型承插式连接管道宜在沟槽内连接。

3.3管道移入沟槽时，不得损害管材，表面不得有明显划痕，应采用非金属绳索下管。

3.4 管道穿越重要道路.铁路等需设置金属或混凝土套管时，除应符合本规程

4.2.5条的规定外，还应符合下列规定：

3.4.1套管应伸出路边或路基1.00-1.5米；

3.4.2 套管内应清洁无毛刺，管道穿越套管时不得使管道表面产生明显拉痕，，必要时管道表面应加护套保护；

3.4.3 穿越的管道应采用电熔.热熔连接，经试压且通过验收合格后方可与套管外管道连接；

3.5 管道分段敷设结束，进行系统闭合连接时，宜选择运行水温与施工环境温度差最小的时段进行。

3.6 管道沟槽回添时，应符合下列规定：

3.6.1管道铺设后应及时进行回填，回填时应留出管道连接部位，连接部位应待管道水压试验合格后再行回填，回填前按本规程4.2.8条规定，对管道系统进行加固。

**4 水压试验**

4.1.1 给水管道系统应进行水压试验。水压试验静水压力不应小于管道工作压力的1倍。

4.1.2 管道试压前应进行充水浸泡，时间不小于12小时。管道充水后应对未回填的外露连接点（包括管道与管道附件连接）进行检查，发现渗漏应进行排除。

**2023年昌吉番茄自备井供水系统更换为城市管网**

**项目合同**

**甲方**：中粮屯河昌吉番茄制品有限公司 合同编号：Y10-VII2023-

**乙方**： 签订时间：2023年 月 日

签订地点：昌吉市

双方为携手合作，促进发展，满足利益，明确责任，依据中华人民共和国有关法律之相关规定，本着诚实信用，互惠互利原则，结合双方实际，协商一致，特签订本合同，以求共同恪守：

1. **项目名称及金额。**

1、乙方负责按甲方《2023年昌吉番茄自备井供水系统更换为城市管网项目询比价采购文件》中涉及所有材料的购买。

2、施工内容及项目按甲方《2023年昌吉番茄自备井供水系统更换为城市管网项目询比价采购文件》执行。

3、甲方负责与供水公司对接，乙方按甲方要求将主水管与供水公司管网对接，达到正常使用要求。

合同总金额含税价为： 元，不含税价为： 其中税率 （含税大写： ）

**二、质量要求、技术标准：**

1. 施工必须严格按照本工程甲方要求和现行的《建筑工程施工质量验收规范》(建筑工程施工质量验收统一标准GB 50300-2013）。PE管选择高密度聚乙烯PE100材质，参照GB/T13663-2000执行。

2. 各种建筑材料质量和施工质量要符合国家有关标准要求，并接受甲方的检查和监督，若因材料或施工技术引起质量问题的，乙方必须无条件整改至合格为止，且不能影响工期，整改所发生的一切费用由乙方自负。

