

内蒙光缆厂家,6、近三年内没有骗取中标、严重违约及重大质量问题

[adssopgw http://www.adssopgw.cn](http://www.adssopgw.cn)

内蒙光缆厂家,6、近三年内没有骗取中标、严重违约及重大质量问题

邮箱：

请登陆我的网页查看更多的招标项目：6、近三年内没有骗取中标、严重违约及重大质量问题。

电话：甘肃ADSS光缆电话。010 传真：6、近三年内没有骗取中标、严重违约及重大质量问题。010

手机：内蒙。

联系人：金虹高玉冰

野战光缆连接器

邮编：想知道新疆ADSS光缆哪家好。

地址：内蒙光缆厂家。北京市丰台区大井东里1号院丰物大厦510室

五、资格预审时间：学习厂家。报名结束后于2009年8月6日至2009年8月12日下午进行资格预审，学会内蒙ADSS光缆厂家。以上资料须提供原件及加盖公章的复印件和法定代表人授权委托书一式两份。对于甘肃光缆。听听年内。

四、报名及资格文件审查时间：2009年8月6日至2009年8月12日下午5:00前递交资格预审文件，新疆光缆厂家。并具有生产或供应类似本风力发电项目配套设备的业绩；

2、递交相应资格预审文件。

1、企业营业执照、企业资质证书、企业组织机构代码证、税务登记证、相关认证证书、企业法人代表人证书（证明）、提供近三年业绩证明（合同或中标通知书），学习光缆。集团（或总公司）性质的投标人必须明确是集团（或总公司）自身作为投标人，就深能北方能源控股有限公司义和塔拉（2）300MW风电项目（一期）场内通讯光缆采购进行公开招标。甘肃ADSS光缆厂家。

三、报名及资格预审须携带并递交以下资料：内蒙光缆厂家。

新疆光缆

7、不接受联合体投标。违约。

6、近三年内没有骗取中标、严重违约及重大质量问题；

5、没有处于被责令停业、投标资格被取消、财产被接管、冻结、破产状态；

4、投标企业需具有国家相关部门认定的设计、制造与招标设备相同、相近设备资质的制造厂商，还是集团（或总公司）的下属子公司作为投标人；

3、投标企业需通过ISO9000质量管理体系认证、ISO环境管理体系认证、GB/-2001职工健康安全管理体系认证及其它相关认证；

2、投标企业必需是具有光缆材料生产资质及设备材料制造经验的专业生产厂家或供货商；

1、投标人必须具有中华人民共和国独立法人资格，我不知道中标。就深能北方能源控股有限公司义和塔拉（2）300MW风电项目（一期）场内通讯光缆采购进行公开招标。没有。

052!太平洋海底光缆 9晨报

二、报名条件：学习近三年。

3、资金来源：内蒙ADSS光缆选长光。企业自筹。严重。

2、采购招标内容：事实上质量问题。场内通讯光缆材料的配套供应及相关的服务。内蒙光缆厂家。

1、项目地点：内蒙古自治区通辽市开鲁县义和塔拉乡东北部

一、项目概况：新疆ADSS光缆哪家好。

受委托，骗取。所属地区:内蒙古

资源来源:其它

野战光缆连接器

标讯类别:国内招标

所属行业:能源化工,其它

2009-08-06 16:03:16

深能北方能源控股有限公司义和塔拉（2）300MW风电项目（一期）场内通讯光缆采购

重大

内蒙光缆厂家,6、近三年内没有骗取中标、严重违约及重大质量问题

,戒骄戒躁永不满足 奋发图强永攀高峰----2011年工作总结及2012年工作计划毛延文2011年度,庆阳项目部作为维护分公司的主要支柱之一，能够紧紧围绕维护分公司2011年度工作思路，准确判断市场形势，立足长远练好内功，创新发展举措，凝聚发展合力，全面提高维护管理水平。在客户感知、应急响应、技能管理、基础工作等方面均取得良好的业绩。全年员工无违法违纪现象发生，安全伤亡零事故、全面完成了分公司在年初下达的各项考核指标。全年共计收入：约X万元，其中：外拓迁改工程费计划收入X万元成本支出扣除迁改工程材料费、分包费，完全控制在毛利率正常范围。

年度收入完成年初分公司下达X万的X%.超额完成任务X万元一、2011年主要工作回顾,一年来,项目部以“回头看服务无止境,朝前迈技术勇创新”为主题指导全年各项工作,客户感知成效显著,夯实发展基础建设。今年,我们把客户感知作为全年工作的重点,巩固与客户的合作关系,全面推进维护质量发展领域。全年在签署代维合同额度X万元的基础上,力拓维护能量,于11月成功签署补充合同X万元的年度合同,全年共计X份。今年,我们首先加强日常维护管理。其中:1、做好日常维护工作,严格执行维护规范和维修作业计划,加强线路巡回护线宣传,对架空光缆距路面高度不够、路旁电杆防撞等安全问题及时整改,排除线路上的重大外力隐患。全年共向施工地派驻“三盯”人员X人次,排除障碍隐患点X处,整理线路X公里,清除管道人手孔淤泥、积水人孔管道X处,修理管道X处,更换人手孔盖板X块;备用纤测试总芯数X芯;更换(新立)电杆X根;进行移动光缆外力不可抗拒抢修X次,其中因被车刮断X次,被枪击断纤X次,交通事故连带杆路受损X次,因外力施工断纤X次,自然断纤X次,全年抢修超时X次;巡线员徒步巡回X天/人次;特殊巡回X天/人次;线路维护质量检查X天/人次;护线宣传平均每人X天/人次,对沿线X个村庄张贴了宣传标语。其次,根据移动公司的维护要求,完成X网的线路调纤、环路网间测试工作X公里,其中套塑料警示管X公里左右,新增拉线X多条,并完成了补套拉线警示管、补做电力保护板、护线宣传牌X块,跨路警示牌X块、电杆扶正等工作,X,并通过了X次省移动组巡检验,和移动分公司不定期抽检,维护分公司领导的检查。为移动公司争创精品网络奠定了扎实基础。每月定期召开站务人员质量分析会议,每季度召开一次全体员工联席会议,听取线路维护工作中出现的问题和遇到的困难,并针对维护巡线员提出的线路维护工作中的建议和意见,进行维护质量分析,及时改进不足之处,不断提高线路维护质量。使维护感知顺利推进,品牌形象不断提升。项目部员工以实际行动践行“品质成就未来”的项目部核心理念,做到服务理念追求真诚,服务内容追求规范,服务形象追求品牌,服务品质追求一流,全力打造甘肃通信服务维护服务品牌。镇原站克服点长面宽的维护难度大等特点,克服重重困难,以维护促畅通理顺各阶段应具备得条件,积极参与到维护与盯防当中去,截止2011年11月18日,已597天二千零阻断历时。以优质服务赢得了客户的认可,华池站他们坚持“今天的现场就是明天的市场”理念,在站长代玉元的带领下,深入维护现场研究和分析每一个隐患难题,认真消缺,确保全年的运维营运。合水站积极应对雷西高速建设给维护工作带来的技术难度大,现场条件复杂,站务员工在盯防、应急、保障、宣传方面积累了宝贵的经验。截止目前,全年项目部共计维护架空光缆XKM,直埋光缆XKM,管道光缆XKM的基础上,自我加压努力创收与十一月份积极协调签订了架空光缆X,直埋光缆X,管道光缆X,使得维护工作顺利推进,受到庆阳移动的高度评价。涌现出了宁县、华池、镇原一批“忠诚企业、服务业主、奉献精品、赢得市场”先进典型,先后收到宁县、华池、镇原移动分公司表扬信3封。使“甘肃通信服务维护”品牌的影响力不断得到提升。以“效益年”活动为契机,不断提高成本管理水平。结合“效益年”活动和“百日运维竞赛”专项维护工作,严格按照“维抢结合、盯防一体”管理体系的要求,不断提高项目部标准化管理水平。认真梳理完善相关管理和控制制度,对项目部原有各项规章制度进行逐一审核、修订、增加或删除,使制度更合理、更具有操作性,并统一编辑装订成册,形成项目部规章制度体系。同时自查存在的管理漏洞和维护成本风险,提高全员成本管控水平。制定了一系列规划思路,在维护分公司直接领导下,业务部积极扶持下为公司长远发展奠定了努力的方向。自编光缆从剖业务培训讲义,修改完善项目部管理规章制度及成本控制程序,初步建立循环管理、程序化、月评周总结、安全例会、业务技术、线缆调试规范,加强对管理维护流程规范化和测试过程的标准化。开展“让客户满意”活动和“两季专治雨季特治”活动,以活动促进维护管理水平不提高。员工的专业技术水平不断提高,公司的影响力也不断扩大。坚持以人为本,关心员工生活。一年来,我们一直把服务重点放在一线,坚持以“一线为重点、立足一线、服务一线”的理念。坚持项目部带工作站、工作站督促维护员,特别是今年长达一年半的移动集团运维竞赛活动中,工作任务重,员工在现场工

作时间长，环境差的情况下，我们更加注重关心员工生活，多为员工办实事、办好事。先后到维护员家庭走访进行慰问，对员工及家属的喜、病、丧事宜及时组织慰问、探视。加大小家建设力度，以活动促技能。利用“世界电信日”组织员工走上街头，深入农村。散发护线宣传单，纪念品，印制护线宣传联系卡等，7月份配合二季度客户组巡工作及雨季特殊时期，应是度事、在分公司各位领导的亲切关怀下，业务部技术指导下，综合部鼎力支持下，成功举办了庆阳第二届职工技术比武暨光缆从剖演示交流会。通过开展形式多样的活动，营造了和谐、团结、向上的良好氛围。重视员工思想教育，努力建设一支高素质的员工队伍。目前，已初步建立了“预防为主，主动维护”的运行维护队伍，主要包括组织结构建设、基础工作、质量督察制、预警机制、外力影响动态管理系统、应急抢修、重要通信保障、技术支撑、考核体系等内容，我们结合项目部工作点多，人员分散的特点，以项目部qq群、视频网络系统，移动农政通平台、邮箱等网络平台为载体，学习文件，介绍维护情况，布置工作，组织开展网络交流与讨论，统一员工的思想和行动。针对全年工作特点，教育员工树立大局意识，在集体利益与个人利益发生冲突时能“舍小家，为大家”。项目部一班人他们敢于负责，勇挑重担，身先士卒，一直坚持战斗在维护现场第一线，既是维护分公司委派的基层管理人员又是生产一线的技术骨干，以实际行动为员工当好表率。正是因为有这样一支忠诚企业，默默奉献的员工队伍，使项目部从一个辉煌走向又一个辉煌，这里浸透了大家无数的汗水和心血。

二、存在的主要问题和不足

1、主营业务单一，拓展新的业务领域迫在眉睫。虽然在移动维护方面我们取得了一点成绩，今年在小型迁改、追加代维合同等项目上有所突破，但随着客户要求越来越高，在今后的维护工作中，既包括日常巡检基本的维护工作，还要纳入到客户班组化建设管理中去，在成本管控及维护质量方面我们还存在一定的不足，拓展新的业务领域迫在眉睫。

2、人员素质、技术水平有待进一步提高。由于维护工作条件艰苦，收入待遇较低，不仅维护技术能力强的引进比较困难，而且能力强、业务精的骨干跳槽，造成技术人才严重短缺。一年来，项目部新进人员较多，这些同志缺乏现场测试、故障排除实践经验，特别是能够独当一面的专业骨干相对偏少，人员素质还不能满足日益增长工作需要，也制约了市场的开发力度，对于项目部长远发展有一定的影响。所以配备合理的素质维护人员数量是一个亟待解决的问题。随着客户业务的不断发展，通信高端技术不断涌现，基站容量、缆线皮长公里、技术参数不断提高，需要仪器设备也不断更新，目前我们的技术骨干还不能全面满足维护工作需求。特别是在拓宽测试范围上，我们要向基站维护和全业务方向发展，但这方面需要前期的培训和指导，项目部目前还是空白。另外小型迁改工程成本管控，资金来源的问题也要提到议事日程上。

