南通市海门区包场镇人民政府采购包场镇2025年农村道路建设工程（二次）合同

甲方(需方)： 南通市海门区包场镇人民政府

乙方(供方)： 江苏川利建设工程有限公司

根据 南通市海门区包场镇人民政府采购包场镇2025年农村道路建设工程(二次) 招标结果、采购单位“招标文件”的要求及供应商投标文件的承诺，供需双方本着平等、自愿和诚实信用的原则，订立如下合同：

一、工程名称：南通市海门区包场镇人民政府采购包场镇2025年农村道路建设工程

二、工程内容：具体实施内容详见采购项目清单 。

三、工程承包方式：包工包料、包文明施工、包安全、包工期。

四、合同中标总价：**陆拾万元整**（含增值税），详见下表全费用单价明细表。

序号	项目名称	项 目 特 征	计量单位	工程量	全费用单价（元）	投标合价（元）
一、六东村23组						
1	路床（槽）整形	路基调平整形，含路基放样、挖高填低、调平碾压等在内，具体请结合现场综合考虑	m2	665.00	2.02	1342.24
2	垫层	铺设碎砖垫层，厚度15cm	m3	99.75	33.64	3355.59
3	混凝土路面	铺设C35砼路面，厚度15cm，养护、模板及伸缩缝设置处理请综合考虑在内	m2	624.00	70.64	44081.86
4	混凝土管	砼管DN300铺设，埋设深度根据现场实际需要，涉及的土方挖填运等请综合考虑在内	m	12.00	538.24	6458.88
5	检查井	现场窨井重做，做法规格尺寸均参原有	座	1.00	1211.04	1211.04
二、镇东村19组						
6	拆除砼面层	施工涉及的原道路或场地砼面层拆除，拆除至符合新建要求为止，面层割缝请综合考虑在内，拆除物清理外运，运距自行考虑，实施范围由建设单位现场指定	m2	41.40	6.73	278.54
7	路床（槽）整形	原砂石路或土路路基调平整形，含路基放样、挖高填低及拓宽、调平碾压等在内，具体请结合现场综合考虑	m2	1446.00	2.02	2918.61
8	垫层	铺设碎砖垫层，厚度15cm，具体铺设位置及范围根据建设单位现场要求	m3	136.74	33.64	4599.93

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

9	混凝土路面	铺设C35砼路面，厚度15cm，养护、模板及伸缩缝设置处理请综合考虑在内	m2	1356.00	70.64	95793.26
10	混凝土管	钢筋砼管DN400铺设，埋设深度根据现场实际需要，涉及的土方挖填运等请综合考虑在内	m	5.00	659.34	3296.72
三、镇东村25组						
11	路床（槽）整形	原砂石路路基调平整形，含路基放样、挖高填低及拓宽、调平碾压等在内，具体请结合现场综合考虑	m2	582.00	2.02	1174.71
12	混凝土路面	铺设C35砼路面，厚度15cm，养护、模板及伸缩缝设置处理请综合考虑在内	m2	546.00	70.64	38571.62
四、宏升村18组						
13	拆除砼场地道路及散水	施工涉及的原砼场地道路及散水台阶拆除，含面层及垫层等在内，拆除至符合新建要求为止，面层割缝、散水台阶拆除剩余处修补抹灰请综合考虑在内，拆除物清理外运，运距自行考虑，实施范围由建设单位现场指定	m2	58.04	6.73	390.49
14	拆除挡墙	施工涉及的原挡墙有规则拆除，拆除至符合新建要求为止，拆除物清理外运，运距自行考虑，含拆除剩余部位水泥砂浆抹灰在内，实施范围根据建设单位指定	项	1.00	1009.20	1009.2
15	检查井	现场窨井抬高处理，具体请结合现场综合考虑	座	1.00	134.56	134.56
16	路床（槽）整形	原砂石路路基调平整形，含路基放样、挖高填低及拓宽、调平碾压等在内，具体请结合现场综合考虑	m2	614.00	2.02	1239.30
17	垫层	铺设碎砖垫层，厚度15cm，具体铺设位置及范围根据建设单位现场要求	m3	92.10	33.64	3098.24
18	混凝土路面	铺设C35砼路面，厚度15cm，养护、模板及伸缩缝设置处理请综合考虑在内	m2	576.00	70.64	40690.94
五、宏升村5、6组						
19	拆除砼场地道路及散水	施工涉及的原砼场地道路及散水拆除，含面层及垫层等在内，拆除至符合新建要求为止，面层割缝请综合考虑在内，拆除物清理外运，运距自行考虑，实施范围由建设单位现场指定	m2	18.70	6.73	125.81
20	检查井	现场窨井抬高处理，具体请结合现场综合考虑	座	1.00	134.56	134.56
21	路床（槽）整形	原砂石路或土路路基调平整形，含路基放样、挖高填低及拓宽、调平碾压等在内，具体请结合现场综合考虑	m2	1292.00	2.02	2607.77