3. 施工过程中，如果有不合理布置或可能导致甲方厂区内设施（含地下网管）毁损情形部分，必须先通知甲方到现场确认处理后方能继续施工。

**三、交货时间、地点：**

1、交货时间：合同签订后，按甲方要求执行，迟延履行的，每迟延一天向甲方支付合同总额3%的违约金。工期完工时间：6月30日

2、交货地点：新疆昌吉市西郊，中粮屯河昌吉番茄制品有限公司院内

**四、运输方式及费用：**

运输方式和费用负担：由乙方负责将所需材料运到甲方公司，费用由乙方负担。

**五、验收标准、方法：**

1.甲方负责到厂材料验收，PE管材质必须使用全新料标准要求，不接受再生料标准，并提供相应的合格证书和检测报告。

2.乙方完成PE管铺设上层覆盖细沙后进行打压测试，测试合格后方可进行下一道工序。

3.在施工现场，乙方对每道工序应严格按甲方要求和施工规范的要求进行质量控制。工程完工，甲方接到乙方验收申请后3个工作日内进行竣工验收。

4. 施工过程中细砂打底、回填等过程，需双方验收合格确认后方可回进行下一道工序，否则，甲方作为该项不合格。

5．验收标准详见附件2：技术标准，附件2作为合同附件一起执行。

6、工程验收时按甲方采购文件执行，若因施工变化，主水管节、超小于5米时，总费用不做核减，大于5米或其它重大变化时，经双方确认，重新核定费用。

**六、付款方式：**

1.（50%的电汇，剩余50%的款项以6个月的商业承兑汇票或6个月的中粮粮信方式进行支付）按甲方标准及要求完工验收合格，乙方出具全额增值税专用发票后付合同款的90%，余10%作为质保金，一年后无任何质量问题付清余款。（合同金额10万元以内以全额电汇支付；开票期间如遇国家税率调整，以合同中不含税价格为基数乘以调整后税率为开票金额）。

**七、产品的保质期：**

本工程质量保修期从工程竣工验收合格之日起计算，不得低于国家法律法规的规定的最低保修年限。对于法定保修年限低于一年的，质量保修期自工程竣工验收合格之日起12个月。如在质量保修内出现属乙方责任的工程质量问题，乙方接到甲方书面通知后5天内进场免费维修。否则，甲方有权自行或委托第三方修复，所需费用从质保金中直接扣除并无须乙方确认。

**八、违约责任：**

1、乙方未按约定期限交付使用的，每逾期一日，乙方需依照约定向甲方支付合同总价款3%的迟延履行金。  
2、施工过程中涉及对外职能部门的罚款，均由乙方自行承担。

3、乙方就本合同约定的业务向采购方开具真实、合法、有效的票据（发票），如果因为乙方未开具增值税发票或者所开具的增值税发票被税务机关或者其他国家机关认定不符合相关政策规定，致使采购方被税务机关或其他国家机关补征税款、处以罚款、加收滞纳金的，乙方应承担赔偿责任，包括但不限于补交税款、滞纳金及罚款等损失，同时乙方应向甲方支付合同总价款5%的违约金。

**九、解决合同纠纷的方式：**

按合同法和双方约定，双方签章认可即生效，并具有相同法律效力；如发生合同纠纷由当事人协商解决，协商不成通过甲方所在地法院诉讼解决。由此产生的律师费、差旅费等相关费用由违约方承担。

**十、其它约定事项：**

1、合同双方签字盖章后即为生效。

2、本合同一式肆份，甲方叁份，乙方壹份，自合同盖章之日起生效。

|  |  |
| --- | --- |
| **甲方** | **乙方** |
| 单位名称：**中粮屯河昌吉番茄制品有限公司** | 单位名称： |
| 单位名称（章）： | 单位名称（章）： |
| 单位地址：**昌吉市西郊（乌伊西路）** | 单位地址**;** |
| 法定代表人： | 法定代表人： |
| 委托代理人： | 委托代理人： |
| 电 话：**0994-2261922** | 电  **话：** |
| 传 真：**0994-2261326** | 传 真： |
| 开户银行：**中国银行股份有限公司昌吉回族自治州分行** | 开 户银 行： |
| 帐 号：**107606935574** | 帐 号**：** |
| 税 号：**91652300299201690H** | 税 号： |

