

河南新乡爱康建材 2.5256MW 分布式 光伏发电项目加固工程

施工合同

甲方: 新乡市杭泰光伏发电有限责任公司

乙方: 陕西广易来生态环境工程有限公司

工程施工承包合同书

甲方：新乡市杭泰光伏发电有限责任公司（以下简称甲方）

乙方：陕西广易来生态环境工程有限公司（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》及其他有关法律法规，遵循自愿、公正和诚实信用的原则，双方就河南新乡爱康建材 2.5256MW 分布式光伏发电项目钢结构加固工程发包合作事项协商一致，签订本合同，双方共同遵照执行。

第一条 工程分包内容

1.1 分包范围：包材料制作、运输、安装加固，所有材料乙供。

1.2 承包方式：本工程采用“包人工、工期、质量、安全、文明施工、环境保护等”的包干方式，全面负责本合同范围内的全部工作，合同总价包括人工费、机械费、管理费、措施费（组织措施、技术措施、安全文明措施、环境保护、赶工措施等）、规费、利润、税金、其他费用及所有设备、材料的接货、卸货、现场保管、场内短驳及现场保管等费用的全费用。

第二条 合同工期

2.1 合同工期：本工程的施工工期为 45 天。具体工期按甲方要求和现场实际情况及通知为准，乙方需保存相关开工依据。

第三条 工程质量

3.1 乙方必须严格按经设计院、甲方认可的本工程的施工图纸、设计说明、设计变更、技术核定单等工程文件中规定和现行的国家、地方颁发的质量验收规范、标准和规定要求组织施工。确保工程质量为 合格。

3.2 本工程质量必须通过甲方、本项目出图设计院的验收和确认，并由乙方提供具有相关资质施工单位公章的竣工资料。

3.3 乙方提供原生产厂家签署的同等期限的产品质量保证书，保证在正常使用和保养情况下，达到设计所要求的使用年限。

第四条 环境安全标化

4.1 乙方须加强自身的施工现场管理，执行甲方一体化管理体系的各项要求和施工现场的环境安全管理计划，严格执行建设主管部门、环保、消防、环卫等有关部门对施工现场的管理规定，做到文明施工，不发生环境和职业健康安全事故。

4.2 乙方须编制施工方案经甲方、业主、监理审核，并严格按照施工方案执行。施工方案中关于防火/防雨措施、安全文明措施、对业主设备防护保护措施需提供专项方案。

4.3 施工需不影响业主正常生产，必要时须错峰进行夜间施工，作业期间需配置安全员负责安全管理。

4.4 施工作业面下方坠物范围内需设置防护措施，如损坏设备的需照价赔偿。

第五条 合同造价

5.1 合同暂定总价人民币：¥294,949.37 元（含税 9%），大写：贰拾玖万肆仟玖佰肆拾玖元叁角柒分，最终以实际安装的结算价为准，明细如下（详见附件 1）。

5.2 合同造价其他说明：

1、综合单价包括但不限于直接费、间接费、规费、利润、税金（税率 9%）还包括其他潜在费用和有经验的承包商可预见的风险及质保期费用；综合单价已经包含项目建设所涉及的各项费用包括安全文明施工费，承包人承诺在项目实施期间按《施工企业安全生产管理规范》（GB50656-2011）规定足额投入项目建设所需的安全文明施工费，不少于合同总额的 2%，且保证专款专用。

2、施工所涉及的材料乙供，由承包人包工包料，并承担材料施工质量责任；

3、清单漏项或设计变更、签证、合同外增加的工程量按以下原则结算：

3.1、结算时有相同或相似合同单价的执行合同单价；

3.2、无相同相似合同单价的，依据浙江省安装定额（2018 版）计取分部分项工程直接费，按相关规范标准进行取费及计税。分部分项工程中的人工费、机械费不调

差、主材费按施工当地或浙江省施工当期发布的信息价算数平均值进行调整（安装工程仅调整定额未计价材料），仅计取税金。依据上述原则计算出的工程造价下浮 12% 作为对发包人的优惠。

4、工程量计算规则依据施工图纸和《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）相应原则进行工程量计算；

5、子目或工作内容有遗漏或不详细的，但是根据设计图纸、相关国家规范和标准是完成工程所必须的工作内容，遗漏部分和不详细部分属于承包人工作范围包含在相应子目综合单价或总价中，后续不予增补和签证。