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

22	混凝土路面	铺设C35砼路面，厚度15cm，养护、模板及伸缩缝设置处理请综合考虑在内	m2	1212.00	70.64	85620.53
六、宏升村28组						
23	路床（槽）整形	原路基调平整形，含路基放样、挖高填低及拓宽、调平碾压等在内，具体请结合现场综合考虑	m2	870.00	2.02	1756.01
24	垫层	铺设碎砖垫层，厚度15cm，具体铺设位置及范围根据建设单位现场要求	m3	130.50	33.64	4390.02
25	混凝土路面	铺设C35砼路面，厚度15cm，养护、模板及伸缩缝设置处理请综合考虑在内	m2	816.00	70.64	57645.50
七、滨北村21组						
26	路床（槽）整形	原路基调平整形，含路基放样、挖高填低及拓宽、调平碾压等在内，具体请结合现场综合考虑	m2	486.00	2.02	980.94
27	垫层	铺设碎砖垫层，厚度15cm，具体铺设位置及范围根据建设单位现场要求	m3	72.90	33.64	2452.36
28	混凝土路面	铺设C35砼路面，厚度15cm，养护、模板及伸缩缝设置处理请综合考虑在内	m2	456.00	70.64	32213.66
八、包场村25组						
29	清表	新建道路涉及的现场清表，包括但不仅限于清理清除地表植被、杂树杂草、建筑垃圾等等，直至满足施工要求为止，清理清除物外运，运距自行考虑	项	1.00	807.36	807.36
30	路床（槽）整形	原砂石路或土路路基调平整形，含路基放样、挖高填低及拓宽、调平碾压等在内，具体请结合现场综合考虑	m2	571.50	2.02	1153.52
31	垫层	铺设碎砖垫层，厚度15cm，具体铺设位置及范围根据建设单位现场要求	m3	85.73	33.64	2883.96
32	混凝土路面	铺设C35砼路面，厚度15cm，养护、模板及伸缩缝设置处理请综合考虑在内	m2	530.50	70.64	37476.64
九、包场村30、31组						
33	拆除砼场地道路及散水	施工涉及的原砼场地道路及散水拆除，含面层及垫层等在内，拆除至符合新建要求为止，面层割缝请综合考虑在内，拆除物清理外运，运距自行考虑，实施范围由建设单位现场指定	m2	10.00	6.73	67.28