**附件1**

中粮糖业采购监督联系方式

一、中粮糖业纪检监督联系方式

邮寄地址：北京市朝阳区朝阳门南大街8号9层905室 纪委办公室收

邮编：100020

二、采购项目监督人员联系方式

姓名：赵甲蓉

联系电话：13909941150

电子邮箱：zhaojr@cofco.com

**附件2**

廉洁告知书

**尊敬的供应商，您好！**

中粮屯河番茄有限公司（简称中粮番茄）对领导干部和员工实施廉洁从业管理，致力于保障供应商与我公司合作的正当权益，建立良好的合作关系。

在采购业务往来过程中（包括供应商调研、供应商审核、招标活动、合同签订、验收、结算等），我公司明确规定工作人员不得收受、索取来自合同户及其亲属、朋友或其他有特定关系人员的好处(包括但不限于赠送现金、贵重礼品、佣金，以其他任何方式给予好处或者利益等)。我公司所有的资金（履约保证金、管理押金、赔偿金等）只通过公司的账户收取，不允许通过公司工作人员及其亲属、朋友或其他有特定关系人员指定的其它账户收取。我公司不允许从事采购工作的个人收取任何形式的现金（现钞、微信转账、银行转账等）。

我公司明确要求领导干部和相关采购工作人员在与供应商交往的过程中不得收取报酬或礼品，请您理解我公司人员谢绝接受报酬或礼品的做法。同时，请您不要向我公司工作人员输送利益或好处。

我公司不允许领导干部和员工吃、拿、卡、要为难供应商，请您监督。

我们竭诚的希望与供应商共同建立公平、阳光的伙伴关系，如果中粮番茄公司的领导干部、员工出现舞弊行为、存在不廉洁的行为，请通过投诉受理渠道反映。

我公司向每位供应商（含潜在投标方）发放《廉洁告知书》，接受您的监督。

纪检信访举报联络方式

1. 中粮糖业控股股份有限公司纪检信访举报联络方式

1.寄信 通讯地址：北京市朝阳区朝阳门南大街8号中粮福临门大厦9层905室纪委办公室（收），邮政编码：100020

2.致电 举报电话 010-85017235

二、中粮屯河番茄有限公司纪检信访举报联络方式

1.寄信 通讯地址：新疆乌鲁木齐市黄河路2号招商银行大厦20楼中粮屯河番茄有限公司党群纪检部（收），邮政编码：830000

2.致电 举报电话 18709967070

特此告知。

中粮屯河番茄有限公司

2022年1月

**附件3**  廉洁承诺书

中粮糖业及下属分子公司：

为积极配合贵公司进行的项目采购与招投标工作，有效遏制不公平竞争和违规违纪问题的发生，确保采购与招投标工作的公平、公正、公开，我们特向贵公司承诺如下事项：

1.自觉遵守国家法律法规及中粮糖业有关廉政建设制度。

2.不使用不正当手段妨碍、排挤其它投标单位或串通投标。

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

4.不将主体、关键性工作进行分包（包括贴牌生产、转包等）。

5.不以任何方式向采购人员或者评标成员赠送礼品、礼金及有价证券；不宴请或邀请招标方的任何人参加高档娱乐消费、旅游等活动；不以任何形式报销招标方的任何人以及亲友的各种票据及费用；不进行可能影响招标公平、公正的任何活动。

6.不向贵公司涉及采购与招投标的部门及个人支付好处费、介绍费；购置或提供通讯工具、交通工具、电脑等。

7. 经查实对于参与串通行为的投标人，其中标无效，列入供应商黑名单，并对投标人处中标项目金额千分之五以上千分之十以下的罚款如事后查实无法追溯的仅列入供应商黑名单，加大不诚信供应商的违规成本。

8.一旦发现相关人员在招标过程中有索要财物等不廉洁行为，坚决予以抵制，并及时向贵公司纪委办公室举报。

9.我方自愿将本承诺书作为投标文件及合同的附件，具有同等的法律效力。

10.若违反上述承诺或违反有关法律法规及贵公司有关规定，我方自愿永久放弃参与贵公司的所有业务往来，并承担贵公司制度规定的一切法律责任。

11.本承诺书自签署之日起生效。

投标单位（公章）：

法定代表人或授权代理人（签名）：

日期： 年 月 日

**附件4**

**质量承诺书**

中粮糖业及下属各公司：

为积极配合贵公司进行的\_采购\_工作，保证产品质量，我们特向贵公司承诺如下事项：

1. 我公司承诺所供之商品质量，数量均不出现假冒、短少现象，并随时按贵公司要求提供各种质量检测报告，如发生与之相关的客户投诉赔偿，待材料质量查明之后一概由本供应商负责。