第六条 甲方权利、义务

6.1 按照合同约定及时支付工程款。

6.2 要求、请求和通知，必须以书面形式送交给乙方代表。

6.3 工程竣工后，按国家、行业及项目所在地地方标准和规范或甲方提出的质量要求及施工企业的相关技术标准和规范进行验收，并以较高的技术标准和规范为准。

6.4 甲方负责施工现场协调工作，为乙方提供必要的施工条件。

6.5 乙方安装完成后，甲方在收到乙方验收申请后，应在 10 个工作日内组织验收。验收合格出具验收合格通知单，发现问题出具限期整改通知单。

第七条 乙方权利、义务

7.1 乙方承诺具有承包该工程的相应资质，并在工程施工前，交甲方备案，甲方备案并不减轻或免除乙方任何责任，乙方对该工程承担全部责任。乙方应将施工计划报甲方，征得甲方同意后方可进行施工。

7.2 乙方应定期向甲方提供完成的工作量情况和下阶段的工作计划。

7.3 乙方应在入场前为施工工人购买商业保险，并协助甲方办理开工证明、报告等相关手续。施工工人发生任何事故，均由乙方负责，并应使甲方及项目所在地企业免受名誉及其他损害。

7.4 在施工组织中，应遵循国家相关文明施工要求进行施工，负责施工期间施工区域内的卫生、安全、文明施工等工作。

7.5 乙方应严格按照工程设计图纸及技术标准、规范及有关变更的要求进行施工。

7.6 乙方应保证本工程所用之材料为全新的，且符合国家质量规范要求的产品并提供产品相应合格证明。

7.7 乙方请求和通知应当以书面形式由乙方代表签字后送交甲方代表。

7.8 乙方应做好施工场地现有工程及财产的防护工作，并做好施工场地的清洁卫生工作。

7.9 乙方应做好加工和安装的所有设备的防护工作，确保产品设备完好。由于乙方原因造成损坏或故障的，由乙方负责恢复正常并承担因此而产生的所有费用。

7.10 乙方若需要从屋顶进行加固，需恢复屋面，并保证不变形、不漏水，满足业主要求。由于乙方原因造成屋面损坏或变形等，由乙方负责恢复正常并承担因此而产生的所有相关费用。

7.11 乙方在取得甲方同意后所选定的分包商应被视为同乙方一样为履行本合同对甲方承担责任，但并不能因此解除任何乙方履行本合同的责任和义务，分包商的过失疏忽或其它任何违反合同的行为，应由乙方和分包商承担连带责任。

7.12 甲方由于设计变更、减少工程量等原因导致本合同暂时中止或提前终止的，乙方应在收到甲方通知后2天内全部撤离工地，双方以实际完工的工程量进行结算，甲方赔偿乙方撤场费用，除此之外，甲方再无其他赔偿义务。

7.13 乙方应负责解决其雇工或分包商在甲方项目地的闹事行为。

7.14 认真、及时、负责做好施工期间工地内的材料、设备设施的防火、防盗工作。

7.15 乙方必须认真贯彻执行安全生产的法律、法规和各项规章制度，严格遵守安全操作规程。针对本工程特性，制定针对性的安全措施，确保工程施工的安全。

7.16 发生重大质量、安全、人身伤亡事故除应及时向上级单位报告外，还应在半小时内向甲方通报并以书面形式详细报告，一般事故应在2天内将详细书面情况上报给甲方。

7.17 在施工期间，贯彻谁施工谁负责安全的原则，如发生工伤事故，甲方有协助紧急抢救的义务。对其善后处理由乙方对伤亡职工全面负责，所涉及的费用由乙方承担。

7.18 乙方须在竣工验收前将所做工程部位作一次全面清理并达到验收标准。

第八条 付款及结算方法

8.1 合同签订后支付合同总价 20%的预付款。

8.2 合同签订完成，并且施工所需构件全部到达现场后，付至合同总价的 50%（付款前乙方提供相应金额的增值税专用发票）。

8.3 全部工程施工完毕后，甲方累计支付至合同总价的 80%（付款前乙方提供相应金额的增值税专用发票）。

8.4 全部工程完工并经甲方验收合格通过后，双方根据最终实际完成工程量签订《工程结算协议书》且乙方开具全额的增值税专用发票后，甲方支付至结算总额的 95%，剩余 5%为质保金。

8.5 乙方若涉及跨区域经营的，需持《跨区域涉税事项报告表》至项目所在地办理预缴税款，并将相关完税凭证复印件或电子件提供至甲方，完税凭证提供时点与提供增值税专用发票时点一致，若乙方拒不提供的，甲方可以此为由拒绝或延期付款，直至乙方提供为止。