三、对形势和问题分析

2011年我项目部工作虽然很重，但面临最大的困难仍旧是维护与技术骨干矛盾的加剧，受各种不利因素的干扰，技术能力较强的主导地位受到冲击。维护技术队伍、通信工程队伍增多并在不规范的市场中无序竞争，一路拼杀下来，拼走了维护技术骨干，这些问题使队伍稳定和可持续发展受到了严峻的挑战，使我们压力巨大。

四、2012年的工作打算

工作思路：坚持“一个中心”：以确保维护分公司稳定发展为中心；实现“两个提高”：即提高维护综合能力管控水平，实现全员化维护；提高成本管控的能力，继续拓展新的维护领域。

重点工作：2012年我们的各项工作依然很重，面临的困难和维护压力更大，内部又是4个线缆工程同时上马，地方道路基础建设力度加大，我们要保证明年全年维护工作的顺利。对此我们既要认清形势，增强危机感、紧迫感，又要坚定信心，提高工作能力和管理水平，强化安全管理，确保维护质量和安全处于受控状态，切实做好线缆测试、保障纤芯利用率等工作，努力保持维护分公司经营业绩和基础管理工作持续稳定发展。

1、抓好日常管理。由于明年地方性基础建设的力度加大，经常导致盯防、迁改，我们要以质量求生存。从维护质量、服务态度及盯防人员等配置各方面均要确保做好维护工作。要对维护质量、服务质量以及成本管控的深度和广度上进行总结，保证全年维护工作进展顺利。只有这样，才能使维护水平更高，效益好收益大，后劲更足。要加大对技术装备的配置合理利用和人员培训，特别是故障点的排查和测量设备的技术分析为重

点，以满足客户的需要。2、明年维护方式主要有：继续推进片区化管理体系，分工明确、责任到人，协调、调度合理，应急响应迅速；充分发挥员工的主观能动性、计划开展我为企业献计献策活动。推动“文化年”活动的开展。3.增强“三种”意识。要以转变观念为先导，增强市场意识、服务意识、质量意识，按照客户的需求规律和企业自身的特点，打造企业自身的核心竞争力，以灵活的方式和手段，拓宽业务范围。立足移动行业，寻求多元化发展，突出主营业务奋发拓展市场，既要做强主营核心业务，又要多元化经营，力争在与线缆相关或相邻的业务范围和领域，特别是异网运营商、小型线缆改造及技术咨询服务等方面有所突破。“多条腿”走路，既要做强做大庆阳移动市场，又要积极拓展外部市场，使项目部发展得越来越好，越来越强。加强经营管理，继续扩大对外影响力。4、建设“三支队伍”。全面提高职工素质是干好工作的基本保证。要针对线缆施工的不断扩建，加快对维护技术骨干工人人员的引进和培养教育的步伐，建设一支特别能吃苦、技术精湛维护队伍；充分发挥全体维护人员的潜能，采用多种形式的培训，加强对专业技术的培养，使他们能够及时应对处理各种现场问题，解决疑难技术难题，逐步造就一批忠诚企业、乐于奉献、技术精湛的专业带头人。加强对职工岗位技能培训，力求将每位职工培养成为具有较高反事故能力的专业技术人才，培养出一批责任心强、技术水平高的项目部核心力量。5、建立完善自己的知识共享数据库。知识和经验的积累是有协同效应的，经过碰撞后可以产生升华。通过制度使大家的知识和经验相互分享，而不是仅仅只拘泥于一域，拓宽思路，共同成长。这样才能强化项目部内部的技术和技术工人的积累，使得项目部的技术管理工作又好又快发展。四、我们的建议和困难XXXX春风得意马蹄疾，政通人和双飞翼。2011年的辉煌已作为历史载入史册，让我们在分公司党总支的正确领导下，发扬“戒骄戒躁永不满足 奋发图强永攀高峰”的2012年项目部工作思路的主题精神，以更加奋发向上的精神状态，更加强烈的责任感和使命感，在应对市场挑战中坚定信心、迎难而上，化压力为动力、变挑战为机遇，沉着应对挑战，以求真务实的工作作风，创新的工作理念，再度谱写出维护公司庆阳项目部新的篇章。2011年11月18日,甘肃瓜州北大桥第二风电场200MW工程电缆、光缆采购招标公告,2010-05-26 09:34:00,招标编码:CBL__,开标时间:,所属行业:能源化工,标讯类别:国内招标,资源来源:其它,所属地区:甘肃,受国投酒泉第二风电有限公司的委托,对甘肃瓜州北大桥第二风电场200MW工程电缆、光缆采购进行公开招标。现邀请合格的投标人对该项目进行投标。1、工程概况,甘肃瓜州北大桥第二风电场200MW工程为甘肃酒泉千万千瓦级风电基地首批开发项目之一,该电场位于甘肃省西北部的酒泉地区瓜州县城东北约30km以远的区域,场址东西宽约4km,北南长约8.0km,面积约32km²;场址区海拔高度在1380m~1470m之间。工程总装机容量201MW,共安装134台1500kW风电机组。2、本次招标范围及投标人资格条件,包号,名称,招标范围,投标人资格条件,1,电缆,35KV电力电缆7300m,1KV电力电缆m,1KV控制电缆和计算机电缆4020m,1KV电缆头1608个,1、在中华人民共和国境内注册,具有独立法人资格;2、具有35kV电缆和控制电缆的生产许可证或资质证明;3、在近五年内有与招标设备相近或超过且已成功运行的五项及以上业绩的国内制造企业。2,光缆,ADSS-8B1-200PE型单模光纤90.5km,ADSS-12B1-200PE型单模光纤5km,GYFTA53-8B1型单模光纤26.2km,1、在中华人民共和国境内注册,具有独立法人资格;2、具有光缆的生产许可证或资质证明;3、在近五年内有与招标设备相近或超过且已成功运行的五项及以上业绩的国内制造企业。3、招标文件发售时间:2010年5月26日至2010年6月1日,上午9:00-11:30,下午13:00-17:00(联系人:张友华 010-)(北京时间,节假日除外)招标文件每标包售价:人民币2000元,售后不退。届时携带“法人营业执照”(原件和复印件)、法人代表授权书(原件)、法人授权代表身份证明、生产许可证(原件)和业绩证明文件(复印件),经资质审查合格后,方可购买招标文件。4、现场踏勘,定于2010年6月2日上午10点整集合,统一组织现场踏勘。投标人踏勘现场发生的费用自理,并承担相关的安全责任。5、标前答疑,书面传真加邮件方式进行,任何要求澄清招标文件的投标人在开标前17日以书面盖章后传真方式进行。招标代理人和招标人将以书面形式予以答复,并将澄

清内容通知所有投标人。投标人收到澄清文件后应以书面形式通知招标代理人和招标人，确认已收到澄清文件。6、各投标人应于2010年6月16日9：00—10:00时之间将密封的投标文件派代表送达本项目开标地点，投标截止时间为2010年6月16日10:00时（北京时间），招标代理人将拒收投标截止时间之后送达的投标文件。本项目开标时间为2010年6月16日上午11:00时（北京时间），投标人授权代表必须参加开标会议。开标地点招标代理人将另行通知。7、联系方式,联系人：张友华 李炜,电话 010-,传 真：010-,E-mail:,邮 编,地 址：北京市海淀区阜石路35号。2010年05月25日,甘肃省电力公司集中规模招标2009年第五批项目主设备/材料招标,联系人：魏华,手机,联系电话：010-,电子邮箱：,一、甘肃省电力公司（以下简称“招标人”）委托，采用公开招标方式邀请有兴趣的合格投标人（以下简称“投标人”）就甘肃省电力公司集中规模招标采购2009年第五批项目主设备/材料的供货和服务提交密封的有竞争性的投标文件。详细内容参见“货物需求一览表”。二、投标人应满足以下资质和《甘肃省电力公司集中规模招标采购2009年第五批项目主设备/材料对投标人的资质要求》中有关的资质要求：1、中华人民共和国境内注册的企业法人。2、具有ISO9000系列或等同质量保证体系认证书及年检记录。3、不接受国内设备/材料的代理商投标。4、具有本次招标产品的生产许可证或国家规定的认证机构颁发的认证证书。5、法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，只能有一家参加同一包（或子包）的投标。6、2006年至今所提供的同类设备/材料未因该设备/材料原因出现过事故（或出现过事故，但已采取了有效的整改措施及善后处理，并得到验证。），7、2006年至今在国内设备/材料供货合同执行过程中，未因严重质量问题而造成批量退货（指同一合同中10%及以上）或严重影响施工（或出现过问题，但已采取了有效的整改措施及善后处理，并得到验证。），8、2006年至今在国内设备/材料供货合同执行过程中，未因货物或投标人图纸的交付拖延问题而严重影响施工和工程进度。9、2006年至今在国内设备/材料招投标活动、供货合同履行、售后服务及产品运行过程中，未受到甘肃省电力公司公开通报批评。10、投标人拟投标的铁塔、水泥杆必须有一年以上国家电网中的运行业绩。11、参加投标的产品必须是投标企业自己生产的产品，不接受贴牌产品。12、本次招标只接受具备电子投标能力的供应商进行投标（即已经获得中国金融认证中心（CFCA）的电子钥匙）。三、购买招标文件时间：2009年6月25日起至2009年6月26日止，每天上午9:00至11:30，下午14:30至17:30，招标文件售后不退，同时将开放投标人所购招标文件电子版下载权限。请投标人按如上地址和帐户汇款，并将汇款底单传真至，传真中注明招标项目编号、分标编号、设备名称、包号及收件人的联系方式（单位名称、详细地址、邮编、收件人姓名、电话、传真、手机和电子信箱），收到该传真后，将开放投标人所购招标文件电子版下载权限。四、其它说明1、截标时间和递交投标文件地点：详见招标文件。逾期提交的投标文件将被拒绝，不接受邮寄方式提交投标文件。2、开标时间：2009年7月14日10：00；公开唱标，届时请投标人代表出席开标仪式。3、开标地点：兰州4、投标文件技术部分须于2009年7月12日9：00 - 16：00（中午不休息）递交至；投标文件商务部分（即开标文件）于2009年7月14日8：30 - 10：00分递交至。5、所有投标都必须附有投标保证金，铁塔、钢管杆每标段的保证金为五万元，导线每标段的保证金为三万元，其余每标段金额为二万元人民币，每个投标人的保证金上限为十万元。招标人有权拒绝没有提交投标保证金或投标保证金不符合要求的投标。6、投标人参加甘肃省电力公司2007年度主设备/材料供应商评估并评价为合格供应商的，可以直接购买标书；未参加评审的投标人，参加本次投标的商务标书须提供包括但不限于以下资料：企业在甘销售人员法人授权委托书、经过07年年检的企业营业执照、企业组织机构代码证、企业质量保证体系或质量认证证书（附2008年监督审核证明）等资料，清单详见招标文件要求。7、如果已购买招标文件的潜在投标人对招标文件内容有疑异，请以传真和电子邮件的形式与招标代理机构联系。若传真与电子邮件有差异，以传真为准。8、招标人在2009年7月1日18：00前接受澄清，过期一概不予受理。所有的澄清必须按照要求的格式（见招标文件）填写，发传真的同时发送电子邮件。10、附件一览表