2. 严格按照合同、订单要求供货、补货，商品价格上调需提前上交调价单，商品下调或做特价时与贵公司联系下调方案。

3. 我公司严格执行供应商应尽义务，做到送货及时，货物质量优质，货物装箱整齐方便运输。

4.我公司承诺保证为贵公司所供之货，货源充足，不发生断货拒供现象。

5.我公司认可贵公司的货物验收制度和仓库保存条件，并在对供应货物进行验收时，自愿严格遵守贵公司的货物验收制度。

6.我公司对未通过验收的货物，保证在贵公司规定时间内补充合格的货物，否则自愿承担由此造成的所有损失。

7.我公司对通过验收的货物，在贵公司投入使用之前，出现相关证照不全、品牌不符及任何质量问题的，我公司承诺无条件退货，并在贵公司规定时间内补充合格的货物，否则自愿承担由此造成的所有损失。

投标单位（公章）：

法定代表人或授权代理人（签名）：

日期： 年 月 日

**附件5**

**授权委托书**

委托人：**XXXXXX公司**

住所：

法定代表人（或负责人）：

代理人：**XXX**，男或女， 年 月 日出生，身份证号码：**XXXXXXXXXXXXXX**,系**XXXXX**单位职工，现住**XXXXXXX**.

授权事项：

1、委托人委托代理人**XXX**代表委托人参加中粮糖业及下属各公司的招标或议标活动，以委托人的名义全权办理招标或议标过程中的投标、报价、议标谈判等一切与招标或议标相关的事宜。

2、如果委托人中标，代理人以委托人的名义与**中粮糖业及下属各公司**签订合同，并办理合同履行过程中的一切相关事宜。

本公司对代理人的上述代理行为均予以认可并承担责任。

授权期限：本授权委托书自授权之日起生效，至**XXXXXXXXXX**起失效。

代理人身份证（正、反面）粘贴处：

委托人：**XXXXXX公司**

法定代表人（或负责人）：

委托授权时间： 年 月 日

**附件6**

**安全管理协议**

甲方：

乙方：

为了贯彻落实《中华人民共和国安全生产法》和甲方有关安全生产管理规定，明确甲乙双方的安全职责，确保该项目的安全生产、稳定运营，乙方人员在甲方工作期间的人身安全，避免生产安全事故的发生，经双方协商一致签订本协议。

一、项目名称及期限：

（一）项目名称：

（二）项目期限：自年月日起，至年月日结束。

二、协议内容：

（一）甲方的权利、义务、责任

⒈ 权利

1）对乙方提供的单位资质、人员资质等资料进行审核并备案。制定乙方作业人员准入标准，明确年龄、性别、文化程度、工作经验和作业资质等内容。

2）对乙方提供的乙方作业人员健康检查报告等资料进行审核并备案。

3）对乙方提供的乙方作业人员工伤保险或雇主责任险等资料进行审核并备案。

4）有权对乙方机械设备、器具进行安全检查。

5）对乙方作业人员在工作中履行安全管理协议、遵章守纪情况进行监督检查，对发现乙方作业人员存在的违章违纪行为，及时进行教育并要求其整改。对不听劝告、严重违章违纪者，甲方有权将其驱逐出厂。

6）甲方有权审查乙方相应的作业资格证书、作业方案和外包商、作业现场的设备、设施、建（构）筑物和人员作业安全状况等。

7）甲方对乙方的安全生产工作统一协调、管理，甲方有权对乙方施工作业区的设备、设施、建（构）筑物和人员作业安全状况进行安全检查，发现安全问题的，应当及时督促乙方进行整改。甲方有权提出撤换外包方项目经理、安全管理负责人。