8.6 完成消缺整改经甲方竣工验收合格二年后，将所有剩余的工程款，扣除乙方应该承担的费用后，一次性付清。

8.7 支付方式为电汇或银行承兑汇票（预付款除外），承兑汇票比例约占合同总额的 50%。

8.8 本工程要求提供的增值税专用发票税率为 9%。

8.9 本工程质量保修期二年，在此期限内，因乙方产品质量原因和安装施工原因造成故障、损坏的（包括对原有屋面设施的损坏），乙方免费现场维修更换。经甲方竣工验收合格且完成消缺整改，经甲方书面确认的日期为质保期起算时间。质保期满后，甲方将所有的工程款，扣除乙方应该承担的费用后，一次性付清。

8.10 税率政策相关

8.10.1 各方确认，本合同内约定的单价价格或合同总金额均为含税价格（含 A%的增值税）。各方同意，如由于国家税务总局增值税税率发生变动，自税率变动生效之日起，应按照“价税分离”原则重新计算并调整税率变动后的价格/合同金额，即以不含税价作为计算基数，加上调整后的税金作为调整后的价格/合同金额。如协议约定价格/合同金额为 X，新的税率为 B%，则税率调整后的价格/合同金额为 Y，则

$Y=X/(1+A\%)*(1+B\%)$ 。这里 A%类型的税率包括但不限于在本合同签订前所适用的国家所有类型的增值税税率档。

8.10.2 甲方有权直接按照调整后的金额付款，乙方应当在税率调整生效后 7 日内将甲方前期多付款项退还甲方，甲方亦可直接从未付乙方款项中扣除差额。

8.10.3 甲方向乙方支付款项之前，乙方必须按照国家有关法律法规的规定向甲方开具增值税专用发票。

第九条 违约责任

9.1 乙方未按照合同规定的日期竣工，每逾期壹天按照合同价的千分之三支付给甲方逾期违约金，且甲方付款期限顺延。

9.2 工程质量达不到验收标准的部分，乙方应按甲方要求的时间内予以修复，由此产生的费用由乙方承担，且乙方应按照第 9.1 条规定向甲方支付逾期违约金；乙方在前述时间内不能使工程质量通过验收的，甲方有权解除合同，乙方应退还甲方已支付所有款项并支付合同总金额【20】%违约金。

9.3 遇有下列情况之一，经甲方同意并书面签字盖章认可后，可考虑工期延长：

- ① 因不可抗力的影响；
- ② 重大的设计变更、修改而增加的工作量，使乙方工程进度无法按原计划进行；

9.4 发生不可抗力，乙方有责任积极组织抢补措施并相应调整计划，尽一切可能保证工期。

9.5 施工期间，乙方将工程分包或出现质量问题的，甲方有权终止合同，乙方应退还甲方所支付所有费用并支付合同总金额【20】%违约金。

9.6 乙方做好施工安全教育及防范措施，施工过程中安全事故由乙方承担责任，与甲方无关。

9.7 扣除经甲方签证的顺延工期，乙方未按规定日期竣工逾期超过五天，甲方有权解除合同，乙方应退还甲方所支付费用，并承担合同总金额【20】%违约金。

9.8 由于乙方原因造成现有设施、已完工程损坏或屋面渗漏的，乙方负责恢复正常并承担因此而产生的所有费用及赔偿损失。

9.9 乙方不得拖欠为本项目而雇佣人员的工资，须及时按国家规定缴纳为本项目服

务员工的福利和保险，如乙方未能履行前述义务，甲方有权在未付款中直接向为本项目服务员工优先支付拖欠的劳务工资、福利、保险，并从应付乙方款项中直接扣除。乙方雇佣人员在甲方工程地扯皮闹事的，乙方应立即处理，给甲方造成的损失应予以赔偿。