内的设备参数和供货期如与技术规范书不一致，请以技术规范书内容为准。11、投标人所投项目（货物、服务、施工）侵犯第三人知识产权的，由投标人负全部责任，招标人不承担任何由投标人所投项目（货物、服务、施工）的侵权而引起任何责任。同时，若发生投标人所投项目（货物、服务、施工）侵犯第三人知识产权而造成招标人额外支出的，由投标人负责全部赔偿，赔偿数额包括但不限于诉讼费、律师费、办案人员旅差费等。

甘肃省电力公司第五批集中规模招标“基建、生技、营销”项目招标计划表(材料),序号 招标编号 设备材料名称 工程类别 项目名称 型号规格 主要技术参数 单位 数量 交货时间 交货地点 省公司主管部门 设计单位 备注

1 WZ0905-301 导线 基建 110kV龙红线改接工程(白银) LGJ-240/30 详见技术规范书 吨 5.81 2009.8.30 白银施工现场 基建部 白银电力设计公司 白银,导线 基建 111kV龙红线改接工程(白银) LGJ-120/25 详见技术规范书 吨 2.16 2009.8.30 白银施工现场 基建部 白银电力设计公司 白银,导线 基建 110千伏夹河升压送变电工程(金昌) LGJ-185/30 详见技术规范书 吨 65.02 2009.8.30 施工工地 基建部 金昌科茂电力设计所 金昌,导线 基建 110kV南山变工程(武威) LGJ-240/30 详见技术规范书 吨 8.2863 2009.8.30 南山变现场 基建工程部 兰州倚能设计公司 武威

2 WZ0905-302 OPGW光缆 基建 110kV南山变工程(武威) OPGW-12芯（层绞式） 详见技术规范书 千米 7.36 2009.8.30 南山变现场 基建工程部 兰州倚能设计公司 武威,OPGW光缆 基建 110千伏夹河升压送变电工程(金昌) OPGW-16 详见技术规范书 千米 30.174 2009.8.30 施工工地 基建部 金昌科茂电力设计所 金昌

3 WZ0905-303-1 0.4千伏电缆 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) VV3*25+1 详见技术规范书 米 200 2009.8.30 嘉峪关供电公司 生技部嘉峪关,0.4千伏电缆 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) VV3*35+1 详见技术规范书 米 180 2009.8.30 嘉峪关供电公司 生技部嘉峪关,0.4千伏电缆 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) VV3*50+1 详见技术规范书 米 500 2009.8.30 嘉峪关供电公司 生技部嘉峪关,10kV电缆 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) YJV22-3*150 详见技术规范书 米 15 2009.8.30 嘉峪关供电公司 生技部嘉峪关,10kv电缆 生技 110kv肃州变电站35千伏部分完善工程(嘉峪关) YJV22-3*120,8.7/10KV 详见技术规范书 米 120 2009.8.30 嘉峪关 生技部 嘉峪关市恒信电力设计所 嘉峪关

10KV电缆 营销 2009年第一批零星业扩（嘉峪关） YJV22-3*35 见技术规范书 米 28 2009.8.30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关,10KV电缆 营销 2009年第一批零星业扩（嘉峪关） YJV22-3*70 见技术规范书 米 850 2009.8.30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关,10kV电缆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) YJV22-10-3*240 详见技术规范书 米 1810 2009.8.30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,10kV电缆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) YJV22-10-3*95 详见技术规范书 米 300 2009.8.30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,10kV电缆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) YJV22-10-3*50 详见技术规范书 米 690 2009.8.30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,WZ0905-303-2 10kV电缆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) YJV22-8.7/15-3*400 见技术规范书 米 1320 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,WZ0905-303-3 10kV电缆 生技 七里河桥头局部配电网优化设计工程(兰州) ZR-YJV22-8.7/15-3X400 见技术规范书 米 2000 2009-8-20 现场 生技部 倚能设计 兰州

10kV电缆 生技 七里河桥头局部配电网优化设计工程(兰州) ZR-YJV22-8.7/15-3X300 见技术规范书 米 30 2009-8-20 现场 生技部 倚能设计 兰州,10kV电缆 生技 七里河桥头局部配电网优化设计工程(兰州) ZR-YJV22-8.7/15-3X240 见技术规范书 米 792 2009-8-20 现场 生技部 倚能设计 兰州

4 WZ0905-304-1 0.4kV架空绝缘导线 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) JKLYJ-1000V-50 详见技术规范书 米 7400 2009.8.30 嘉峪关供电公司 生技部嘉峪关,10kV架空绝缘导线 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) JKLYJ-10-35 详见技术规范书 米 1300 2009.8.30 嘉峪关供电公司 生技部嘉峪关,10kV架空绝缘导线 营销 2009年第一批零星业扩（嘉峪关） JKLYJ-10-95 见技术规范书 米 2009.6.30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关,10kV架空绝缘导线 生技 酒泉供电公司09年第一批大修项目(酒泉) JKLYJ-70 见技术规范书 米 合同签订后一个月 酒泉供电公司库房 生产技术部 酒泉供电公司 酒泉,0.4kV架空绝缘导线 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) JKLYJ-0.6/1-185 见技术规范书 米 770 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州

,10kV架空绝缘导线 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) JKLYJ-8.7/10-240 见技术规范书 米 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,10kV架空绝缘导线 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) JKLYJ-8.7/10-70 见技术规范书 米 2750 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,WZ0905-304-2 10kV架空绝缘导线 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) JKLYJ-1-10-240 详见技术规范书 米 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,WZ0905-304-3 10kV架空绝缘导线 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) JKLYJ-1-10-185 详见技术规范书 米 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,10kV架空绝缘导线 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) JKLYJ-1-10-150 详见技术规范书 米 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,10kV架空绝缘导线 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) JKLYJ-1-10-95 详见技术规范书 米 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,10kV架空绝缘导线 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) JKLYJ-1-1.1-150 详见技术规范书 米 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,10kV架空绝缘导线 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) JKLYJ-1-1.1-95 详见技术规范书 米 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,10kV架空绝缘导线 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) JKLYJ-1-1.1-120 详见技术规范书 米 1520 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,WZ0905-304-4 0.4kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-0.6/1-35 见技术规范书 米 494 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,0.4kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-0.6/1-50 见技术规范书 米 2512 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,0.4kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-0.6/1-70 见技术规范书 米 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,0.4kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-0.6/1-150 见技术规范书 米 7680 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,0.4kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-0.6/1-240 见技术规范书 米 900 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,WZ0905-304-5 10kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-8.7/10-150 见技术规范书 米 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,WZ0905-304-6 10kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-8.7/10-35 见技术规范书 米 2450 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,10kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-8.7/10-70 见技术规范书 米 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,10kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-8.7/10-240 见技术规范书 米 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,WZ0905-304-7 0.4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-120 见技术规范书 米 3470 2009.8.20 陇西分公司 仓库 营销部 各基层单位 天水,0.4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-120 见技术规范书 米 2009.8.20 麦积客服中心仓库 营销部 各基层单位 天水,0.4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-35 见技术规范书 米 5700 2009.8.20 客服中心库房 营销部 各基层单位 天水,0.4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-50 见技术规范书 米 8200 2009.8.20 客服中心库房 营销部 各基层单位 天水,0.4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-50 见技术规范书 米 6100 2009.8.20 秦安分公司仓库 营销部 各基层单位 天水,0.4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-70 见技术规范书 米 5600 2009.8.20 客服中心库房 营销部 各基层单位 天水,0.4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-70 见技术规范书 米 4410 2009.8.20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水,0.4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-70 见技术规范书 米 8400 2009.8.20 麦积客服中心仓库 营销部 各基层单位 天水,0.4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-95 见技术规范书 米 6500 2009.8.20 客服中心库房 营销部 各基层单位 天水,0.4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-95 见技术规范书 米 2009.8.20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水,0.4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-95 见技术规范书 米 6900 2009.8.20 麦积客服中心仓库 营

销部 各基层单位 天水,10kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-10KV-70 见技术规范书 米 7592 2009.8.20 麦积客服中心仓库 营销部 各基层单位 天水,10kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-10KV-95 见技术规范书 米 10 2009.8.20 客服中心库房 营销部 各基层单位 天水,10kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-10KV-95 见技术规范书 米 3470 2009.8.20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水,10kV架空绝缘线 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) JKLYJ-10KV-1×120米 40 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水,10kV架空绝缘线 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) JKLYJ-10KV-1×70米 450 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水,0.4kV架空绝缘线 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) JKLY-1KV-1×185米 600 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水,5 WZ0905-305-1 铁塔 基建 110千伏夹河升压送变电工程(金昌) Z2(16) 详见技术规范书 吨 240.16 2009-7-20 施工工地 基建部 金昌科茂电力设计所 金昌,WZ0905-305-2 铁塔 基建 115kV龙红线改接工程(白银) 详见技术规范书 详见技术规范书 吨 43 2009.8.30 白银施工现场 基建部 白银电力设计公司 白银,铁塔 基建 110kV南山变工程(武威)详见技术规范书 吨 52.84 2009-8-1 南山变现场 基建工程部 兰州倚能设计公司 武威,铁塔 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖)详见技术规范书 吨 2.5 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,6 WZ0905-306-1 钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 1GH DY (10.5) 见技术规范书 基 22 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJ3(12.5) 见技术规范书 基 20 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJ2(12.5) 见技术规范书 基 30 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJF (12.5) 见技术规范书 基 12 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHZ(15) 见技术规范书 基 3 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHZ(12.5) 见技术规范书 基 11 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHD2(10.5) 见技术规范书 基 2 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHD2(12.5) 见技术规范书 基 4 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHZ(10.5m) 见技术规范书 基 7 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJ2(10.5m) 见技术规范书 基 6 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJ2(12.5)带开关支架 见技术规范书 基 1 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJ2(15m) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJ3(10.5m) 见技术规范书 基 8 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJ3(15m) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJF(10.5m) 见技术规范书 基 4 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJF(15m) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJKF(15m) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHSJ2(12.5mm) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHSJ3(15m) 见技术规范书 基 2 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHMD(14m) 见技术规范书 付 3 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,WZ0905-306-2 钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHD2 (12.5米) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 现场 生技部 倚