8）乙方因自身原因作业人员不足，无法按时完成甲方工作任务，为不影响作业工期，甲方有权自行或委托第三方代为执行上述工作，所产生的费用由乙方负责。

9）乙方作业过程中违反本协议规定或国家有关法律法规，甲方有权决定单方面终止与乙方之间的项目合同及本协议，而无需承担任何提前解除合同的责任。由此给甲方造成损失的，乙方应给予甲方赔偿且甲方有权向乙方主张项目总金额30%的违约金。

2.义务

1）负责对乙方进行进场安全技术交底，告知甲方的安全管理制度标准、 作业场所安全风险、事故应急和报告要求等。甲方有义务对乙方的安全奖惩情况进行告知。

2）作业现场有两个以上单位交叉作业有可能危及对方安全或影响施工作业进度时，甲方有义务统一协调管理，督促双方签订安全管理协议。

3责任

1）监督乙方将乙方作业人员纳入乙方从业人员统一管理，甲方对乙方的工作量或者工作成果的数量和质量进行监管。

2）甲方负责向乙方如实告知根据甲方能力所知的作业场所和岗位存在的危险因素，要求乙方制订防范措施以及事故应急预案。

3）甲方应当对乙方的安全教育与培训工作进行指导，应当监督检查乙方开展员工安全教育培训工作情况。

（二）乙方的权利、义务、责任

1.权利

1）乙方有权了解其作业场所和工作岗位存在的危险因素、防范措施及事故应急措施，有权对安全生产工作提出建议。

2）乙方有权对作业场所安全生产工作中存在的问题提出检举、和整改建议;有权拒绝违章指挥和强令冒险作业。

6）乙方应组织相关单位及外包单位对其所从事的作业活动开展危险源辨识工作，并将危险源辨识的内容作为安全技术交底和安全工作交底的其中内容之一。

2.义务

1）乙方应对作业人员进行安全生产教育和培训，确保作业人员掌握本职工作所需的安全生产知识，提高安全生产技能，同时对本单位员工开展“三级”安全教育。

2）乙方及乙方作业人员有义务严格遵守甲方的安全生产规章制度和操作规程，服从管理。

3）乙方对甲方所提供的作业相关的项目资料必须保密，非经甲方书面同意不能向外透露，作业完毕后，应及时退还甲方。

4）乙方有义务配合、服从甲方对作业现场的安全检查，对检查发现的安全隐患无条件进行整改。

3.责任

1）必须具有独立的法人资质，具备核准从事相关经营范围的资质，在签订协议前将其相关的资质证照复印件交甲方备案，并对其真实性、合法性、有效性负责。对本协议中的作业项目承担安全主体责任。

2）应根据有关法律法规规定和甲方要求设置安全生产管理机构，配备专职/兼职的安全生产管理人员，对作业全程要进行安全生产管理，督促乙方人员遵守甲方的安全生产管理制度和甲方的安全生产秩序，接受甲方的安全生产监督管理。

3）按照国家安全生产的相关法律法规及甲方安全生产管理体系要求，建立健全作业现场安全管理制度，及以安全生产责任制为核心各项安全生产管理制度、流程，并严格执行。配备专职安全管理人员，落实安全生产责任制，定期召开或参加甲方组织的安全会议。

4）在编制作业方案时，安全措施、事故预案及发生事故报告机制必须同时制定。在发生安全事故后应积极配合甲方组织开展的对事故的相关调查。

5）乙方及乙方作业人员应当制定本单位的安全教育培训工作计划，在作业项目开工前必须对参加作业人员进行安全教育培训和考试，保证从业人员掌握必需的安全生产知识、操作技能和应急逃生知识。每日开展安全检查，做好相关记录，落实各项规章制度和安全操作规程，消除人的不安全行为和物的不安全状态。乙方在项目作业范围内发现重大事故隐患后不能立即治理的，应当采取必要的防范措施，并及时书面报告甲方协商解决，消除事故隐患。