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

34	路床（槽）整形	原砂石路路基调平整形，含路基放样、挖高填低及拓宽、调平碾压等在内，具体请结合现场综合考虑	m2	674.00	2.02	1360.40
35	混凝土路面	铺设 C35 砼路面，厚度 15cm，养护、模板及伸缩缝设置处理请综合考虑在内	m2	633.00	70.64	44717.65
十、灵树村						
36	拆除砼道路面层	施工涉及的原砼道路面层拆除，拆除至符合新建要求为止，拆除物清理外运，运距自行考虑，实施范围由建设单位现场指定	m2	135.00	6.73	908.28
37	路床（槽）整形	原路基调平整形，含路基放样、挖高填低及拓宽、调平碾压等在内，具体请结合现场综合考虑	m2	230.00	2.02	464.23
38	混凝土路面	铺设 C35 砼路面，厚度 15cm，养护、模板及伸缩缝设置处理请综合考虑在内	m2	216.00	70.64	15259.10
十一、长桥村						
39	场地挖方	挖砂石场地，含局部砼面层挖除在内，挖除并拉平至符合新建要求为止，挖除物清理外运，运距自行考虑，涉及的砼面层割缝请结合现场综合考虑在内，实施范围由建设单位现场指定	m3	120.00	6.73	807.36
40	混凝土路面	铺设 C35 砼场地，厚度 15cm，养护、模板及伸缩缝设置处理请综合考虑在内	m2	800.00	70.64	56515.2
	总价					600000
合同价为人民币（大写）：陆拾万元整						

五、项目组管理成员：

序号	岗位	姓名	年龄	身份证号码	证书编号	备注
1	项目负责人	尹美丽	47	320625197911166442O	苏 232232317367	不得更换
2	技术负责人	倪一兵	48	320621197711280514	213206851373320122	
3	施工员	李浩男	23	340321200111223753	210101600154833	

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

4	质量员	倪燕	50	320625197512075925	32181090660116	
5	安全员	何学金	46	340321197802043503	苏建安〔2021〕3029157	

项目负责人不允许变更，其他项目组人员原则上不得更换，如因特殊原因确需人员变动，应及时书面通知甲方，将变动相关人员资料交由甲方审核，并经甲方同意方可变更。乙方未经甲方许可，擅自更换上述施工管理人员的，按违约责任的约定处理。

六、工期要求：60 日历天。

七、质量要求和技术标准：乙方对质量负责的条件和期限：材料质量必须符合国家或相关行业标准要求；工程施工质量必须符合设计要求，按照相关专业施工技术规范要求实施，满足国家或相关行业标准，确保达到质量验收标准要求、并且通过竣工验收。

所有材料均由乙方负责采购，由甲方验收，验收合格后方可使用。主要材料必须提供有效的合格证(质保书)和有关检测报告，严禁“三无”产品和低劣材料进场，如发现不合格，甲方有权拒绝使用，乙方承担一切损失。

八、质保期：本项目工程质量保修期为二年，质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算；工程缺陷责任期为 24 个月，缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。

九、施工安全：本工程实施过程中乙方要严把安全关，施工过程中发生的一切事故由乙方自行负责。

本工程全费用单价已经包含安全文明措施费用，乙方施工前，必须向甲方提交安全文明措施方案，并严格实施，做好安全文明措施。如发生施工事故造成人员伤亡、财产损失的，均由乙方自行承担责任，如造成甲方被索赔的，甲方有权向乙方追偿，因追偿产生的律师费、诉讼费、保全保险费等均由乙方承担。

十、履约保证金：本项目履约保证金为中标价的 5%（金额为 3 万元，缴纳形式： 银行保函 ），项目验收合格后无息退还。如达不到本合同约定的验收标准或不能一次性验收通过的或发生施工事故的，履约保证金不予退还，同时必须在规定期限内整改到位。

十一、验收：由甲方按采购文件相关要求组织验收。乙方全部工程施工完毕后，向甲方提出验收申请，验收不合格的，由乙方负责整改，如造成工期延误的，需承担延误工期的责任。全部验收合格前，由乙方负责对施工项目的看护和管理，因看护和管理不当造成的损坏，乙方负责修复，费用已包含在中标价中，不再另行计算。