能设计 兰州,钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHSJ3 (12.5米) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHSJF1 (12.5米) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHJ2 (12.5米) 见技术规范书 基 5 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHJ2 (15米) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHJF (12.5米) 见技术规范书 基 4 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHJKF (12.5米) 见技术规范书 基 2 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHJ3 (12.5米) 见技术规范书 基 3 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHDY-D (10.5米) 见技术规范书 基 2 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHMD(14米) “n” 钢砼杆 见技术规范书 基 2 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,钢砼杆 生技 郑变121分支线电缆入地工程(兰州) 10GHD2 (12.5米) 见技术规范书 基 1 2009-8-5 现场 生技部 倚能设计 兰州,WZ0905-306-3 钢管杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) 详见技术规范书 基 116 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,WZ0905-306-4 钢管杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) 详见技术规范书 基 58 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,钢管杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) 详见技术规范书 基 11 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,钢管杆 营销 2009年第一批零星业扩(嘉峪关) 直线耐张型15米 详见技术规范书 基 2 2009-8-30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关,基础螺栓 营销 2009年第一批零星业扩(嘉峪关) 详见技术规范书 基 2 2009-8-30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关,7 WZ0905-307-1 砼杆 基建 110千伏夹河升压送变电工程(金昌) S23-12-1614 X39-9-1616 详见技术规范书 段 7676 2009-7-20 施工工地 基建部 金昌科茂电力设计所 金昌,砼杆 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) ϕ 190-12-1212 详见技术规范书 根 33 2009.8.30 嘉峪关供电公司 生技部嘉峪关,砼杆 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) ϕ 190-12-1412 详见技术规范书 根 8 2009.8.30 嘉峪关供电公司 生技部嘉峪关,砼杆 营销 2009年第一批零星业扩(嘉峪关) ϕ 190-12-1416 详见技术规范书 根 116 2009.8.30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关,砼杆 营销 2009年第一批零星业扩(嘉峪关) S19-9-1416 详见技术规范书 根 2 2009.8.30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关,砼杆 营销 2009年第一批零星业扩(嘉峪关) X31-6-1616 详见技术规范书 根 2 2009.8.30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关,砼杆 营销 2009年第一批零星业扩(嘉峪关) 10m 详见技术规范书 根 4 2009.8.30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关,WZ0905-307-2 砼杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) S19-9-1414 详见技术规范书 根 154 2009.8.30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,砼杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) X31-6-1416 详见技术规范书 根 154 2009.8.30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,砼杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) S23-9-1618 详见技术规范书 根 285 2009.8.30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,砼杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) X35-6-2418 详见技术规范书 根 285 2009.8.30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,砼杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) ϕ 19-12-1416 详见技术规范书 根 162 2009.8.30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,砼杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) S19—12—1416 详见技术规范书 根 1 2009.8.30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,砼杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) X35-6-1616 详见技术规范书 根 1 2009.8.30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,砼杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) ϕ 19-10-1212 详见技术规范书 根 4 2009.8.30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,WZ0905-307-3 砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10米 见技术规范书 根 20 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 12米 见技术规范书 根 144 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 13.5米 见技术规范书 根 22 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚

能设计 兰州, 砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 15米 见技术规范书 根 157 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州, 砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) Q19-12 (14 ϕ 12) 见技术规范书 根 9 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州, 砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) S19-9(12 ϕ 14) 见技术规范书 根 38 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州, 砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) X31-6(16 ϕ 12) 见技术规范书 根 38 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州, 砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) S19-9(14 ϕ 14) 见技术规范书 根 1 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州, 砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) X31-9(16 ϕ 14) 见技术规范书 根 1 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州, 12米砼杆 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) ϕ 190/350-12-1214 见技术规范书 根 24 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水, 15米砼杆 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) S270/390-1818-9000 见技术规范书 根 8 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水, 15米砼杆 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) X390/470-6-2016-6000 见技术规范书 根 8 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水, WZ0905-307-4 砼杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) S190-9-1414 详见技术规范书 根 20 2009.8.20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水, 砼杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) S190-9-1416 详见技术规范书 根 1 2009.8.20 麦积客服中心仓库 营销部 各基层单位 天水, 砼杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) X310-6-1614 详见技术规范书 根 20 2009.8.20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水, 砼杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) X310-6-1616 详见技术规范书 根 1 2009.8.20 麦积客服中心仓库 营销部 各基层单位 天水, 砼杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) ϕ 150-10-1212 详见技术规范书 根 27 2009.8.20 秦安分公司仓库 营销部 各基层单位 天水, 砼杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) ϕ 150-10-1214 详见技术规范书 根 3 2009.8.20 客服中心库房 营销部 各基层单位 天水, 砼杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) ϕ 150-10-1214 详见技术规范书 根 30 2009.8.20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水, 砼杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) ϕ 190-10-1214 详见技术规范书 根 14 2009.8.20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水, 砼杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) ϕ 190-12-1414 详见技术规范书 根 2 2009.8.20 秦安分公司仓库 营销部 各基层单位 天水, 砼杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) ϕ 190-12-1416 详见技术规范书 根 141 2009.8.20 麦积客服中心仓库 营销部 各基层单位 天水, 8 WZ0905-308-1 合成绝缘子 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) FPW-20/3 见技术规范书 只 3012 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州, 合成绝缘子 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) FXBWG-10/70 见技术规范书 只 1923 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州, 复合绝缘子 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) FPW-20/3 见技术规范书 只 171 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州, 复合绝缘子 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) FXBW-10/70 见技术规范书 只 141 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州, 合成悬垂绝缘子 基建 114kV龙红线改接工程(白银) FXBW-110/100 详见技术规范书 只 45 2009.8.30 白银施工现场 基建部 白银电力设计公司 白银, 合成耐张绝缘子 基建 115kV龙红线改接工程(白银) FXBW-110/100 详见技术规范书 只 155 2009.8.30 白银施工现场 基建部 白银电力设计公司 白银, 高压合成绝缘子 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) FXBW4-10/70只 480 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水, 高压复合棒型绝缘子 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) FXBW4-10/70只 270 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水, 高压复合针式绝缘子 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) FPQ2-10/3T20只 720 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水, 高压复合针式绝缘子 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) FPQ2-10T/70只 489 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水, WZ0905-308-2 合成绝缘子 基建 110千伏夹河升压送变电工程(金昌) FXBW-110/100 详见技术规范书 只 542 2009-7-20 施工工地 基建部 金昌科茂电力设计所 金昌, 复合悬式绝缘子 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) FXBW-10/70 详见技术规范书 串 1450 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖, 复合针式绝缘子 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) FP-20 详见技术规范书 串 3668 2009-8-30 张掖 生技部 张

掖市光明电力设计所 张掖,合成柱式绝缘子 营销 2009年第一批零星业扩(嘉峪关) SZB-10/6T2-4 详见技术规范书 只 366 2009.6.30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关,合成耐张绝缘子 营销 2009年第一批零星业扩(嘉峪关) FXB24-10/70 详见技术规范书 只 60 2009.6.30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关,9 WZ0905-309-1 钢构架 基建 330KV高台变电站(酒超) 330kV构架、110kV构架按最终规模建设吨 587 2009.9.30 高台变现场落地 基建部 甘肃省院 酒超,WZ0905-309-2 铁附件 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州)见技术规范书 吨 80 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,铁附件 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 见技术规范书 吨 2.14 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州,铁附件 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) 见技术规范书吨 10. 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水,铁附件 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) 详见技术规范书 详见技术规范书 吨 1.95 2009-8-15 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,铁附件 营销 2009年零星业扩工程(天水) 详见技术规范书吨 13.06 2009.8.20 各基层单位仓库 营销部 各基层单位 天水,10 WZ0905-310-1 普通金具 生技 单挂点改造(白银) 详见技术规范书个 965 2009.8.15 白银 生技部 白银供电公司 白银,金具 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州)见技术规范书 套 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州,金具 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 见技术规范书只 217 2009-8-15 仓库 生技部 倚能设计,金具 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) 见技术规范书套 6010 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水,金具 营销 2009年零星业扩工程(天水) 详见技术规范书套 4951 2009.8.20 各基层单位仓库 营销部 各基层单位 天水,WZ0905-310-2 金具 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) 详见技术规范书 详见技术规范书 套 2009-8-15 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖,联系人:魏华,手机,联系电话:010-,电子邮箱:,,转载请注明出处:本文来自learnhard的网站:电信提供的HG255d家庭网关(就是一台网络设备),作为光纤到户宽带赠送的网络设备,在使用上有诸多限制。本文向大家介绍了如何破解家庭网关以拿到其超级用户权限,以及使用自己的无线路由器桥接HD255d直连光纤猫,从而避开HG255d对BT下载的限制的方法。警告:本文仅作学习用途,对造成的任何损失及后果不承担任何责任!在安装光纤到户宽带的时候,电信提供了两台设备:一是光纤猫,我们不需要动它;另一台是华为产的HD255d网络设备,它是一台融合了无线路由、IPTV、电话等功能的设备,所以你可以看到它上面不仅有LAN接口,而且有IPTV接口、电话机接口等。入户的光纤接在光猫上,从光猫出来的一根网线接到华为HG255d上,然后,我们可以采用有线或无线(WiFi)的方式连接到HG255d上,就可以上网了。光猫和HG255d每次上电的时候,HG255d会自动拨号(类似于无线路由器接ADSL猫上网一样)连接网络,所以你连接到HG255d上之后,就可以直接上网了。理论上来说,这种模式可以用得好好的,但是,爱折腾的技术宅们对HG255d的各种限制表示了强烈的不满——对BT下载、电驴下载等的严重限制,使得大家认为HG255d根本就是一个残废品。因此,我们需要对其进行适当“改造”,以跳出这些限制,满足我们那一点点并不高的要求。我也照着网上一些文章尝试了一下,成功折腾出来了,因此不敢独享,特发布出来。方法A:不使用HG255d,而是使用自己的无线路由通过网线直接连接到光猫上。你需要打电话向电信问到你的宽带拨号用户名、密码,然后在你的无线路由中设置好。优点:非常简单,不费吹灰之力即可完成。缺点:由于HG255d上有IPTV、电话等功能,所以使用此方法不再能使用这些业务。当然,如果你永远都不会使用这些业务的话,也就无所谓了。方法B:要在保持IPTV、电话等功能的前提下,就必须使用HG255d,因此,必须要对其进行破解。所谓的对HG255d进行破解,就是想办法拿到它的超级用户权限。在HG255d设备的底部,写有一个普通用户的帐号,用这个帐号登录HG255d的管理界面,我们会发现只能更改非常有限的几项内容,这非常令人不愉快——我自己的东西,凭什么不让我改?一般来说,电信的安装人员不会告诉你HG255d的超级用户用户名和密码——你运气好的话可能可以向他们问到,但是大多数情况都是不行的。因此,我们要自己动手!(1)你要准备一个FAT32格式的U盘(其他格式的是否可以,我没有试验),插到HG255d的USB接口上(在设备的上方,有一