6）对乙方的作业区域现场设备设施及作业人员的安全负责，对作业区域的安全生产状况负责，并负责事故统计向政府主管部门及甲方上报和调查处理（或参与协助调查处理）。

7）乙方必须和参与项目的乙方施工人员签订符合劳动法要求的用工合同或劳务合同，并购买工伤保险或雇主责任险（购买金额不低于【】万/人）和身故赔偿金额【】的医疗保险，向甲方提供保单复印件材料。

8）负责为乙方人员办理相应作业资质，并将复印件交甲方备案。

9）负责为乙方人员进行健康体检，涉及职业危害的岗位要落实好员工上岗前、在岗、离岗的职业健康检查，并将检查报告复印件交甲方备案，并留存相关资料。不得安排未经上岗前职业健康检查的人员从事接触职业病危害的作业，不得安排有职业禁忌的人员从事其所禁忌的作业。

10）负责为员工提供符合国家相关质量标准要求的该作业岗位必须配备的劳动防护用品（如反光背心、安全帽、双钩安全带、安全绳、手套、防护眼镜、墨镜、劳保鞋、防护面罩、口罩、护耳器等）并督促作业人员规范佩戴、使用，并监督指导作业人员正确使用劳动防护用品。

11）乙方人员在工作中发生伤亡事故时，乙方及时开展对伤亡人员的救援救治工作，保护好事故现场，承担伤亡人员的医疗费用、工伤认定、保险索赔及相关的善后处理工作。

12）乙方人员在申请进行职业病诊断、鉴定时，乙方负责处理职业病诊断、鉴定事宜，并如实提供职业病诊断、鉴定所需的劳动者职业史和职业危害接触史等资料。

13）乙方人员发生变更情况应及时书面告知甲方并履行人员变更手续。

14）乙方不得擅自对施工现场各类安全环保设施措施、安全标志、警示牌等进行变动拆除，如确需变动拆除的，必须经甲方安全环保管理人员同意，并由乙方采取必要措施后方可变动拆除。乙方擅自变动拆除所造成的后果，均由乙方自行负责，承担后果。

15）乙方需按照甲方安全生产费用管理制度等相关制度要求，制定《年度安全生产费用使用计划》报甲方备案并严格实施。

16）乙方作业人员及非乙方作业人员在乙方作业区域内发生非因甲方原因导致的任何事故，均由乙方自行负责，并按国家的法律法规进行事故处理并承担全部责任及损失，与甲方无关。

17）乙方对作业区域现场在作业开始前已有或毗邻建（构）筑物、设备、设施、地下管线（网）或特殊作业环境可能造成损害的，须采取相应的安全防护措施，并承担损坏赔偿责任。