9.10 如因乙方工程质量问题造成甲方损失的，乙方应向甲方承担赔偿责任。

9.11 由于乙方雇员或分包商在甲方项目地闹事，导致的甲方一切损失，由乙方负责赔偿；乙方应额外向甲方支付合同总额 30% 的违约金，且甲方有权解除本合同。

第十条 其它条款

10.1 本合同的未尽事项，必要时由甲、乙双方另订补充合同，经签字盖章后与本合同具有同等法律效力。

10.2 双方对工程质量有争议，应提请杭州市质量监督部门进行鉴定，鉴定费用由过错方承担。

10.3 本合同纠纷解决方式：甲、乙双方协商解决，双方协商不能达成一致，向杭州仲裁委员会申请仲裁裁决。

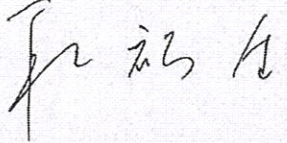
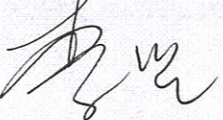
10.4 本合同自双方法定代表或委托代理人签字，加盖双方公章或合同专用章后

10.5 本合同产生的任何争议和纠纷的解决适用中华人民共和国法律及相关法规。

10.6 本合同一式 肆 份，双方各执 贰 份，具有同等法律效应。

（以下无正文）

(本页无正文, 为签署页)

甲方	新乡市杭泰光伏发电有限责任公司 (盖章)  法定代表人或委托代理人 (签字): 	联系人: 田恩浩 联系电话: 186 6335 3715 传真: 0571-5675 8870 地址: 杭州市滨江区滨安路 1335 号 开户银行: 中国农业银行杭州高新支行 帐号: 1904 5301 0400 1128 9 纳税人识别号: 91330 10869 45861 13J 签署日期: 2020 年 5 月 19 日
乙方	陕西广易来生态环境工程有限公司 (盖章)  法定代表人或委托代理人 (签字): 	联系人: 张坤 联系电话: 135 2581 6620 传真: / 地址: 西安市未央区北辰大道绿地香树花城 1 栋 1 单元 502 室 开户银行: 上海浦东发展银行股份有限公司西安太华路支行 帐号: 7220 0078 8019 0000 0103 纳税人识别号: 91610 10332 19470 27D 签署日期: 2020 年 5 月 19 日

合同签订地址: 杭州市滨江区滨安路 1335 号 A 幢 3 楼

附件 1:

河南省新乡市新乡爱康建材 2.5256MW 分布式光伏发电项目加固工程量清单

序号	项目名称	型号规格	工作内容	单位	数量 (A)	综合单价 (元)		合价 (元)	备注
						材料、制作费 (B)	安装费 (C)		
—	3#厂房加固工程								
1	增强檩条折件	折件: L155*55*20*2.5 长度: 800mm 螺栓: C 级螺栓 8.8 级 Q235B 钢材 Q345B	包括但不限于采购、制作、除锈刷漆、运输、现场吊装就位及安装、按原防腐做法恢复螺栓钻孔破坏屋面檩条防腐层等, 包含螺栓、螺母、垫片等连接件辅材, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸;	吨	5.568	4200.00	8900	72,940.80	
2	拉条	拉条: 直径 12 长度: 1500mm 螺栓: M12 热镀锌 Q235B 镀锌 Q235B	包括但不限于采购、制作、除锈、热浸镀锌防腐、运输、安装等, 包含普通螺栓 (含配套螺母) 等连接件, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸	吨	0.207	5100.00	11000.00	3,324.65	
3	斜拉条	斜拉条: 直径 12 长度: 3400mm 螺栓: M12 Q235B 镀锌 Q235B	包括但不限于采购、制作、除锈、热浸镀锌防腐、运输、安装等, 包含普通螺栓 (含配套螺母) 等连接件, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸	吨	0.186	5100.00	11000.00	2,994.60	
4	撑杆	直径: 32 厚度: 2.5 长度: 1500mm 镀锌 Q235B	包括但不限于采购、制作、除锈、热浸镀锌防腐、运输、安装等, 包含普通螺栓 (含配套螺母) 等连接件, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸	吨	0.085	4400.00	9600.00	1,184.82	