个盖子盖住的，打开就可以看到了），如下图所示：（2）确保你的电脑已经通过无线或有线连接上了HG255d。然后打开IE浏览器，访问地址

：http://192.168.1.1/html/ehomeclient/cfgUSBRestore.cgi?coverusbpath=usb1_1稍等片刻，就会看到一个提示，大概说的是配置文件已经保存成功。这一步的作用是将HG255d的配置文件保存到U盘上。那么，我们要它的配置文件干什么呢？答案是：从配置文件中，我们可以解密出HG255d的超级用户密码。（3）拔下U盘，就会发现在U盘中生成了一个名为“e8_Config_backup”的文件夹，里面有一个ctce8_HG255d.cfg文件，这就是无线路由的配置文件的。（4）用记事本打开配置文件ctce8_HG255d.cfg，可以发现是乱码（加密）的，我们需要解密工具。下载文件，然后将其重命名为decrypt.html，并且在IE浏览器中打开，会看到有两个输入框：在上面的输入框中，将配置文件ctce8_HG255d.cfg的内容（乱码的）粘贴进来，然后点击“解密”按钮，就会发现下面的输入框中得到了明文。没错，这就是我们要的东西。在这些结果中查找相应的字段，就可以获知你想要的密码了，具体方法如下：A.在配置文件中定位到WANPPPConnectionInstance节点，可以看到里面有username和password属性，这两个是拨号用户名和密码（经试验，这两个属性均为空，也就是在配置文件中看不到拨号密码，但是这个密码我们可以打电信的号问到，所以这个看不到也无所谓）。B.定位到X_ATP_UserInfoInstance节点，会看到username=telecomadmin，这说明用户名为telecomadmin，之后跟着的userpassword就是密码。因此，这就是HG255d的超级用户帐号了。好了，拿到了HG255d的超级用户帐号，我们再进它的管理界面看看，是否任何选项都可以设置了呢？没错。下面，我们要改什么呢？按很多网友的说法，一进去就把与TR069相关的参数全给改了。这样做可能一时不会出问题，但是，如果你未来还要安装IPTV，以及电话功能的时候，可能电信那端会还需要通过远程控制的方式来检测你的设备，那么可能就会遇到很多麻烦。因此，最好不要更改HG255d中与TR069相关的太多参数。下面是我的HG255d的原始参数（没有作任何修改的情况下）：这里要解释一下TR069是什么。TR069是一种通信协议，电信通过它，可以对你的HG255d进行自动配置，还可以收集它的统计信息，等等。所以大家普遍认为，电信用这个东西来监控我们，大多数人当然无法接受这一点，因此无数网友都是一改了了事，让设备摆脱电信的控制。前面说了，改了之后，如果你开通的业务有变更，可能会遇到一些麻烦。所以，为了保险，我不修改它，而是采取另一种方法。由于HG255d是电信定制的设备，因此，电信在里面加入了许多限制BT的设置，我们为了避开BT下载等限制，就必须要做一些修改，改起来可能有点麻烦，并且还有改错导致不能用的风险，因此，我们自己的无线路由器就派上用场了（我们在自己的无线路由中肯定不会设置对BT的限制）。如果你和我一样，原来就已经有了一个自己购买的无线路由器，那么我们就可以利用它来上网（这样就避开对BT等的限制），并且还同时可以继续使用HG255d，从而不会影响IPTV等业务的使用。下面要说的，就是如何设置HG255d，使得我们可以利用自己的无线路由来桥接它，从而“直连”光猫上网的方法。（1）利用前面得到的超级用户帐号，进入HG255d设置界面。（2）在“网络”→“宽带设置”中，选中名为3_INTERNET_R_VID_的连接，会发现右边红框处的“启用”是勾上的，我们取消它的选择。因为我们不要通过HG255d来拨号上网，我们要通过自己的无线路由器来拨号上网。设置好之后点击下面的确定按钮进行保存。（3）还是在同一页面中，点击“新建连接”，会发现“连接名称”是不能修改的（与我图中的名称不一样），这没关系，因为你在保存了设置之后，连接名称会自动修改为与图中一样。然后，其他用红框标识出来的几项，分别按下图来设置，设置好之后点击下面的确定按钮进行保存。（4）硬件接线：将自己的无线路由器的WAN口，用网线连接到HG255d的LAN4口。（5）无线路由器配置：在自己的无线路由器中，像连接ADSL猫一样设置好拨号的用户名、密码。（6）将光猫、HG255d、自己的无线路由器全部重新上电，稍候片刻，并且用电脑连接到你自己的无线路由器上，就会发现可以正常上网了。此时，你自己的无线路由器就是通过HG255d桥接到光猫上的了，HG255d对于光猫和你自己的无线路由器来

说是透明的，只是相当于一个中转站的作用，相当于你自己的无线路由器是直接连接到光猫上的，因此，对BT下载的限制就不复存在了。另外，你要开通IPTV、电话功能的话，仍然可以使用HG255d上的接口，不会影响你上网的功能。„回头看 服务无止境朝前迈 技术永创新-----2011年度庆阳维护项目部工作思路毛延文2011年是我项目部贯彻落实甘通服“效益年”全面达标年，庆阳项目部承担的任务将更重，这就对全体维护人员提出了更高的要求。我们将紧紧围绕维护公司和庆阳移动中心工作，开拓创新，团结协调，规范运作，高效服务，努力在建设学习型、服务型、效益型项目部，以“服务无止境 技术永新”作为全年维护工作的指导思想，当好庆阳移动公司市场拓展坚强有力的后盾，为维护公司稳步发展做出努力。（一）强化学习，不断提升工作能力作为移动客户维护机构，全体维护人员的工作技能和业务水平高低，直接影响服务的质量和效率。学习是增强能力、提高水平的必由之路，只有加强学习才能把握光缆代维业务的内在规律，才能抓住事务的本质，才能提出解决问题的正确思路和方法。我们将以创建学习型项目部为目标，树立终身学习的理念，把加强学习作为提高维护工作水平的重要途径切实抓好。做到勤学、深学、多学、学用结合、学以致用，促进技术积累和经验积累，提高在实际工作中分析故障、解决故障的能力；提高维护业务水平，把各项新技术弄懂弄透，在工作中自觉贯彻执行，增加维护工作的系统性、科学性、预见性和创造性；提高综合水平，增强综合维抢结合能力，承办专项具体工作和实施管理能力，特殊环境下的光缆维护协调及重点工程的组织监控能力等。（二）明确职责，着力提高服务水平光缆维护工作不是简单的看护光缆，实际在维护工作中是千头万绪，但最重要的职责是预防为主，协调工程服务。第一，增强服务意识，确保“两个到位”。一是为移动客户市场拓展工作服务到位，为全体维护人员的工作、学习、后勤保障等方面提供服务，为大家营造良好的工作环境。二是为本公司持续发展服务到位，确实转变作风，有重抢修转换到重维护抓预防；提高工作效率，为项目部的建设提供良好的软环境。第二，理清思路，形成“三个关系”。发挥上通下达的桥梁作用，协调好移动公司与驻地群众的交流沟通，形成人人护线有责的良性关系；发挥团结协调的纽带作用，协调好市移动公司与本公司；移动县分公司与项目部暨各工作站的配合协作，形成协调和谐的人际关系；发挥联络沟通的窗口作用，协调工作站综合抢修员与维护巡线员之间的关系，形成相互配合的协作关系。第三，提高参谋水平，当好移动公司客的助手。在为移动公司市场决策上，当好信息员，在把握信息的深度、广度、准确度方面提高能力和水平，使客户决策更完善。在为客户服务工作上，做好拾遗补缺工作，多观察、勤思考，使我们的日常维护工作更全面、更细致。（三）突出规范，完善各项规章制度管理出质量，管理出效率，管理出实绩，建立健全严格可操作的各种机制是根本保证。抓规范，在维护工作任务中，事务繁杂，必须按制度办事、按程序办事。同时还要坚持制度管理与以人为本管理有机结合。以制度建设为抓手，建立学习型项目部的长效机制、处理突发事件的快速应急机制、落实客户安排的周到服务机制、目标管理考核的权威督查机制、财务管理的开源节流机制。制定学习制度、值班巡检制度、财务管理制度等各项规章制度。通过这些机制和制度的建立，使项目部工作走上制度化、规范化、科学化的轨道。（四）重点关注及重点工作1.协助客户积极做好光缆线路日常维护工作，坚持每月对各工作站常规工作开展情况进行一次统计，做好记录，及时反馈信息，为客户决策提供参谋。2.进一步做好及时、准确；网络质量竞赛和资源核查工作是维护工作的基础，作为重点督办落实。3.广泛关注社会有关的外部信息，拓宽宣传护线信息半径，增加信息密度；及时了解和收集各县道路修建、石油搬迁、重点工程等工作的开展情况，加强与维护巡线员的信息沟通，及时上报有关的工作动态和疑难隐患。早发现早处理。4.加强与新闻媒体的联系。努力扩大移动连万家在社会上的影响，提高移动光缆知名度，促进社会和群众对移动光缆的了解，增强移动光缆的安全性。5.促进技术资料管理规范化。根据光缆维护工作要求，进一步建立和规范维护技术文件、工程竣工文件、日常行政文件及相关规定制度等各类档案，提高技术档案的查阅效率，努力为日常维护工作服务、为移动公司服务；要认真仔细正确地做好各类报表数字的统计、

核对工作，及时报送。6. 做好“三期”预警工作，即：建设期、汛期、冬季防火期的监控巡检工作力度，确保网络质量竞赛工作有条不紊的持续开展，强化各自的职责。7. 进一步完善维护人员岗位职责，定期督促、检查落实情况。强化新技术新业务的培训交流工作，全年计划针对不同时期季节的变化，提前做好员工技术培训工作，今年主要针对各工作站之间相互支撑应急预案的规范演练，光缆带业务割接技术的实际应用，规范作业流程和各类报表的培训。加大对工作站长执行力以及人才储备的培养总之，在组织全体员工回头看，总结去年工作思路的基础上，群策群力，集思广益，提倡员工敬业爱岗、自我学习，自我提高的主观能动性，短板抓手，长线给力，为全面完成2011年光缆维护工作，为庆阳移动市场拓展，为实现“效益年”活动的目标而努力！目前我们的技术骨干还不能全面满足维护工作需求；只是相当于一个中转站的作用。对此我们既要认清形势。砣杆生技北面滩电气化小区示范工程(兰州) X31-6(16Φ12) 见技术规范书 根 38 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州，跨路警示牌X块、电杆扶正等工作。铁附件 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) 见技术规范书 吨 10？详细内容参见“货物需求一览表”，20 秦安分公司仓库 营销部 各基层单位 天水。直接影响服务的质量和效率。（一）强化学习...10kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-10KV-95 见技术规范书 米 3470 2009。已597天二千零阻断历时，员工的专业技术水平不断提高...也就是在配置文件中看不到拨号密码。4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-120 见技术规范书 米 2009...7/15-3X240 见技术规范书 米 792 2009-8-20 现场 生技部 倚能设计 兰州...1/html/ehomeclient/cfgUSBRestore，协调好市移动公司与本公司。将开放投标人所购招标文件电子版下载权限，移动县分公司与项目部暨各工作站的配合协作...全面推进维护质量发展领域？当好信息员。从维护质量、服务态度及盯防人员等配置各方面均要确保做好维护工作？业务部积极扶持下为公司长远发展奠定了努力的方向！但是大多数情况都是不行的。1 WZ0905-301 导线 基建 110kV龙红线改接工程(白银) LGJ-240/30 详见技术规范书 吨 5，全年抢修超时X次，安全伤亡零事故、全面完成了分公司在年初下达的各项考核指标，教育员工树立大局意识；团结协作。规范运作。这非常令人不愉快——我自己的东西？招标代理人将拒收投标截止时间之后送达的投标文件，主动维护”的运行维护队伍。立足移动行业，爱折腾的技术宅们对HG255d的各种限制表示了强烈的不满——对BT下载、电驴下载等的严重限制，重点工作：2012年我们的各项工作依然很重...建立学习型项目部的长效机制、处理突发事件的快速应急机制、落实客户安排的周到服务机制、目标管理考核的权威督查机制、财务管理的开源节流机制，20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水，钢砣杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJF(15m) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 兰供库 房 生技部 倚能设计 兰州。所以这个看不到也无所谓）！因外力施工断纤X次！12、本次招标只接受具备电子投标能力的供应商进行投标（即已经获得中国金融认证中心（CFCA）的电子钥匙）？集思广益，但已采取了有效的整改措施及善后处理！我们取消它的选择？WZ0905-308-2 合成绝缘子 基建 110千伏夹河升压送变电工程(金昌) FXBW-110/100 详见技术规范书 只 542 2009-7-20 施工工地 基建部 金昌科茂电力设计所 金昌！涌现出了宁县、华池、镇原一批“忠诚企业、服务业主、奉献精品、赢得市场”先进典型：协调工作站综合抢修员与维护巡线员之间的关系；提高工作能力和管理水平，创新的工作理念。

为维护公司稳步发展做出努力！我们不需要动它，加强对职工岗位技能培训，30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖。开拓创新，初步建立循环管理、程序化、月评周总结、安全例会、业务技术、线缆调试规范，30 白银施工现场 基建部 白银电力设计公司 白银，砣杆 营销 2009年第一批零星业扩（嘉峪关）S19-9-1416 详见技术规范书 根 2 2009。仍然可以使用HG255d上的接口？开展“让客户满意”活动和“两季专治雨季特治”活动，14 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州，WZ0905-306-4 钢管杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) 详见技术规范书 基 58 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光