18）乙方作业区域的作业设备、临时用电设施、脚手架、出入通道口、楼梯口、危险有害气体或液体存放处等危险部位，设置明显的安全警示标志，危险警示标志符合国家标准。

19）乙方应遵守甲方各项安全管理规定，办理作业许可，规范开展现场作业，文明作业，保障作业全过程中的作业安全。

20）乙方应加强作业现场应急管理，完善应急预案，配备现场作业所需的应急资源，并加强培训和演练。

21）乙方作业过程中违反国家有关法律法规，受到行政、经济、刑事处罚的，一律由乙方自行承担责任。

22）乙方保证安全投入落实到位、专款专用，不断完善和改进项目现场安全生产条件。

23）作业前应提交如下材料：

（1）营业执照复印件、安全管理机构设置和安全管理人员配备文件。

（2）安全生产“三项制度”（即：安全生产责任制、安全生产管理制度、安全操作规程）。

（3）制定项目施工方案和应急预案。

（4）作业人员的《三级安全教育表》和考试合格材料。

（5）乙方与作业人员签订的劳动合同。

（6）法人身份证复印件、法人或现场负责人《安全管理培训合格证书》。

（7）作业人员 县级以上医院“健康体检”表，涉及到职业卫生管理岗位的，还需提供职业健康体检表。

（8）人员花名册及提供所有作业人员身份证复印件。

（9）缴纳的保险材料。

（10）特殊作业人员清单、特种作业资格证复印件、从事特种设备安装、检修、维护作业的提供相应的资格证书等。

（11）乙方工器具清单包含合格证，主要设备设施、工器具是否满足维护检修的安全、技术要求等。

（12）相关方劳动防护用品清单，提供检验合格证。

24）乙方携带的工具、设备设施必须符合国家法律法规、规范等安全要求（如室外电箱为防水型、主电缆要有火线、零线和地线之分、接地线为黄绿相间颜色、箱门要有跨接线、符合一机一闸一漏保箱门能正常关门和上锁管理、禁止使用无生产合格证的花线、各类电缆禁止出现破损、砂轮机要有防护罩、电焊机必须完好无损，电线进出端禁止裸露，焊机各类线禁止使用铝线，地线只能搭接在焊点附近，做到双线到焊件上，禁止将防护栏杆和固定钢构等作为地线、切割机必须有可靠的防护罩和接地等措施）。

25）乙方每日作业前，必须参加甲方组织的班前会（安全技术交底）活动后方可安排作业。

26）乙方安排进入甲方区域的工程、运输车辆必须按照甲方要求配置爆闪灯、前后录像仪、倒车语音提示、前后影像、倒车雷达、示宽灯、车辆左右和后侧张贴反光条等。

27）乙方禁止私自在甲方区域接施工电箱主电源，由乙方向甲方申请临时用电，甲方派人接电，电气作业人员必须穿绝缘鞋。

28）乙方人员从事气割作业，除穿戴最基本的安全帽和反光背心外，必须戴难燃手套和墨镜。

29）乙方人员从事焊接作业，必须佩戴安全帽、绝缘鞋、电焊手套、电焊面罩，作业过程中禁止穿易燃的反光衣等，作业完毕后及时穿反光衣。

30)从事高处、临边作业必须佩戴安全带并挂好，没有条件要创造条件。搭设的脚手架必须符合规范等安全要求，原则上禁止使用竹、木头等易断材质作为搭设材料（锅炉炉膛除外），脚手架上的踏板必须铺满并固定好。

31)从事吊装、有限空间、高处、临时用电、动火作业等危险作业时，必须按照甲方要求开展作业许可，原则禁止从事交叉作业。提前准备好作业人员相关信息报备甲方备案成功后方可安排从事危险作业。从事吊装作业禁止用手扶吊件，如有需要必须使用专用工具（如绳、专用工具等）。

32)人员在厂区行走时，原则上只允许行走人行通道、斑马线和甲方指定的区域，禁止跨越隔离栏，乱走、乱跑，不得擅自进入与作业无关的区域。

33)乙方要按规定的路线进出，不得擅自进入与作业无关的区域。乙方完成当日作业后应做到人走场地清，确保安全文明作业。作业人员原则上必须穿长裤（涉水作业和仓储搬运等特定作业做好其它安全措施除外），禁止裸体作业。

34)乙方施工（安装）区域的施工（安装）设备、临时用电设施、脚手架、出入通道口、楼梯口、危险有害气体或液体存放处等危险部位，应设置明显的安全警示标志、围栏，危险警示标志、围栏符合国家标准。

35)乙方所用工具、材料、备品备件应码放平稳，不得存在有倾翻、滚动、坠落和其它危险隐患。

36)乙方应在合同签订的5日内向甲方支付不得低于合同总金额的【】%的风险抵押金（乙方缴纳的项目合同履约保证金可同时用作风险抵押金），作为安全、环保风险抵押金使用。乙方发生事故罚款时，甲方可从风险抵押金中扣款，风险抵押金不足的可从项目合同金额中扣除。

37)乙方作业现场发生事故的，应立即报告监理和甲方，乙方应按《生产安全事故报告和调查处理条例》等法律、法规、规章的规定报告，并按照专项应急预案或者应急处置方案立即开展事故救援。