十二、其他要求：

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

（1）本工程施工必须严格执行安全生产、文明施工及扬尘防治等相关施工规范和管理规定，切实履行安全生产管理制度，对施工人员和通行人员做好安全保护措施，严格控制区域生活环境和卫生环境影响。

（2）乙方同意以政府审计报告审计的价格作为结算依据。乙方应对申报的竣工结算的真实性、正确性负责，工程结算审核核减率在5%内的，审计费由甲方承担；核减率等于或超过5%的，审计费由乙方全部承担，并按南通市海门区人民政府办公室文件海政办发[2022]10号文承担相应的违约金，承包人应承担的审计费及违约金由发包人在支付承包人工程款时直接扣除。

（3）乙方必须按规定办理由供应商投保的一切保险（包括但不限于工程施工期间的工程一切险、工程第三方责任险、人身意外险等）。被采购人在抽查时发现没有按规定办理的处以每人次5000元的违约金。

十三、合同价格及付款方式：

1、合同价格形式

本工程采用全费用固定单价合同，全费用单价中包括以下风险：

①材料价格涨跌、国家政策性调整；

②工程实施期间，遇到甲方以外的单位、个人和其他可能出现的阻挠施工所发生的费用；

③招标文件中已明确由乙方承担的费用；

④工程费用、管理费、利润、施工文明措施费、机械进退场费、便桥便道、施工护栏（围挡）、施工保险费、其他措施费以及规费税金等全部费用在内，以及所有满足本工程施工的全部内容。

⑤所有工程材料检验、检测费由施工单位自理。

乙方已预见上述合同价款中风险并足额把风险费用计入含有价格的项目中，结算时全费用单价不作调整，工程量按实结算。完成发包人要求的合同以外的零星工作或发生非承包人责任事件的工程量按现场签证确定。

投标人应认真对现场环境进行踏勘，对施工现场情况和影响施工的因素以及困难条件进行周密的勘察和研究；充分考虑本工程施工应采取的措施方案，作出自己的判断结论和估价。中标后和签订合同时及施工过程中，投标人均不得以不了解现场情况为由，提出任何形式增加工程造价的要求。投标人应做好周边已完工道路的成品保护。

2、付款方式：不设预付款及工程进度款，待工程竣工验收合格后付合同价的50%，工

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

程审计结束后付至工程审计审定价的80%,审计审定价的余款在工程缺陷责任期满(24个月，自工程竣工之日起计)且无工程质量问题后的当年年底一次性付清。

3、每次付款乙方需开具等额增值税发票交甲方财务入帐为必要条件），承包人未及时向发包人提供增值税发票导致付款延期的，相关后果由乙方自行承担。乙方应当首先确保农民工工资准时、足额发放。

十四、违约责任：任何一方违约,均须依照下列约定向对方支付违约金。

1、甲方的违约责任：甲方无故逾期付款的依法承担逾期付款的违约责任。

2、乙方的违约责任：

（1）发生其他不可抗力因素影响工期，造成工期延长的，乙方需办理延期手续，批准后方可顺延工期；因乙方原因而延误工期的，每逾期一天按工程总价款万分之五的计算标准承担违约金，逾期超过10日的，甲方有权单方面终止合同，已完成应予计量工程量按80%结算，乙方退场，甲方实际损失（含间接损失）大于违约金的，乙方按甲方实际损失赔偿；

（2）若乙方在施工过程中出现严重质量问题，则根据质量问题的严重程度按每起扣除履约保证金的5%-10%；

（3）工程竣工验收必须达到合同约定的质量标准，达不到，则没收全部履约保证金，并必须负责返工、修理，并承担修复至达到约定质量标准的所有费用；所造成的工程质量事故经返工、修理后，仍不能消除质量缺陷或隐患，不能达到设计和施工要求的，甲方有权终止合同，乙方在接到解除合同通知后应无条件退场，结算价款按应予计量工程量的80%计算。并且所造成的经济损失由乙方承担。