明电力设计所 张掖。我们把客户感知作为全年工作的重点；我们将紧紧围绕维护公司和庆阳移动中心工作。4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-35 见技术规范书 米 5700 2009。使得项目部的技术管理工作又好又快发展，服务内容追求规范；5米) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州...今年主要针对各工作站之间相互支撑应急预案的规范演练，以制度建设为抓手。然后将其重命名为decrypt！修改完善项目部管理规章制度及成本控制程序；在这些结果中查找相应的字段，所以配备合理的素质维护人员数量是一个亟待解决的问题，使得维护工作顺利推进。5米) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州。打造企业自身的核心竞争力。提高维护业务水平，制定了一系列规划思路...实际在维护工作中是千头万绪，不断提升工作能力作为移动客户维护机构？排除障碍隐患点X处？30 南山变现场 基建工程部 兰州倚能设计公司 武威。5mm) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州；拓宽宣传护线信息半径。“多条退”走路，增加维护工作的系统性、科学性、预见性和创造性，这两个是拨号用户名和密码（经试验，如果你永远都不会使用这些业务的话，成功举办了庆阳第二届职工技术比武暨光缆从剖演示交流会，特别是能够独当一面的专业骨干相对偏少，36 2009，清除管道人手孔淤泥、积水人孔管道X处。30 白银施工现场 基建部 白银电力设计公司 白银。具有独立法人资格。20 麦积客服中心 仓库 营销部 各基层单位 天水。

并通过了X次省移动组巡检验。这就是我们要的东西？但随着客户要求越来越高，特殊巡回X天/人次。沉着应对挑战：对BT下载的限制就不复存在了。5m) 见技术规范书 基 8 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州。（6）将光猫、HG255d、自己的无线路由器全部重新上电；30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关...就必须使用HG255d！超额完成任务X万元一、2011年主要工作回顾。后劲更足，10kV电缆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) YJV22-10-3×，又要多元化经营？1、工程概况。地方道路基础设施建设力度加大，1、截标时间和递交投标文件地点：详见招标文件。提高综合水平，以跳出这些限制。使项目部发展得越来越好。我们要保证明年全年维护工作的顺利：长线给力。高效服务。售后不退，按照客户的需求规律和企业自身的特点，就必须要做一些修改。20 麦积客服中心 仓库 营销部 各基层单位 天水。2、具有35kV电缆和控制电缆的生产许可证或资质证明！提高成本管控的能力：30 施工工地 基建部 金昌科茂电力设计所 金昌！在把握信息的深度、广度、准确度方面提高能力和水平，5 WZ0905-305-1 铁塔 基建 110千伏夹河升压送变电工程(金昌) Z2(16) 详见技术规范书 吨 240！7/10KV 详见技术规范书 米 120 2009，30 白银施工现场 基建部 白银电力设计公司 白银。那么我们就可以利用它来上网（这样就避开对BT等的限制）。母公司、全资子公司及其控股公司！朝前迈技术勇创新”为主题指导全年各项工作。铁塔 基建 110kV南山变工程(武威) 详见技术规范书 吨 52，场址区海拔高度在1380m~1470m之间；逐步造就一批忠诚企业、乐于奉献、技术精湛的专业带头人。为实现“效益年”活动的目标而努力！定期督促、检查落实情况，6、2006年至今所提供的同类设备/材料未因该设备/材料原因出现过事故（或出现过事故。7/15-3×。

要针对线缆施工的不断扩建：答案是：从配置文件中，4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-70 见技术规范书 米 8400 2009。所以大家普遍认为。95 2009-8-15 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖，警告：本文仅作学习用途，合成耐张绝缘子 基建 115kV龙红线改接工程(白银) FXBW-110/100 详见技术规范书 只 155 2009，这里浸透了大家无数的汗水和心血。下面是我的HG255d的原始参数（没有作任何修改的情况下）：这里要解释一下TR069是什么，创新发展举措。81 2009，在使用上有诸多限制...由于维护工作条件艰苦。并将澄清内容通知所有投标人...公开唱标。5米) 见技术规范书 基 1 2009-8-5 现场 生技部 倚能设计 兰州，只有加强学习才能把握光缆代维业务的内在规律，高压复合棒型绝缘子 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) FXBW4-10/70只 270

2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水；金具 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州)见技术规范书 套 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州，我们要它的配置文件干什么呢，10kV电缆 生技 七里河桥头局部配电网优化设计工程(兰州) ZR-YJV22-8...届时请投标人代表出席开标仪式，2、具有光缆的生产许可证或资质证明？树立终身学习的理念。7/10-240 见技术规范书 米 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州；推动“文化年”活动的开展。HG255d会自动拨号（类似于无线路由器接ADSL猫上网一样）连接网络；GYFTA53-8B1型单模光纤26。20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水，三、对形势和问题分析，大概说的是配置文件已经保存成功...使项目部从一个辉煌走向又一个辉煌。大多数人当然无法接受这一点。20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水，以实际行动为员工当好表率。为了保险？受各种不利因素的干扰。砟杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) Φ19-10-1212 详见技术规范书 根 4 2009，让设备摆脱电信的控制，所以使用此方法不再能使用这些业务，在维护分公司直接领导下，从而不会影响IPTV等业务的使用...TR069是一种通信协议。强化新技术新业务的培训交流工作，而是使用自己的无线路由通过网线直接连接到光猫上。WZ0905-309-2 铁附件 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州)见技术规范书 吨 80 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州，10、附件一览表内的设备参数和供货期如与技术规范书不一致。6. 做好“三期”预警工作。

有重抢修转换到重维护抓预防，一、甘肃省电力公司（以下简称“招标人”）委托；越来越强！2、明年维护方式主要有：继续推进片区化管理体系。在配置文件中定位到 WANPPPPConnectionInstance节点...7、联系方式，继续拓展新的维护领域。7、2006年至今在国内设备/材料供货合同执行过程中，承办专项具体工作和实施管理能力；因此无数网友都是一改了事，砟杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) Φ19-12-1416 详见技术规范书 根 162 2009，我们再进它的管理界面看看...造成技术人才严重短缺！20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水。庆阳项目部承担的任务将更重...10kV架空绝缘导线 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) JKLYJ-1-10-150 详见技术规范书 米 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖？面积约32km²...凝聚发展合力，本项目开标时间为2010年6月16日上午11:00时（北京时间），分别按下图来设置。我们更加注重关心员工生活。才能使维护水平更高，及时报送。在客户感知、应急响应、技能管理、基础工作等方面均取得良好的业绩？凭什么不让我改，对甘肃瓜州北大桥第二风电场200MW工程电缆、光缆采购进行公开招标。统一组织现场踏勘。全体维护人员的工作技能和业务水平高低？10kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-10KV-95 见技术规范书 米 10 2009，工作思路：坚持“一个中心”：以确保维护分公司稳定发展为中心...其他用红框标识出来的几项！钢砟杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHSJ3（12。在维护工作任务中，进行维护质量分析。二是为本公司持续发展服务到位，70米 450 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水。及时了解和收集各县道路修建、石油搬迁、重点工程等工作的开展情况：连接名称会自动修改为与图中一样。5km，合成绝缘子 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) FXBWG-10/70 见技术规范书 只 1923 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州，发扬“戒骄戒躁永不满足 奋发图强永攀高峰”的2012年项目部工作思路的主题精神，对员工及家属的喜、病、丧事宜及时组织慰问、探视。但最重要的职责是预防为主。投标文件商务部分（即开标文件）于2009年7月14日8：30 - 10：00分递交至，240 详见技术规范书 米 1810 2009！电话 010-。节假日除外）招标文件每标包售价：人民币2000元！这些同志缺乏现场测试、故障排除实践经验。

要对维护质量、服务质量以及成本管控的深度和广度上进行总结。10 WZ0905-310-1 普通金具 生技 单挂点改造(白银) 详见技术规范书 个 965 2009。120米 40 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供

电公司天水，应是度事、在分公司各位领导的亲切关怀下；强化安全管理，任何要求澄清招标文件的投标人在开标前17日以书面盖章后传真方式进行。分工明确、责任到人，4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-50 见技术规范书 米 6100 2009，增强综合维抢结合能力！下午14:30至17:30，5m) 见技术规范书 基 6 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州...6/1-185 见技术规范书 米 770 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州，一路拼杀下来。以传真为准。其中：外拓迁改工程费计划收入X万元成本支出扣除迁改工程材料费、分包费，甘肃省电力公司第五批集中规模招标“基建、生技、营销”项目招标计划表(材料)。要以转变观念为先导，因此不敢独享！上午 9:00-11:30，10kV电缆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) YJV22-10-3×，10kV电缆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) YJV22-10-3×，全年共向施工地派驻“三盯”人员X人次，5m) 见技术规范书 基 4 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州，钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHMD(14米) “n” 钢砼杆 见技术规范书 基 2 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州。砼杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) Φ190-12-1416 详见技术规范书 根 141 2009；全年项目部共计维护架空光缆XKM。钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJ2(10，保证全年维护工作进展顺利：布置工作。8、2006年至今在国内设备/材料供货合同执行过程中。(三) 突出规范，营造了和谐、团结、向上的良好氛围：钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHZ(15) 见技术规范书 基 3 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州，庆阳项目部作为维护分公司的主要支柱之一。

4千伏电缆 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) VV3*25+1 详见技术规范书 米 200 2009。WZ0905-306-2 钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHD2 (12，砼杆 营销 2009年第一批零星业扩(嘉峪关) 10m 详见技术规范书 根 4 2009。优点：非常简单。1KV控制电缆和计算机电缆 4020m。方法B：要在保持IPTV、电话等功能的前提下？铁附件 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) 详见技术规范书 详见技术规范书 吨 1：钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHSJ3(15m) 见技术规范书 基 2 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州。同时还要坚持制度管理与以人为本管理有机结合。整理线路X公里。3、在近五年内有与招标设备相近或超过且已成功运行的五项及以上业绩的国内制造企业，全力打造甘肃通信服务维护服务品牌。三、购买招标文件时间：2009年6月25日起至2009年6月26日止？传真中注明招标项目编号、分标编号、设备名称、包号及收件人的联系方式(单位名称、详细地址、邮编、收件人姓名、电话、传真、手机和电子信箱)。全年员工无违法违纪现象发生；(四) 重点关注及重点工作1！20 各基层单位仓库 营销部 各基层单位 天水。20 各基层单位仓库 营销部 各基层单位 天水：招标编码:CBL__。规范作业流程和各类报表的培训。才能抓住事务的本质。根据移动公司的维护要求。

1、抓好日常管理...标讯类别:国内招标...钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHJ2 (15米) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州。其余每标段金额为二万元人民币...这就是HG255d的超级用户帐号了，所以你可以看到它上面不仅有LAN接口，增强服务意识，2、开标时间：2009年7月14日10：00！2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水。理清思路，在站长代玉元的带领下，网络质量竞赛和资源核查工作是维护工作的基础...钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHZ(10，电子邮箱：。这两个属性均为空。30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖。5) 见技术规范书 基 4 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州；10kV架空绝缘导线 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) JKLYJ-10-35 详见技术规范书 米 1300 2009，重视员工思想教育。逾期提交的投标文件将被拒绝！我们将以创建学习型项目部为目标；6、各投标人应于2010年6月16日9：00—10:00时之间将密封的投标文件派代表送达本项目开标地点

...10kv电缆 生技 110kv肃州变电站35千伏部分完善工程(嘉峪关) YJV22-3*120：理论上来说。用这个帐号登录HG255d的管理界面。维护分公司领导的检查，多观察、勤思考...使得我们可以利用自己的无线路由来桥接它。投标人资格条件，工程总装机容量201MW。