38)乙方不得随意更换项目关键人员，关键人员离开现场应提前告知甲方，并办理相关审批手续。

39)作业现场暂时停工的，乙方须做好现场安全防护工作。

40)乙方在施工前，须提前为施工人员办理好出入卡、门禁卡等，配合甲方做好治安及文明出入工作。乙方人员每日到甲方区域作业前应主动与甲方对接人员报告经同意后方可开展作业，当日作业结束后，应主动向甲方对接人报备当日作业结束并安全离开作业区域。

41)乙方到甲方开展的施工项目，项目各施工小组（点）人数达3-7人的要设1名现场负责人，7人以上共同作业或从事危险作业的要设1名专职安全监护人，监护人专门负责小组（点）施工安全监护。施工方作业人数大于或等于7人的必须要配置专职监护人。专职监护人禁止参与任何作业活动，主要履行现场安全监护职责,专职监护人必须穿专用红色“安全监护人”反光背心。

42)乙方必须设置安全管理员及卫生专员，每日负责做好作业区域内的安全、文明施工工作，做到有轮必有罩、有轴必有套、梯台必有栏、井沟必有盖及工完场清等，营造良好的安全、文明工作环境。

43）乙方不得将作业项目拆包给不具备相应资质等级的作业单位或个人。

44）乙方与相邻的单位同时作业或交叉作业，有可能相互危及对方作业时，应签订安全管理协议，明确各自的安全管理职责和应采取的安全措施及责任划分，配专人进行安全检查与协调。

45）乙方应加强作业现场应急管理，完善应急预案，配备现场作业所需的应急资源，并加强培训和演练。

（三）安全考核

甲方可根据内部管理制度对乙方进行考核，并有权根据考核结果对项目费用进行核减。

1.根据本项目安全管理工作，乙方向甲方缴纳XXXXX【请各单位自行填写】万元（大写：XXX万元）的安全管理风险押金，用于甲方对乙方的安全管理。当乙方发生未履新安全管理责任或者造成安全事故时，甲方可以根据协议扣除部分或全部安全管理风险押金。

乙方违反本协议规定的，一般违规扣【】/次，严重违规（违反十条禁令）扣【】元/次，重复违反扣【】元/次，情节严重的由甲方组织讨论决定，视情况作停工整顿处理，停工所造成的损失由乙方负责，由乙方到甲方财务部缴纳违章处罚金额，未按时足额缴纳处罚金额的，待甲方组织内部专家验收合格后方可支付相应进度款。

2.若乙方施工现场发生重伤1-2 人责任事故，甲方扣罚该项目风险抵押金总额的20％（1人）、60%（2人）；若乙方施工现场发生死亡1人及以上或重伤3人及以上责任事故，甲方扣罚该项目全部风险抵押金。

3.对安全管理漏洞及事故隐患未能限期整改，必要时进行停工整顿。由于乙方作业活动中严重违反甲方安全管理制度，对甲方造成严重影响的已未遂事故时，甲方有权单方解除项目合同，并要求乙方承担由此给甲方造成的实际损失的赔偿责任。

三、附则

（一）本协议约定的各项条款，经双方盖章后生效，作为项目合同附件具有同等法律效力，并可独立于主合同存在，甲乙双方应严格按照本协议规定的各项条款，承担相应的安全生产管理工作责任。因违反本协议造成的生产安全事故，由违约方承担相应的法律责任和经济责任。

（二）本协议内容如与国家有关法律、法规和规定不一致，按照国家有关规定执行。

（三）协议有效期按照项目合同工期。项目合同工期变更，本协议有效期相应变更。

（四）因不可抗力造成的双方设备损坏、人员伤亡，各自承担相应的损失。

（五）本协议一式贰份。甲方、乙方各执壹份。

甲方单位：（盖章） 乙方单位：（盖章）

授权代表（签字）： 授权代表（签字）：

签字日期： 年 月 日