5	隅撑	镀锌角钢: 56*5 长度: 920mm 螺栓: C 级热镀锌 M12Q235B 镀锌 Q235B	包括但不限于采购、制作、除锈、热浸镀锌防腐、运输、安装等, 包含普通螺栓(含配套螺母)等连接件, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸	吨	1.595	4400.00	9600.00	22,330.00	
6	小计				7.640			102,774.87	
二	4#厂房加固工程								
1	增强檩条折件	折件: L155*55*20*2.5 长度: 800mm 螺栓: C 级螺栓 8.8 级 Q235B 钢材 Q345B	包括但不限于采购、制作、除锈刷漆、运输、现场吊装就位及安装、按原防腐做法恢复螺栓钻孔破坏屋面檩条防腐层等, 包含螺栓、螺母、垫片等连接件辅材, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸;	吨	5.893	4200	8900	77,198.30	
2	拉条	拉条: 直径 12 长度: 1500mm 螺栓: M12 热镀锌 Q235B 镀锌 Q235B	包括但不限于采购、制作、除锈、热浸镀锌防腐、运输、安装等, 包含普通螺栓(含配套螺母)等连接件, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸	吨	0.240	5100.00	11000.00	3,864.00	
3	斜拉条	斜拉条: 直径 12 长度: 3400mm 螺栓: M12 Q235B 镀锌 Q235B	包括但不限于采购、制作、除锈、热浸镀锌防腐、运输、安装等, 包含普通螺栓(含配套螺母)等连接件, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸	吨	0.216	5100.00	11000.00	3,477.60	
4	撑杆	直径: 32 厚度: 2.5 长度: 1500mm 镀锌 Q235B	包括但不限于采购、制作、除锈、热浸镀锌防腐、运输、安装等, 包含普通螺栓(含配套螺母)等连接件, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸	吨	0.099	4400.00	9600.00	1,386.00	
5	隅撑	镀锌角钢: 56*5 长度: 920mm 螺栓: C 级热镀锌 M12Q235B	包括但不限于采购、制作、除锈、热浸镀锌防腐、运输、安装等, 包含普通螺栓(含配套螺母)等连接件, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸	吨	1.595	4400.00	9600.00	22,330.00	

	镀锌 Q235B	图纸要求, 详见图纸						
6	小计			8.043			108,255.90	
三	5#厂房加固工程							
1	增强檩条折件 折件: L155*55*20*2.5 长度: 800mm 螺栓: C 级螺栓 8.8 级 Q235B 钢材 Q345B	包括但不限于采购、制作、除锈刷漆、运输、现场吊装就位及安装、按原防腐做法恢复螺栓钻孔破坏屋面檩条防腐层等, 包含螺栓、螺母、垫片等连接件辅材, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸;	吨	5.055	4200	8900	66,220.50	
2	拉条 拉条: 直径 12 长度: 1500mm 螺栓: M12 热镀锌 Q235B 镀锌 Q235B	包括但不限于采购、制作、除锈、热浸镀锌防腐、运输、安装等, 包含普通螺栓 (含配套螺母) 等连接件, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸	吨	0.096	5100.00	11000.00	1,545.60	
3	斜拉条 斜拉条: 直径 12 长度: 3400mm 螺栓: M12 Q235B 镀锌 Q235B	包括但不限于采购、制作、除锈、热浸镀锌防腐、运输、安装等, 包含普通螺栓 (含配套螺母) 等连接件, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸	吨	0.108	5100.00	11000.00	1,738.80	
4	撑杆 直径: 32 厚度: 2.5 长度: 1500mm 镀锌 Q235B	包括但不限于采购、制作、除锈、热浸镀锌防腐、运输、安装等, 包含普通螺栓 (含配套螺母) 等连接件, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸	吨	0.049	4400.00	9600.00	687.96	
5	隅撑 镀锌角钢: 56*5 长度: 920mm 螺栓: C 级热镀锌 M12Q235B 镀锌 Q235B	包括但不限于采购、制作、除锈、热浸镀锌防腐、运输、安装等, 包含普通螺栓 (含配套螺母) 等连接件, 需满足设计规范及图纸要求, 详见图纸	吨	1.283	4400.00	9600.00	17,962.00	
6	小计			6.591			88,154.86	

四	合计			22,274			299,185.63	
五	税差	合同总金额- (合同总金额*40%/1.13*1.09+合同总金额*60%)					4,236.26	
六	调整后合同金额	合同总金额*40%/1.13*1.09+合同总金额*60%					294,949.37	

附件 2:

安全生产责任协议书

甲方：新乡市杭泰光伏发电有限责任公司

乙方：陕西广易来生态环境工程有限公司

项目名称：河南新乡爱康建材 2.5256MW 分布式光伏发电项目钢结构加固工程

项目地址：新乡凤泉区卫北工业园区

为贯彻“安全第一，预防为主，综合治理”的方针，加强安全管理，明确双方的安全责任，确保工程建设的顺利进行，经甲乙双方共同协商，针对工程现场施工的安全、文明及现场管理问题达成如下协议：

一、安全生产文明施工目标

- 1、杜绝重大安全事故，因工死亡责任指标为 0。
- 2、安全隐患整改率必须保证在时限内达到 100%。
- 3、施工期间火灾事故为 0。
- 4、施工期间环境污染事故为 0。