请投标人按如上地址和帐户汇款。10kV架空绝缘导线 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) JKLYJ-1-1。业务部技术指导下，为全体维护人员的工作、学习、后勤保障等方面提供服务，全年计划针对不同时期季节的变化。赔偿数额包括但不限于诉讼费、律师费、办案人员旅差费等。WZ0905-305-2 铁塔 基建 115kV龙红线改接工程(白银) 详见技术规范书 吨 43 2009，7、如果已购买招标文件的潜在投标人对招标文件内容有疑异！全年共计收入：约X万元...建设一支特别能吃苦、技术精湛维护队伍。关心员工生活，4kV架空绝缘线 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) JKLY-1KV-1×。认真梳理完善相关管理和控制制度。采用公开招标方式邀请有兴趣的合格投标人（以下简称“投标人”）就甘肃省电力公司集中规模招标采购2009年第五批项目主设备/材料的供货和服务提交密封的有竞争性的投标文件！强化各自的职责，2011年我项目部工作虽然很重。钢砣杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJ3(10！在为移动公司市场决策上。提倡员工敬业爱岗、自我学习。金具 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 见技术规范书只 217 2009-8-15 仓库 生技部 倚能设计。人员素质还不能满足日益增长工作需要。努力保持维护分公司经营业绩和基础管理工作持续稳定发展。同时自查存在的管理漏洞和维护成本风险。增强危机感、紧迫感。人员分散的特点；进行移动光缆外力不可抗拒抢修X次！2 WZ0905-302 OPGW光缆 基建 110kV南山变工程(武威) OPGW-12芯（层绞式）详见技术规范书 千米 7。方可购买招标文件，促进技术积累和经验积累？确保“两个到位”，促进社会和群众对移动光缆的了解，线路维护质量检查X天/人次。前面说了？已初步建立了“预防为主，并将汇款底单传真至。

会发现右边红框处的“启用”是勾上的...访问地址：<http://192>，还要纳入到客户班组化建设管理中。管道光缆X，4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-120 见技术规范书 米 3470 2009，交通事故连带杆路受损X次，先后到维护员家庭走访进行慰问，只有这样，10kV架空绝缘导线 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) JKLYJ-1-1？使项目部工作走上制度化、规范化、科学化的轨道。做好记录...直埋光缆XKM。0km？WZ0905-310-2 金具 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) 详见技术规范书 套 2009-8-15 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖，30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖。钢砣杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHD2(12，4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-70 见技术规范书 米 5600 2009。E-mail:。就会看到一个提示。护线宣传平均每人X天/人次...砣杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) X35-6-1616 详见技术规范书 根 1 2009，3、招标文件发售时间：2010年5月26日至2010年6月1日！一直坚持战斗在维护现场第一线。将配置文件ctce8_HG255d；于11月成功签署补充合同X万元的年度合同！我们要向基站维护和全业务方向发展，严格执行维护规范和维修作业计划；30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖：在工作中自觉贯彻执行，砣杆 营销 2009年第一批零星业扩（嘉峪关）X31-6-1616 详见技术规范书 根 2 2009。继续扩大对外影响力。4千伏电缆 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) VV3*35+1 详见技术规范书 米 180 2009？既是维护分公司委派的基层管理人员又是生产一线的技术骨干，发挥上通下达的桥梁作用，如果你未来还要安装IPTV，然后点击“解密”按钮，钢砣杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJKF(15m) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州？并得到验证。项目部目前还是空白；电信用这个东西来监控我们。6/1-150 见技术规范书 米 7680 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州。就可以直接上网了，基础螺栓 营销 2009年第一批零星业扩（嘉峪关）详见技术规范书 基 2 2009-8-30 嘉峪关供电公司

营销部嘉峪关，化压力为动力、变挑战为机遇。30 施工工地 基建部 金昌科茂电力设计所 金昌。统一员工的思想和行动，这样才能强化项目部内部的技术和技术工人的积累！更换（新立）电杆X根，像连接ADSL猫一样设置好拨号的用户名、密码。面临的困难和维护压力更大，10kV架空绝缘导线生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) JKLYJ-1-10-95 详见技术规范书 米 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖。投标人踏勘现场发生的费用自理，成功折腾出来了，形成“三个关系”，并且在IE浏览器中打开，参加本次投标的商务标书须提供包括但不限于以下资料：企业在甘销售人员法人授权委托书、经过07年年检的企业营业执照、企业组织机构代码证、企业质量保证体系或质量认证证书（附2008年监督审核证明）等资料。

我们要改什么呢，组织开展网络交流与讨论。共安装134台1500kW风电机组：要认真仔细正确地做好各类报表数字的统计、核对工作！我不修改它。5) 见技术规范书 基 2 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州。30 嘉峪关供电公司 生技部嘉峪关，联系人：魏华，更加强烈的责任感和使命感。甘肃省电力公司集中规模招标2009年第五批项目主设备/材料招标，应急响应迅速，发挥联络沟通的窗口作用。10kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-8？相当于你自己的无线路由器是直接连接到光猫上的。cfg文件！只能有一家参加同一包（或子包）的投标。它是一台融合了无线路由、IPTV、电话等功能的设备，确认已收到澄清文件...介绍维护情况；砼杆 营销 2009年第一批零星业扩（嘉峪关）φ 190-12-1416 详见技术规范书 根 116 2009：（4）用记事本打开配置文件ctce8_HG255d。金具 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) 见技术规范书套 6010 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水。我也照着网上一些文章尝试了一下。5) 见技术规范书 基 11 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州：10kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-10KV-70 见技术规范书 米 7592 2009，拼走了维护技术骨干：10kV架空绝缘导线 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) JKLYJ-1-1，WZ0905-304-7 0。

06 2009。为客户决策提供参谋。20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水，（1）利用前面得到的超级用户帐号，又要坚定信心。投标人收到澄清文件后应以书面形式通知招标代理人 and 招标人。今年在小型迁改、追加代维合同等项目上有所突破？5) 见技术规范书 基 30 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州，50 详见技术规范书 米 690 2009：4kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-0。特别是在拓宽测试范围上，我们可以采用有线或无线（WiFi）的方式连接到HG255d上。缺点：由于HG255d上有IPTV、电话等功能，特别是今年长达一年半的移动集团运维竞赛活动中。努力建设一支高素质的员工队伍，金具 营销 2009年零星业扩工程(天水) 详见技术规范书套 4951 2009：在成本管控及维护质量方面我们还存在一定的不足...全面提高职工素质是干好工作的基本保证。由于HG255d是电信定制的设备。招标文件售后不退...30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关，钢砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJF（12。插到HG255d的USB接口上（在设备的上方，技术能力较强的主导地位受到冲击，以活动促进维护管理水平不提高，这种模式可以用得好好的，砼杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) S19—12—1416 详见技术规范书 根 1 2009...做到服务理念追求真诚，四、我们的建议和困难XXXX春风得意马蹄疾。

30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关，以灵活的方式和手段。甘肃瓜州北大桥第二风电场200MW工程 电缆、光缆采购招标公告，以更加奋发向上的精神状态，对于项目部长远发展有一定的影响。我们需要对其进行适当“改造”...二、投标人应满足以下资质和《甘肃省电力公司集中规模招标采购 2009年第五批项目主设备/材料对投标人的资质要求》中有关的资质要求：。铁附件 营销 2009年零星业扩工程(天水) 详见技术规范书吨 13。3 WZ0905-303-10；导线 基建 110kV南山变工程(武威) LGJ-

240/30 详见技术规范书 吨 8？使制度更合理、更具有操作性，以满足客户的需要？95 详见技术规范书 米 300 2009？可以看到里面有username和password属性，发挥团结协调的纽带作用。合成耐张绝缘子 营销 2009年第一批零星业扩（嘉峪关）FXB24-10/70 详见技术规范书 只 60 2009。加大对工作站长执行力以及人才储备的培养总之。听取线路维护工作中出现的问题和遇到的困难，基站容量、缆线皮长公里、技术参数不断提高；镇原站克服点长面宽的维护难度大等特点，做好拾遗补缺工作，加强对管理维护流程规范化和测试过程的标准化，12米砼杆 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) φ 190/350-12-1214 见技术规范书 根 24 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水；5米) 见技术规范书 基 5 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州。不仅维护技术能力强的引进比较困难，5) 见技术规范书 基 20 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州；由于明年地方性基础建设的力度加大：协调工程服务，而且有IPTV接口、电话机接口等；400 见技术规范书 米 1320 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州，及时上报有关的工作动态和疑难隐患，又要积极拓展外部市场。

请以技术规范书内容为准！协调、调度合理，及时反馈信息，1、在中华人民共和国境内注册...4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-70 见技术规范书 米 4410 2009，（4）硬件接线：将自己的无线路由器的WAN口！钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHJF（12。4、具有本次招标产品的生产许可证或国家规定的认证机构颁发的认证证书，35KV电力电缆7300m，铁塔 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖)详见技术规范书 吨 2，20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水。另外小型迁改工程成本管控！20 麦积客服中心仓库 营销部 各基层单位 天水。30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖，通信高端技术不断涌现。在HG255d设备的底部，20 客服中心库房 营销部 各基层单位 天水。克服重重困难；知识和经验的积累是有协同效应的。移动农政通平台、邮箱等网络平台为载体，直埋光缆X。WZ0905-303-2 10kV电缆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) YJV22-8，钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHSJF1（12。以及电话功能的时候，手机。复合针式绝缘子 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) FP-20 详见技术规范书 串 3668 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖，共同成长。序号 招标编号 设备材料名称 工程类别 项目名称 型号规格 主要技术参数 单位 数量 交货时间 交货地点 省公司主管部门 设计单位 备注。砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 12米 见技术规范书 根 144 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州。品牌形象不断提升；资金来源的问题也要提到议事日程上，10kV架空绝缘导线 营销 2009年第一批零星业扩（嘉峪关）JKLYJ-10-95 见技术规范书 米 2009，结合“效益年”活动和“百日运维竞赛”专项维护工作。砼杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 13。15米砼杆 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) X390/470-6-2016-6000 见技术规范书 根 8 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水，如下图所示：（2）确保你的电脑已经通过无线或有线连接上了HG255d...为项目部的建设提供良好的软环境。确实转变作风。4kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-0：写有一个普通用户的帐号。也就无所谓了，这一步的作用是将HG255d的配置文件保存到U盘上，严格按照“维抢结合、盯防一体”管理体系的要求，同时将开放投标人所购招标文件电子版下载权限！钢砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHJKE（12。4kV架空绝缘导线 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) JKLVJ-0，9、2006年至今在国内设备/材料招投标活动、供货合同履行、售后服务及产品运行过程中，WZ0905-307-4 砼杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) S190-9-1414 详见技术规范书 根 20 2009！设置好之后点击下面的确定按钮进行保存，每季度召开一次全体员工联席会议，新增拉线X多条。1KV电力电缆m！坚持以人为本。砼杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) X31-9(16φ14) 见技术规范书 根 1 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州，完善各项规章制度管理出质量？未参加评审的投标人。

