



## 公司中标 G227 贵德至大武公路贵德至尕巴松多段设计施工总承包工程

四局讯(段文义)10月15日,公司收到青海省公路局中标通知书,中标 G227 贵德至大武公路贵德至尕巴松多段设计施工总承包第 GGEPC-1 标段。

G227 贵德至大武公路贵德至尕巴松多段设计施工总承包第 GGEPC-1 标段项目总里程

174.187 公里,路线起点位于贵德县东侧阿什贡村黄河大桥南岸附近,起点桩号 K2+120,经贵德县城、过马营镇、森多镇、王家乡、尕强村,止于同德县尕巴松多镇南侧顺接既有 G227 公路,终点桩号 K176+434。工程计划于 2024 年 10 月 20 日开工,2028

年 10 月 1 日完工。

该项目建成后,将进一步完善青海省的公路网络,增强路网的连通性和稳定性,极大地提高道路的通行能力和运输效率,方便人员和货物的快速流动,对加快区域经济发展具有重要意义。

## 西藏扎拉施工局开展突发极端暴雪凝冻天气应急演练



四局讯(明琴)10月13日,为有序做好临冬极端暴雪凝冻天气的防范应对准备工作,进一步完善应急预案、锻炼应急队伍、磨合应急机制、强化应急准备、宣传应急知识,西藏扎拉施工局组织开展突发极端暴雪凝冻天气应急演练活动。

本次演练模拟施工区域突发极端暴雪凝冻天气,材料运输、人员通行及施工安全受到影响。演练共设置 3 个应急情景,分 6 个应急小组,共计 43 人参加。本次应急演练通过模拟真实场景,成功检验了应急预案的实用性和可操作性。

## 装备公司“四维发力” 激活质量管理“一池春水”

四局讯(钱茹)装备公司“四维发力”激活质量管理“一池春水”,提升装备公司质量水平。

强化关键环节管控,构筑无缝质量监控体系。加强原材料和焊接材料采购质量控制,严格把好各类材料入厂检验关。在生产过程中,重点关注焊接质量管理。建立第三方检测单位监管和抽检制度,确保检测结果的准确

性和可靠性。

扎实开展质量巡检,精准把控提升产品质量。成立专门的质量巡检小组,通过定期与不定期的巡检活动,对各单位重点项目(产品)、主要工序和关键环节产品质量进行全面深入的检查并提出改进措施意见,并将结果作为各单位年底考核评先的依据。

打造卓越质管团队,加强检

验队伍能力建设。定期组织开展专业培训、技能交流以及实施严格的标准化操作流程,培养质量意识。

以客户需求为导向,持续完善售后服务体系。高度关注客户反馈和需求信息,主动收集客户对产品和服务的评价。完善售后服务体系,保障服务过程高效、顺畅。

茫茫戈壁滩上粗砂、砾石遍布,一条条横卧的干沟上,耐旱植物点缀其间,在呼啸的风中不断摆动。第一次踏上这片土地,雄浑壮阔、粗犷豪迈的神韵让人记忆深刻。靠近目的地,远远望去,“中国水电四局助力新疆建设”几个大字,为这片广袤的荒漠注入了坚守与奋斗的力量。

作为集“三个最大”于一体的“绿色充电宝”,新华乌什 50 万千瓦 /200 万千瓦时构网型储能项目“建设蓝图”已显规模。项目部靶向发力,扬优成势,细化管理标准、加大安全监管、强化责任落实,推进安全生产“持续经营”,为打响四局新能源储能品牌筑牢安全堡垒。

### 同心“核”力 滴水不漏

“请向左旋转摄像头,保持不动……”

“请靠近前方接线施工人员……”

施工现场,一名安全员正在用视频展示现场施工情况,手中的视频不断变换场景角度,并进行安全管理情况汇报。

储能产业当前正处于发展窗口期,安全有序是产业行稳致远的首要前提,安全生产是工程施工的核心,是高效履约的前提和保障。项目部以“红黄线标准”,以视觉信号为基本手段,结合业主“不定时+不定期”现场视频抽查方式,把安全责任抓紧抓实,落准到人、落细到事,落实到位。同时项目部利用现场监控,使用“云平台”,让施工现场远程“再现”手机,时时监督,实

时检查,实现施工现场安全生产公开化、可视化、规范化、标准化管理。

全方位的安全过程监督,全流程的“核文化”安全管理,以安全“首位制”、施工“安全性”、细节“颗粒感”、管理“全面化”,实现安全监督滴水不漏。

### 严格管控 一步到位

走进吊装作业区域,高风险作业公示牌、警戒隔离线已经设置完毕,显眼的红色 300 吨起重吊机停放一旁,等待作业开始。

当前,安全监督员、物资管理

员、监理正在对起重设备验收、监督检查保养、作业许可等记录——检查,确保一应俱全。“请提前拿出你们的证件,核对无误后签字确认。”桌旁,一队施工人员正在排队进入施工区域,现场管理人员正在逐个进行身份确认。准入检查、管控放行,起重吊装人员均需提前报备审核,专人专岗、人证合一、考核上岗。