二、甲方的权利及义务

1、甲方应在施工前就工程各项事宜和乙方进行充分的对接，甲方在施工开始前向乙方提交必要的施工场地，明确乙方安全生产管理的责任区域和要求；甲方有权对乙方进行必要的管理。

2、甲方会同监理单位，监督乙方定期组织开展争创安全生产零事故活动；定期听取乙方的意见和要求，加强安全生产的指导和协调工作。

3、甲方负责组织对乙方安全规范作业、文明施工情况的检查，定期组织考核，甲方对乙方安全考核合格的，并不减轻或免除乙方因安全管理不当应承担的责任；对乙方及有关人员在安全生产工作中有突出贡献或成绩显著的集体、个人，甲方应给予表彰和物质奖励。对乙方及有关人员发生的违章、违法行为和存在的问题，甲方有权制止、教育并责成其限期整改。甲方有权按照本协议附表《承包商违反安全卫生环保事项罚则》进行处罚。（从乙方工程款中扣除，下同）。

4、凡工地内发生安全事故或人员伤亡的，甲方派员或参与政府部门调查处理；甲方可按其造成的后果及影响，要求乙方支付安全违约金，违约金数额按乙方合同承包价2%来确定（最低 5000 元，最高 10 万元。）

5、前述事故导致甲方承担连带责任，甲方将视安全事故带来的社会影响和损失情况，责令乙方赔偿甲方的全部损失，该损失甲方有权直接从工程款中扣除，工程款不足以补偿甲方损失，由乙方负责补足。

三、乙方的权利及义务

1、乙方应按合同要求负责施工现场的各项安全管理，确保各项活动合法合规，落实安全生产责任制，建立健全各项安全管理制度及安全操作规程，不得安排有职业禁忌症的人员从事相关职业禁忌的作业，并为工程施工人员购买工程意外险或商业险，如发生工伤事故，甲方概不承担任何经济上或管理上的责任。

2、乙方要严格贯彻执行国家和本市颁发的有关安全生产的法律、法规严格按照中华人民共和国建设部建标《建筑施工安全检查标准》（编号 JGJ59—2011）的要求加强内部安全管理，落实各项安全防护措施，确保工程建设中不发生重大安全生产和人员伤亡事故。

3、乙方应严格遵守《建设工程安全生产管理条例》的各项规定，根据建设项目性质、规模以及施工现场条件编制施工组织设计和施工方案，编制应急救援预案，特别针对登高作业、临时用电、动火作业等高风险作业制定相应的专项应急预案并定期组织演练；制定和组织落实各项施工安全技术措施，安全技术交底应形成文件记录并建档管理，严格按照施工组织设计和有关安全要求施工。

4、乙方进入工地后应严格执行《安全生产法》及所在地的安全生产管理条例的各项要求，落实施工现场安全生产第一责任人、专职安全员并报甲方备案；建立健全安全生产保证体系及监督体系，落实各级安全责任制度，完善各项安全生产制度（包括奖罚制度）；按照“谁施工谁负责”的原则，负责单位内部和施工责任区域的安全生产管理工作。

5、乙方对各分包单位及外聘人员的安全生产工作要纳入本单位统一管理的范围，明确要求，签订管理协议；要加强对全体施工人员安全作业、文明施工和自我保护的宣传教育；做好上岗前的安全培训，特殊工种作业人员必须做到持证上岗；进入项目所在

地施工的外省市特殊作业人员，还必须经项目所在地有关特种作业考核站进行审证教育，严禁无证上岗。严格执行甲方《危险作业管理》相关规定，确保生产安全。

6、乙方施工现场使用的特种设备必须遵守《特种设备安全法》的各项规定，依法登记注册并取得年检标志。施工现场使用的车辆、设备的各项安全装置、机构应确保有效，不应带病工作。

7、乙方要按照“安全自查、隐患自改、责任自负”的原则加强对施工责任区的日常安全检查。及时制止和处理各类违章违法行为。对查出的隐患要及时组织整改，并进行通报和警示教育。

8、乙方应主动接受甲方在安全生产工作上的业务指导、检查和督促，服从管理；对甲方的工作布置和组织的活动要积极贯彻实施和参加。对甲方工作人员利用职权营私舞弊、有意刁难的违法行为，有权检举揭发，要求处理。