（4）项目管理组成员不得随意更换（经甲方同意的除外），否则视同违约，甲方有权终止合同。项目管理组成员在施工期间必须到岗到位，由总监理工程师和甲方代表考勤，未经甲方同意，每月缺勤累计达到20人次的，愿按每少出勤1人天按500元/天扣款；每月缺勤累计达到30人次的视同违约，甲方有权终止合同并没收其履约保证金；

（5）在本工程竣工前，项目管理组成员不得参与其他工程的投标报名，项目部的所有人员不得到其他工程兼职，否则，一经发现，视作违约，按每发现一人次按合同价0.05%的扣款，情节严重的，甲方可中止合同，乙方承担一切责任和损失；

（6）乙方若确需更换项目管理组成员，必须经甲方批准，自愿接受合同价0.3%的扣款，并满足以下2个条件：一是符合苏建招[2005]580号文件规定，并提供必要的证明文件向本工程施工合同备案部门备案；二是须提供继任项目负责人的身份证、相应专业建造

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

师注册证书、企业为其缴纳养老保险的缴费凭证、类似工程业绩证明材料；

（7）若乙方未经甲方同意，擅自更换项目负责人，则乙方愿按合同价 0.5%的扣款；

（8）若乙方未经甲方同意，擅自更换项目管理组其他成员，则乙方愿按更换每人每次按合同价 0.2%的扣款并责令整改；

（9）若乙方在施工过程中因施工质量和安全等问题引起群众集体投诉、上访，造成恶劣影响的，则乙方愿接受按合同价 0.2%的扣款；

（10）工程施工过程中，如施工内容需调整，必须先与甲方联系，获得甲方同意后，方可变更，如发现乙方擅自变更施工内容，每次处以违约金 1 万元；

（11）若乙方在施工过程中发生安全事故的，履约保证金全额不予返还，并承担妥善处理善后直至允许开工的所有费用，并接受按合同价 1%的扣款；

（12）工程竣工验收前，乙方应将所有施工垃圾清理出场。甲方代为清理的，用工费从乙方工程款中扣除；

（13）若乙方在申报工程进度款时，工程量虚报超过 10%（含 10%）以上的，当期进度款不予支付，并入下次进度款再支付，并乙方愿接受按当期进度款 1%的扣款。

十五、承包人将工程转包、分包的应承担合同价 20%的违约责任，该违约金可直接从应付承包人的款项中扣除。

十六、合同纠纷处理：本合同在履行过程中发生争议的，由双方当事人协商解决，若未能达成一致意见，任何一方可向工程所在地人民法院提起诉讼，败诉方承担胜诉方所有的诉讼费用包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、保全保函费、差旅费等。

十七、组成本合同的文件包括：

1. 本合同条款；
2. 本项目的政府采购文件和供方应标文件；
3. 本项目在采购过程中供需双方签署的全部文字和图片资料；
4. 供需双方其它按规定约定事宜。

十八、本合同内容如有冲突，以本项目招标文件及乙方投标文件为准。

十九、合同订立时间：2025 年 12 月 3 日；

合同订立地点：南通市海门区包场镇人民政府 。

合同生效：本合同由供需双方签字盖章后生效。本合同一式捌份，双方各执肆份。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

甲方（需方）（盖章）：

地址：

法定（授权）代表人：

乙方（供方）（盖章）：

地址：

法定（授权）代表人：

开户银行：

账号：

附件 1：

廉政合同

发包人(全称)：南通市海门区包场镇人民政府

承包人(全称)：江苏川利建设工程有限公司

根据国家、省工程建设和廉政建设的有关规定，为做好合同工程的廉政建设，保证工程质量与施工安全，提高建设资金的有效使用和投资效益，发包人、承包人就加强合同工程的廉政建设，订立本合同。

1 双方权利和义务

1.1 严格遵守国家有关法律法规的规定。

1.2 严格执行一切合同文件，自觉按合同办事。

1.3 双方的业务活动坚持公平、公开、公正和诚信的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，不得违反工程建设管理规章制度。