“我们首先会对天气全面监

控,并对当前作业、交叉作业许可记录全面检查;在重大吊装前,会提前进行空中模拟;设备到位后,监理、厂家、安全员等各相关方联动检查,确认设备参数、合格证明等资料齐全无误后允许吊装。”安全环保部主任赵佳宇介绍道。

准备工作完成,指挥信号工,安全监督员、司索工、安装工等各就其位,各司其职。“预备,起吊!”随着第一声指挥声落下,起重机启动,缓缓吊起设备,稳定性确认无误后,匀速移动,安装工利用牵引绳调整,PCS 箱变一体机平稳地落在设备基础上。

精细管理 一目了然



## 逐“光”而行 以“安”绘就新蓝图

景田华 邓红双

安全是文化、是技术、是管理、也是责任,涉及高风险作业,项目部均实行“作业许可、分级管控、措施到位、重点控制”管理。开展班前“三交”“三查”“五清楚”交底工作,确保工艺流程清晰,风险辨识全面,应急装备齐全、安全防护到位,以全面化、标准化、细节化的安全管理流程,守住项目安全生产高压线。

“我们首先会对天气全面监

化”管理。一路边走边看,红色的消防箱内实名制二维码,垃圾箱的定位线和阻塞线,随处可见的责任告知标与风险提示牌,每一处细节都是项目安全精细化管理的成果,是项目实现“安全零事故”目标的重要体现。

应急仓库内,几张检查记录表整整齐齐的贴在墙上。“你看我们的手电筒,不仅仅要有合格的生产记录,还要有完整的充电



10月14日,2024年全国行业职业技能竞赛——中国电建与中国能建工程测量员决赛在贵阳落下帷幕,设计院选派的参赛选手蒋虎明以个人总排名第4的好成绩获得个人二等奖。

刘宏兴 摄

四局讯(赵仁远)为进一步规范每日安全管理工作,激发各分包队伍开展安全管理的主动性,第三分局肇庆项目部向各分包单位制发了《日常工作任务清单》。

《清单》进一步细化了考核标准,根据不同工作内容性质,指定主要责任人,分别明确了工作开展频次、奖励金额、处罚金额、奖励群体等具体要求,旨在将安全教育培训、危险作业许可、隐患排查治理、站班会活动及安全周例会召开、危石排查等工作延伸至各工区班组,由项目部定期对照《清单》对分包单位班组的上报材料进行审核,并结合实际进行奖罚,促进各作业队从被动接受管理转为主动开展自我管理,对有效运转三级安全网及落实安全生产责任制积极推动作用。

自发布《日常工作任务清单》以来,推动安全管理工作“日清周结月评”,进一步激励了各工区主动担当作为,有效提升了安全管理效能,实现对安全管理全过程监督,为工程高质量建设释放更多动能。

施工现场门口,几名现场管理人员在安全自查镜前整理着装,我们注意到,他们都穿了一样的鞋子。“安全帽、安全马甲,还有这双防砸、防穿刺、防静电的‘情侣鞋’,是我们进入现场的‘通行证’,项目对我们现场人员的安全保障,是慎之又慎,严之又严。”一名同事边说边竖起大拇指。

入口处,智能语音滚动播放着“进入施工现场,请戴好安全帽。”干净整洁的工地长廊上,“工地安全漫画”“十牌两图”与警示标语沿途排列,安全温馨提示随处可见,处处彰显着“温度

记录、检查记录。在施工现场,大到材料的规范放置,小到日常物资的登记使用,均实行“书本化”管理,有迹可循,有迹可查,是一个‘会说话的工地’。”仓库管理员说道。

项目地处荒漠戈壁,极端天气是项目安全生产的又一阻碍。项目部与属地气象部门联动,设置气象报警系统,实时响应,充分保障项目施工安全。提前谋划,组织在施工现场、项目营地建立防洪坎,拉设缆风绳、装设保温防风玻璃幕墙,始终着眼于细节,将细、严、实、全的精细化管理标准贯穿于安全生产全过程,为项目部安全管理打下坚实的基础。

蓝图已经绘就,责任重于泰山。作为储能行业内首个标准化 50 万千瓦 /200 万千瓦时构网型储能项目,工程规模引领全国电力行业之最,亦将成为四局拓宽赛道、转战储能行业品牌代表之作,项目部将精准发力,拧紧安全护稳定的工作发条,以“时时放心不下的责任感”,守好戈壁荒漠上的“动力之珠”,为公司高质量发展守好安全防线。

印刷单位:  
青海新宏铭印业有限公司  
发送对象:  
水电四局系统内部员工  
印数:  
1000份

一、四版编辑 阿蓉