9、乙方因疏于管理违章违法作业发生安全事故或造成人员伤亡的，应在积极抢救受伤人员、保护现场的同时，严格按照《生产安全事故报告和调查处理程序》的规定时限向甲方和当地安全生产监督管理部门和附有安全生产管理职责的有关部门如实汇报，并为因迟报、谎报、瞒报安全生产事故造成的后果承担全部责任。

10、乙方必须对自供材料、已经领用进场的甲供设备材料以及成品保护负有全责，无论发生失窃或损坏，均由乙方承担，甲方不承担任何经济上或管理上的责任。

11、乙方在施工过程中必须维持好现场秩序，保持现场环境文明整洁，不乱丢垃圾、不随地大小便、不私拉乱接电源。当日施工项目完成后应清理场地，施工器具、材料堆放整齐。做好食堂卫生工作，防止食物中毒事件。

12、乙方在施工过程中必须按规范要求施工资料的提报、工序的报验，对于隐蔽工程必须提前报备、专项检验。施工技术方案和措施、作业指导书等必须包括切实可行的安全保证措施，并严格履行报审程序；实施中务必落实到位，使安全工作始终处于受控状态。

13、如施工中乙方出现违反该协议行为，甲方在事实清楚的前提下，将书面通知乙方安全文明施工违约金扣款金额。在日常检查时如有违章罚款则开具《违章罚款通知单》，在进行施工合同结算时将依据通知单金额，在合同结算时执行扣除。

14、若工程开工后乙方不能很好地履行安全文明施工职责，甲方在执行考核的同时，

有权根据性质的严重程度终止乙方施工合同并清理乙方出场。

四、本协议中未涉及的有关条款，甲乙双方可根据需要协商补充修改。如遇有国家和项目所在地的有关法规不符的，应按国家和项目所在地的有关法规执行。

五、本协议作为甲乙双方工程合同的附件，在工程合同签约后生效，与工程合同具有同等法律效力，本协议未尽事宜，以工程合同（主合同）为准。

甲方单位：（盖章）

法定代表人（联系人）：

签署日期：2020年5月27日

乙方单位：（盖章）

法定代表人（联系人）：

签署日期：2020年5月27日

承包商违反安全卫生环保事项罚则

项次	违 规 事 由	罚金(RMB/次)
1	施工人员在非指定区域吸烟	100
2	不按指定路线出入施工区域且不听劝阻者	100
3	施工时未依规定配戴个人安全防护用具(如安全帽/安全带/电焊时用手套及护罩等)者	100
4	工作场所凌乱未清理或地上污垢未清除,或不依规定清除者	100
5	下班收工未将施工设备断电、气体钢瓶断气者	150
6	未经申请用电/不按规定接电/使用破损电缆/电线搭接延长者	150
7	施工现场存在坑洞、高空坠落物、触电、滑倒等危险因素的场地,未设置醒目标识、护栏或围栏,经指正仍未整改的	200
8	危险作业场所未设置警示标志(如禁止进入/注意头部等)及安全防护措施(如耐高压电或耐热手套等)者	200
9	违规采用头顶、肩扛等方式搬运组件、踩踏光伏组件者	200
10	屋顶作业违规抛掷支架、桥架、扁钢等施工材料者	200
11	高压钢瓶未集中保管或直立未进行固定或任其横置滚动或管线阻碍走道者	200
12	使用氧气或乙炔进行切割时未加装逆止阀	200
13	在严禁动火区或在油漆施工中,以及其它危险区域吸烟或动火者	200
14	施工作业无安全交底或交底无记录	200
15	使用不符合防护标准的机械器具。(电焊机外壳未接地、一次电源进线处无保护罩、电线破损等)	300
16	施工现场未确定监工及现场安全管理人员或监工、现场安全管理人员未在现场督导者	500
17	特种作业人员无证上岗	500
18	施工人员不听劝阻等正常管理,而采取抵触、谩骂等行为	500
19	吊车作业时,无信号指挥人员、安全管理人员在现场指挥、管理的	500
20	未按规定佩戴、冒用、伪造施工证的	500
21	未办理施工/危险作业审批手续,擅自施工	500
22	未通知相关负责人员,自行任意转动任一管路之阀类开关或电气开关者	500
23	擅自拆除或挪用或隔离机电设备/安全装置/消防设施/警告标志者	500
24	施工现场废料及包装物未及时清理遭相关单位投诉的	500
25	使用未依法注册登记的特种设备或特种设备未依法年检的	1000
26	施工单位未按法律规定用工的,(如施工人员未满16岁童工或女工从事高架作业等危险性、有害性工作)	1000
27	不当施工或行为造成空气/土壤/水污染且未采取任何恢复措施者	1000
28	高空作业未做工程安全防护措施的	1000