1.4 建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

1.5 发现对方在业务活动中有违反廉政建设规定的行为，应及时给予提醒和纠正。

1.6 发现对方严重违反合同的行为，有向其上级部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。没有上级部门的，可按施工合同通用条款第 70 条规定处理。

2 发包人义务

2.1 发包人及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得在承包人报销任何应由发包人或工作人员个人支付的费用等。

2.2 发包人及其工作人员不得参加承包人安排的宴请（工作餐除外）和娱乐活动；不得接受承包人提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

2.3 发包人及其工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

2.4 发包人及其工作人员及其配偶、子女不得从事与发包人有关的工程材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动。

2.5 发包人及其工作人员不得以任何理由向承包人推荐分包单位或推销材料，不得要求承包人购买合同约定外的材料和设备。

2.6 发包人及其工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

3 承包人义务

3.1 承包人不得以任何理由向发包人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

3.2 承包人不得以任何名义为发包人及其工作人员报销应由发包人或工作人员个人支付的任何费用。

3.3 承包人不得以任何理由安排发包人及其工作人员参加宴请（工作餐除外）及娱乐活动。

3.4 承包人不得为发包人和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

4 违约责任

4.1 发包人及其工作人员违反本合同第1条和第2条规定，应依据有关规定给予廉政建设规定的处分；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包人造成经济损失的，应予赔偿。

4.2 承包人及其工作人员违反本合同第1条和第3条规定，应依据有关规定给予廉政建设规定的处分；给发包人造成经济损失的，应予赔偿；情节严重的，给予承包人一至三年内不得进入工程建设市场的处罚。

5 双方约定

本合同由双方或其上级部门负责监督执行，并由双方或其上级部门相互约请对本合同执行情况进行检查。

6 合同生效

本合同的有效期，自双方签署之日起至该主合同结束之日止。

7 合同法律效力

本合同作为工程施工合同的附件，与施工合同具有同等的法律效力，经双方签署后生效。

8 合同份数

本合同<u>正本肆份，副本肆份，共计捌份。</u>

发 包 人(公章)：

法定代表人(签字或盖章)：

2025年 12月 27日

承 包 人(公章)：

法定代表人(签字或盖章)：

2025年 12月 27日

附件 2：

安全生产合同

发包人(全称)：南通市海门区包场镇人民政府

承包人(全称)：江苏川利建设工程有限公司

为在实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，经甲乙双方协商一致，特签订安全生产协议：

1.甲方职责

（1）严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程施工合同中的有关安全要求。

（2）按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

（3）重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批，同时施工，同时验收，投入使用。

（4）定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。

（5）组织对乙方施工现场进行安全生产检查，监督乙方及时处理发现的各种安全隐患。

2.乙方职责

（1）严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等国家有关安全生产的法律法规等有关安全生产的规定。认真执行工程施工合同中的有关安全要求。

（2）坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本合同的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

(3)建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按《建筑工程安全生产监督管理办法》规定的最低数量和资质条件配备专职安全生产管理人员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

（4）乙方在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

（5）乙方必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产考核合格证书，参加施工的人

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

（6）对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；乙方不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

（7）操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

（8）所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

（9）施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

（10）乙方必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其他有关规定，及时上报有关部门，并坚持“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

（11）安全生产费用按照《建设工程安全生产监督管理办法》的相关规定使用和管理。

3.违约责任

如因甲方或乙方违约造成安全事故，将依法追究责任。

4.本协议由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位章后生效，全部工程竣工验收后失效。

5、本协议作为施工合同的附件，与施工合同具有同等的法律效力，经双方签署后生效。

6、协议份数

本协议**正本肆份，副本肆份，共计捌份**。

甲方：（公章）

法定代表人（签字或盖章）

年 月 日

乙方：公司（公章）

法定代表人（签字或盖章）

2015年12月3日