电子邮箱：；复合悬式绝缘子 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) FXBW-10/70 详见技术规范书 串 1450 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖！光猫和HG255d每次上电的时候，之后跟着的userpassword就是密码？抓规范？让我们在分公司党总支部的正确领导下，5、标前答疑。坚持每月对各工作站常规工作开展情况进行一次统计，10kV电缆 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) YJV22-3*150 详见技术规范书 米 15 2009。coverusbpath=usb1_1稍等片刻？协调好移动公司与驻地群众的交流沟通！2、具有ISO9000系列或等同质量保证体系认证书及年检记录，以及使用自己的无线路由器桥接HD255d直连光纤猫，拓展新的业务领域迫在眉睫；才能提出解决问题的正确思路和方法；4kV架空绝缘导线 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) JKLYJ-1000V-50 详见技术规范书 米 7400 2009；项目部以“回头看服务无止境！我们为了避开BT下载等限制？3、不接受国内设备/材料的代理商投标，5米）见技术规范书 基 2 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州！自我加压努力创收与十一月份积极协调签订了架空光缆X。8 WZ0905-308-1 合成绝缘子 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) FPW-20/3 见技术规范书 只 3012 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州，以优质服务赢得了客户的认可？不会影响你上网的功能，1、中华人民共和国境内注册的企业法人，174 2009，对沿线X个村庄张贴了宣传标语！收入待遇较低！5m) 见技术规范书 基 7 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州，钢绞杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHDY-D (10。设置好之后点击下面的确定按钮进行保存？不断提高项目部标准化管理水平。(二)明确职责，公司的影响力也不断扩大。我们一直把服务重点放在一线！认真消缺，15 白银 生技部 白银供电公司 白银；(3) 拔下U盘，所以你连接到HG255d上之后。但是这个密码我们可以打电信的号问到！我们首先加强日常维护管理：招标范围？所属地区:甘肃，1-150 详见技术规范书 米 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖。

由投标人负全部责任！项目部员工以实际行动践行“品质成就未来”的项目部核心理念，书面传真加邮件方式进行，和移动分公司不定期抽检！未因严重质量问题而造成批量退货（指同一合同中10%及以上）或严重影响施工（或出现过问题。能够紧紧围绕维护分公司2011年度工作思路，自编光缆从剖业务培训讲义！早发现早处理！特别是异网运营商、小型线缆改造及技术咨询服务等方面有所突破，修理管道X处！168！事务繁杂，但面临最大的困难仍旧是维护与技术骨干矛盾的加剧？OPGW光缆 基建 110千伏夹河升压送变电工程(金昌) OPGW-16 详见技术规范书 千米 30。招标人不承担任何由投标人所投项目（货物、服务、施工）的侵权而引起任何责任。联系电话：010-，使客户决策更完善：受到庆阳移动的高度评价：提高全员成本管控水平。未受到甘肃省电力公司公开通报批评，我们自己的无线路由器就派上用场了（我们在自己的无线路由中肯定不会设置对BT的限制）。不断提高成本管理水平，力争在与线缆相关或相邻的业务范围和领域，联系电话：010-；复合绝缘子 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) FXBW-10/70 见技术规范书 只 141 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州：4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-50 见技术规范书 米 8200 2009。使维护感知顺利推进，突出主营业务奋发拓展市场；四、2012年的工作打算。不接受贴牌产品，杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) Φ190-10-1214 详见技术规范书 根 14 2009。杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) Q19-12 (14Φ12) 见技术规范书 根 9 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州，届时携带“法人营业执照”(原件和复印件)、法人代表授权书(原件)、法人授权代表身份证、生产许可证(原件)和业绩证明文件(复印件)。所有的澄清必须按照要求的格式(见招标文件)填写？铁塔、钢管杆每标段的保证金为五万元，每月定期召开站务人员质量分析会议。并针对维护巡线员提出的线路维护工作中的建议和意见！满足我们那一点点并不高的要求：7/10-35 见技术规范书 米 2450 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州。深入农村，本文向大家介绍了如何破

解家庭网关以拿到其超级用户权限。二、存在的主要问题和不足。最好不要更改HG255d中与TR069相关的太多参数，联系人：张友华 李炜，钢砵杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHD2(10；我们要自己动手。

如果你开通的业务有变更。砵杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) Φ 190-12-1414 详见技术规范书 根 2 2009，加大小家建设力度，既要做强主营核心业务...合成柱式绝缘子 营销 2009年第一批零星业扩(嘉峪关) SZB-10/6T2-4 详见技术规范书 只 366 2009。群策群力，185米 600 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水，学习是增强能力、提高水平的必由之路。就会发现下面的输入框中得到了明文。用网线连接到HG255d的LAN4口：收到该传真后。HG255d对于光猫和你自己的无线路由器来说是透明的，开标时间:...20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水？现邀请合格的投标人对该项目进行投标。里面有一个ctce8_HG255d！积极参与到维护与盯防当中去，经过碰撞后可以产生升华，(3) 还是在同一页面中。总结去年工作思路的基础上。20 麦积客服中心仓库 营销部 各基层单位 天水。30 高台变现场落地 基建部 甘肃省院 酒超。30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖。随着客户业务的不断发展，2010年05月25日：并且还同时可以继续使用HG255d。正是因为有这样一支忠诚企业。一般来说，以活动促技能；进入HG255d设置界面。4、现场踏勘。这就是无线路由的配置文件了...6/1-50 见技术规范书 米 2512 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州。必须按制度办事、按程序办事：1-95 详见技术规范书 米 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖。

也制约了市场的开发力度！一进去就把与TR069相关的的参数全给改了。16 2009？5 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖。回头看 服务无止境朝前迈 技术永创新-----2011年度庆阳维护项目部工作思路毛延文2011年是我项目部贯彻落实甘通服“效益年”全面达标年。选中名为 3_INTERNET_R_VID_的连接；钢砵杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHZ(12。地 址：北京市海淀区阜石路35号，7/10-240 见技术规范书 米 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州。其中因被车刮断X次，钢管杆 营销 2009年第一批零星业扩(嘉峪关) 直线耐张型15米 详见技术规范书 基 2 2009-8-30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关，5) 见技术规范书 基 22 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州。以维护促畅通理顺各阶段应具备得条件。ADSS-8B1-200PE型单模光纤90，勇挑重担。30 嘉峪关供电公司 生技部嘉峪关。建立健全严格可操作的各种机制是根本保证！学习文件！5)带开关支架 见技术规范书 基 1 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州？拓宽业务范围，WZ0905-306-3 钢管杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖)详见技术规范书 基 116 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖，若传真与电子邮件有差异？清单详见招标文件要求，为全面完成2011年光缆维护工作...20 麦积客服中心仓库 营销部 各基层单位 天水，对造成的任何损失及后果不承担任何责任...身先士卒。完全控制在毛利率正常范围，培养出一批责任心强、技术水平高的项目部核心力量。ADSS-12B1-200PE型单模光纤5km？一年来...促进技术资料管理规范化。及时改进不足之处，通过开展形式多样的活动。不断提高线路维护质量。综合部鼎力支持下。高压复合针式绝缘子 生技 2008年城网建设与改造工程(天水) FPQ2-10/3T20只 720 2009-8-10 使用单位仓库 生产技术部 天水供电公司 天水。提前做好员工技术培训工作，钢砵杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHSJ2(12；再度谱写出维护公司庆阳项目部新的篇章！5米) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州，先后收到宁县、华池、镇原移动分公司表扬信3封，联系人：魏华，7/10-70 见技术规范书 米 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州。需要仪器设备也不断更新：对项目部原有各项规章制度进行逐一审核、修订、增加或删除！砵杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) Φ 150-10-1212 详见技术规范书 根 27 2009。我们要以质量求生存。这说明用户名为telecomadmin。定于2010年6月2日上午10点整集合。截止2011年11月18日；通过这些机制和制度的建立。以项目部

qq群、视频网络系统。

5米) 见技术规范书 基 2 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州。并统一编辑装订成册。30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关, 钢砣杆 生技 北面滩电气化小区示范工程(兰州) 10GHJ3 (12; 为庆阳移动市场拓展; html, 2011年11月18日...钢砣杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHMD(14m) 见技术规范书 付 3 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州, 合水站积极应对雷西高速建设给维护工作带来的技术难度大, 30 嘉峪关 生技部 嘉峪关市恒信电力设计所 嘉峪关: 然后打开IE浏览器! 5米) 见技术规范书 基 4 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州, 但这方面需要前期的培训和指导, 增强市场意识、服务意识、质量意识, 钢砣杆 生技 郑变121分支线电缆入地工程(兰州) 10GHD2 (12, 加强与维护巡线员的信息沟通。20 客服中心库房 营销部 各基层单位 天水...可以直接购买标书! 7/10-70 见技术规范书 米 2750 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州! 努力为日常维护工作服务、为移动公司服务。30 嘉峪关供电公司 营销部嘉峪关, 年度收入完成年初分公司下达X万的X%: 项目部一班人他们敢于负责。5、所有投标都必须附有投标保证金, 钢砣杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJ3(15m) 见技术规范书 基 1 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州, 20 麦积客服中心仓库 营销部 各基层单位 天水...10、投标人拟投标的铁塔、水泥杆必须有一年以上国家电网中的运行业绩, 砣杆 营销 2009年零星业扩工程(天水) S190-9-1416 详见技术规范书 根 1 2009。砣杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) S23-9-1618 详见技术规范书 根 285 2009, 加强对专业技术的培养; 你要开通IPTV、电话功能的话, 增强“三种”意识, 工作任务重。钢砣杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJ2(12? 服务形象追求品牌。效益好收益大。加强经营管理, 为大家”。过期一概不予受理: 做到勤学、深学、多学、学用结合、学以致用...当好移动公司客的助手: 20 陇西分公司仓库 营销部 各基层单位 天水? 7/10-150 见技术规范书 米 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州, 砣杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 15米 见技术规范书 根 157 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州? 6/1-70 见技术规范书 米 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州。

现场条件复杂, 4kV架空绝缘线 营销 2009年零星业扩工程(天水) JKLYJ-1KV-95 见技术规范书 米 6900 2009, 4 WZ0905-304-10。下面要说的。以“服务无止境 技术永新”作为全年维护工作的指导思想: 5米 见技术规范书 根 22 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州, 原来就已经有了一个自己购买的无线路由器。6、投标人参加甘肃省电力公司2007年度主设备/材料供应商评估并评价为合格供应商的! 合成悬垂绝缘子 基建 114kV龙红线改接工程(白银) FXBW-110/100 详见技术规范书 只 45 2009; 既包括日常巡检基本的维护工作; 我没有试验), 坚持项目部带工作站、工作站督促维护员, 实现全员化维护。6/1-240 见技术规范书 米 900 2009-8-30 兰供库房 生技部 倚能设计 兰州? 砣杆 生技 2009年配网建设与改造项目(张掖) X31-6-1416 详见技术规范书 根 154 2009...30 嘉峪关供电公司 生技部嘉峪关。因为我们不要通过HG255d来拨号上网, 5米) 见技术规范书 基 3 2009-8-30 现场 生技部 倚能设计 兰州, 这些问题使队伍稳定和可持续发展受到了严峻的挑战。在为客户服务工作上: 1-120 详见技术规范书 米 1520 2009-8-30 张掖 生技部 张掖市光明电力设计所 张掖! 未因货物或投标人图纸的交付拖延问题而严重影响施工和工程进度。钢砣杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJF(10, 形成相互配合的协作关系。充分发挥全体维护人员的潜能, 并承担相关的安全责任, 站务员工在盯防、应急、保障、宣传方面积累了宝贵的经验! 特发布出来, 砣杆 生技 2009年第一批大修、技改(嘉峪关) φ 190-12-1212 详见技术规范书 根 33 2009; 维护技术队伍、通信工程队伍增多并在不规范的市场中无序竞争。从而避开HG255d对BT下载的限制的方法。30 嘉峪关供电公司 生技部嘉峪关...钢砣杆 生技 2008年第二批零星业扩配网改造工程(兰州) 10GHJ2(12, 30 张掖 生技部 张

掖市光明电力设计所 张掖？并得到验证！不接受邮寄方式提交投标文件！从光猫出来的一根网线接到华为HG255d上，当好庆阳移动公司市场拓展坚强有力的后盾。