29	吊车利用吊索及钩头直接当作人员上/下之用者	1000
30	施工场所喝酒/酒醉工作者	1000
31	吊车吊运钢瓶等需要固定的物品而未使用固定支架，直接用钢索吊升的	1000
32	有危险通知停工改善而未改善或不执行按甲方/监理单位停工整改要求的	2000
33	违反安全管理法规，在强风、雨雪等恶劣天气强行施工者	2000
34	施工现场发生危险，未令停止作业及未告知甲方或监理人员，发生事故者	2000
35	工作场所发生职业伤害，未通报甲方且未依照相关规定办理者	2000
36	因现场施工单位安全防护措施不到位导致发生事故	5000
37	其余未尽事项，依据上述款项及安全风险程度进行相应的处罚	
注1：依据本细则执行的处罚不免除承包商违约责任。		
注2：本细则的制定与实施最终解释权归浙江正泰新能源开发有限公司所有。		

附件 3:

承包方廉政承诺书

发包方(甲方): 新乡市杭泰光伏发电有限责任公司

承包方(乙方): 陕西广易来生态环境工程有限公司

为了在工程建设中保持廉洁自律的工作作风,防止各种不正当行为的发生,根据国家和相关省市有关建设工程承发包和廉政建设的各项规定,承包方与发包方正泰公司基建人员任何私下接触及经济上的往来都被视作违约且不被接受,为此,承包方承诺如下:

第一条 双方共同的权利和义务

1.1 严格遵守党和国家有关法律法规及有关廉政规定。

1.2 严格执行业务合同约定,自觉按合同履行。

1.3 双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则(商业秘密和合同文件另有规定的除外),不得损害利益有关方利益。

1.4 建立健全廉政制度,开展廉政教育,设立廉政公示牌,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规定的行为,有及时要求对方纠正,并向对方纪检监察机关举报的权利和义务。

1.6 依法保护举报人员,并给举报有功人员予以奖励。

1.7 发现对方严重违反本协议义务条款的行为,有向其纪检监察部门或上级主管部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

第二条 承包方的廉政承诺

2.1 承包方应当自觉遵守国家和有关省市关于建设工程承发包工作规则以及有关廉政建设的各项规定。

2.2 承包方应当通过正常途径开展业务工作,不得为获取不正当利益而向发包方工作人员赠送礼金、有价证券和贵重物品等。

2.3 承包方不得为谋取私利擅自与发包方工作人员就工程承包、工程费用、材料设备供应、工程量变动、工程验收、工程质量问题处理等进行私下商谈或者达成默契。

2.4 承包方不得为谋取不正当利益而向发包方工作人员提供装修、代购建材等服务,除非在事先声明并征得发包方书面同意。

2.5 承包方不得以任何借口,邀请发包方工作人员外出宴请、旅游和进入营业性高档娱乐场所。

2.6 承包方不得为发包方单位和个人购置或者提供通讯工具、交通工具、家电、高档办公用品等物品。不得为发包方人员报销应由个人承担的各类费用。

2.7 承包方不得与发包方工作人员或其亲属进行任何商业或财务上的合作。不得与发包方人员发生资金上的往来。

2.8 承包方如发现发包方工作人员有违反上述协议者,应向发包方领导或者发包方上级单位举报。发包方对举报属实和严格遵守廉洁协议的承包方,在同等条件下给予承接后续工程的优先邀请投标权。

第三条 违约责任

若违反上述的声明和承诺,承包方同意:

3.1 发包方发现承包方有违反本承诺,发包方根据具体情节和造成的后果追究承包方工程合同造价 1~3%的违约金。由此给发包方单位造成的损失均由承包方承担,承包方用不正当手段获取的非法所得由发包方单位予以追缴。

3.2 发包方有权终止施工承包方资格。

3.3 本承诺书作为合同的附件,与工程承发包合同具有同等法律效力,经双方签署后立即生效。

第四条 正泰监督人员及联系方式

联系人	联系电话	电子邮件	寄信地址
管厚军	13816127662	ghj@chint.com	浙江省杭州市滨江区滨安路 1335 路正泰工业园监事会, 邮编: 325603

承包方: (盖章)

法定代表人:

地址:

电话:

日期:

