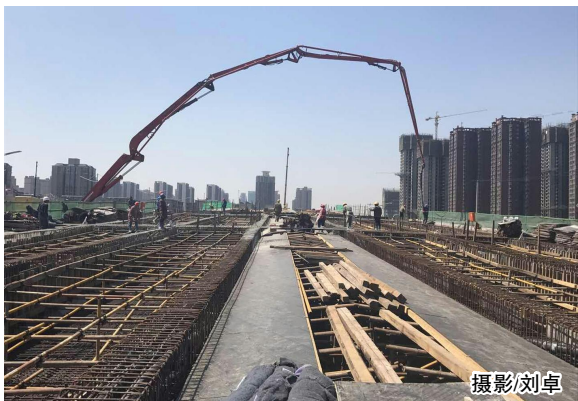


# 凤城八路~太华路立交工程完成第七联现浇连续梁底板及腹板混凝土浇筑铺设任务

3月31日,西安市凤城八路~太华路立交工程完成了十字以北路西 WA 辅道(K0+160~K0+350)沥青下面层的摊铺碾压施工,长约190米,设计摊铺厚度为6cm,完成作油3400 m<sup>2</sup>,沥青混合料用量464.0吨。

4月1日凌晨6:00,经过14个小时的鏖战,顺利完成了凤城八路立交工程第七联连续梁底板及腹板的混凝土浇筑,本次浇筑18#~21#桥台长90米,宽26米,为双箱双室直腹板截面,混凝土用量约860m<sup>3</sup>。

为顺利完成第七联连续梁底板及腹板的混凝土浇筑及沥



摄影/刘卓

青下面层的铺设任务,项目部召开了施工前期准备会议,根据工

程实际情况,制定了相应的施工方案和专项应急预案,针对技

术、安全、质量方面的工作,对施工管理人员及施工人员进行交底。要求参建职工一定要加强过程中的质量控制,把握好关键部位的施工,在做好检查、冲洗等一系列前期准备工作后,经过项目部全体参战员工的通力合作、顽强拼搏,在各方的共同努力下,两项重点工序均顺利完成施工任务。

这标志着项目部施工中取得了一个阶段性的突破,为后续的施工打下了坚实的基础,使得项目全体员工的大战热情不断高涨,有力的推动了项目的施工进度,为保证工期提供了有力保障。

桥隧分公司 李华

## 撸起袖子加油干 打通“断头路”——响塘村规划南路项目正式开工

阳春三月,春寒料峭,细雨霏霏。方天公司领导及各部门有关人员,冒着绵绵春雨,忍受着“倒春寒”侵袭,精神饱满,斗志昂扬,入驻响塘村南路工地。拉开了响塘村规划南路工程大干的序幕。

3月14日,在项目负责人带领下,施工人员正式入驻工地,搭建工棚,查看路况,召开动员大会,号召全体员工积极响应市委书记王永康在市委十六届人大一次会议上的讲话精

神,“花两到三年把全市55条‘断头路’全部打通”的工作要求,上下齐心保安全、埋头苦干抢进度,保质保量,争取在一个半月内打通这条困扰群众出行多年的“断头路”。

响塘村南路工期紧张,地下管线复杂,道路周边高楼林立,居所众多,给施工建设造成一定难度。怎样才能既不扰民又能顺利完成工期呢?分公司领导和施工人员在现场反复勘查讨论,提出“安全第一、质量至上、规范操作、减少噪音、防沙防尘、绝不扰民”的工作要求,制定详细的安全工作计划,施工进度计划等。在工

地四周架起彩钢板,在管道、井口处设立围挡、标牌。在保证工期的同时尽量减少尘土和噪音对居民干扰。

针对地基和地下管线复杂的情况,采用人工调查、现场走访、挖工作探坑等方法,摸清管网分布情况,无法使用大型机械,改人工开挖,小心避开以免损伤。

因下雨,土方垃圾难以外运,施工人员只得另寻它法,反复商榷讨论,寻找科学合理的处置办法,先将土方覆盖再做运输,以保证施工进度顺利。为保证工期,大家吃住在工作地,早晚不停歇,周末不休息,和时间赛跑,和质量较真。

项目负责人每天召开两次全体工作人员会议,早会7点半开始,安排一天工作量。把任务层层分解,落实到每个部门,落实到每个人。晚会汇报总结一天工作情况,安排晚间作业

任务,保证专人专责。在工期紧张的情况下,要求大家发扬不怕苦不怕累的优良传统,领导班子成员白天全部到位并执行晚值班制度。施工现场每晚由两名工作人员进行轮班,以保证当日任务完成及夜间工作安全。并将工作计划由每周详细至每天,以确保在有限的工期内保质保量完成工程项目。项目部办公室竖立了标示板,上面呈现了当日应完成任务及工期倒计时,让大家明确个人当天任务及完成情况,以增强紧迫感和责任感。同时把安全生产放在首位,从人员安全到机械安全,每一个步骤都派专人严控,以防危险发生。工程预计到5月30日结束。

城市的发展离不开道路的畅通,一个地区的区域环境决定了该地区的竞争能力。打通“断头路”,不仅能够方便群众出行,缓解城市交通压力,还能够提升城市品位,助推经济发展。相信在方天人的共同努力下,响塘村南路一定会按期完工,以新的姿态为大西安的发展营造畅通的道路保障!

图/文 方天公司 李婉青



## 三桥新街照明工程顺利通过终验

城市亮化工程是城市的眼睛,也是一座城市文明的展现。集团公司第四分公司承建的西安沣东新城三桥新街(后围寨立交~三桥立交)照明工程,将亮化与美化相结合,将近1300多米的新街夜空点亮,行走在新街的道路上,可以欣赏到美丽的夜景。

本工程共敷设路灯输电线路近10000米,安装各类灯杆391基,在设计单位、监理单位及业主单位的配合与大力支持下,较好的履行了合同中的各项责任和义务,于3月14日通过终验,并得到专家组及业主单位的好评。

图/文 第四分公司 谢林



3月24日,西安市市政建设工程质量检测有限公司迎来了三年一次的陕西省质量技术监督局资质认定复评审工作,通过三天紧张而有序的现场动态检查,顺利通过了专家组对检测质量、工作环境、人员资质、实验设施以及管理体系等各方面软硬件的检查验收。本次审查验收结果标志着公司近年来在检测质量、环境以及管理体系等工作中取得了较好的成绩,为今后公司的发展打下了坚实的基础。

评审组通过现场察看、考核试验、查阅资料、提问座谈、抽查记录报告、核查在用仪器设备状态及档案、自我承诺等方式,对西安市市政建设工程质量检测有限公司进行了检验检测机构资质认定扩项、复查换证现场评审。给予我机构工作充分肯定和高度评价,一致认为我机构具有独立进行多种工程质量参数检测工作

## 检测公司顺利通过计量认证复查评审

的能力;机构设施资源齐全,办公环境基本满足检测要求,管理体系运转正常,仪器设备达标,试验人员资质合格,现场考核过关。

检测公司本次评审共有23个参数申请扩项(1、矿粉中筛分检测;2、矿粉中密度检测;3、普通混凝土中劈裂抗拉强度检测;4、水中不溶物检测;5、水中可溶物检测;6、透水砖和透水路面中透水系数检测;7、沥青及沥青混合料中热拌沥青混合料配合比设计检测;8、沥青及沥青混合料中沥青延度检测;9、沥青及沥青混合料中沥青混合料车辙试验检测;10、防水卷材中可溶物含量检测;11、防水卷材中渗油性检测;12、防水卷材中持粘性检测;13、管材中烘箱试验

检测;14、管材中径向刚度检测;15、管材中抗渗漏性能检测;16、管材中局部横向荷载检测;17、管材中纵向荷载检测;18、管材中柔韧性检测;19、混凝土结构及砌体工程中混凝土裂缝检测;20、道路附属工程中接地电阻检测;21、排水工程中排水工程闭水试验检测;22、基础量测中地表沉降检测;23、基础量测中水平位移检测)。其他无重要变化。

评审组对申请的授权签字人:张佳生、刘小耿、侯建立、丁纪壮、王钊进行了考核,认为所申请的5位授权签字人符合授权签字人条件建议予以批准。

评审组确认的检测范围为:水泥、集料、外加剂、钢材、混凝土、水、

砌筑砂浆、砖及混凝土砌块、土工、沥青及沥青混合料、无机结合料稳定材料、土工合成材料、防水材料、检查井盖、雨水口井算、管材、电缆支架、混凝土结构及砌体工程、道路工程、排水工程、基础量测、踏步等22大类217个参数,具备按照相关标准要求的检测能力建议予以批准。

西安市市政建设工程质量检测有限公司是西安市市政建设(集团)的质量检测机构,主要承担公路工程、市政公用工程、房屋建筑、城市轨道交通等工程领域的检测工作。为保证各工程施工和竣工检测工作的精确性,公司具有健全的组织机构,下设综合管理部、经营部、检测部和试验部等,能够独立对外行文和业务开

展。公司强化人才培养,采取多种方式进行检测人员的业务拓展和培训,极大的提高了员工的业务素质和工作水平,提升了工作效率。公司经常组织作业内部评审和管理评审,质量体系得到了有效的运行。公司不断加大资金投入,仪器设备资源不断完善,先后购置了相应仪器设备,且全部检定校准合格投入使用,并实行标示化管理。

本次审查过程中,专家组对我机构质量、环境以及管理体系等方面的工作进行了详细、认真、全面的审核,对我机构扎实的实践工作和科学的管理体系给予了高度的肯定,并指出了一些需要整改的不足之处。通过该次审核,专家组一致认为我机构的各项工作、各工程质量检测指标基本符合标准要求,同意通过资质认定审核。

质量检测有限公司 关锐

摆擂台 比成绩 追赶超越

朱雀路高压落地工程开展劳动竞赛

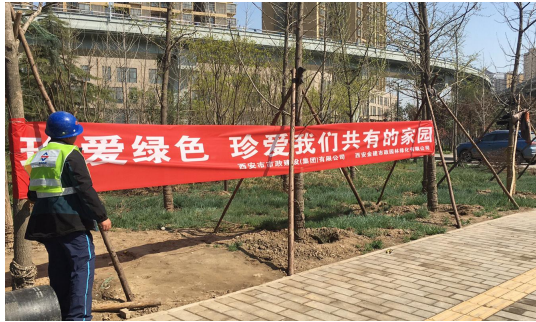
3月份以来,集团公司第五分公司在朱雀路高压落地工程中,结合工程进度要求,以大于50天完成西线D3500顶管任务为主线,在项目部开展了“比进度、比质量、比安全文明施工、比治污减霾治理”为主题的劳动竞赛活动。以各个施工面和施工段为区域摆擂台,追赶超越,使施工进度互相比赛;质量效益相互攀比;安全生产交叉监督;治污减霾全面提升。

3月6日,在项目部召开劳动竞赛动员大会。分公司张杰经理动员强调要贯彻市局及集团公司的精神要求,结合朱雀路工地实际情况,用“追赶超越”的中心思想,大力开展各项工作。从而有力推进施工进度;全面提升工程质量效益;深入细化项目综合管理。并要求在劳动竞赛中要始终贯彻“追赶超越”的理念,把“追赶”分解到各个任务环节里,施工生产中,用网络微信建立平台,把每个施工段每日完成情况公布相互比拼;把每个工作面的质量效益完成指标公开,形成“你追我赶”的工作局面。要把“超越”落实到各项工作上,让每个施工段把当日安全生产治污减霾情况通报相互攀比;不断超越,不断提高。分公司梁蹇西书记要求大家要“撸起袖子加油干”,把“加油干”具体到下到工作面上实际干;弯下身子扎实干;排除问题立即干;踏踏实实认真干;在新要求新形势下,干好每项工作,全面完成工程项目所要求的目标任务。

会后项目经理张勇安排具体施工生产任务,并要求各施工段长要用“洪流之力”完成每项工作。朱雀路项目部各施工段立即动员,全面投入到紧张的工作中,工地上形成了“你追我赶”的局面。截至4月中旬,朱雀路工程东线已基本完工,西线工程各工作井均进入收尾阶段。通过“追赶超越,撸起袖子加油干”的劳动竞赛活动,分公司和项目部各项工作大力提升,项目综合管理全面提高,为集团公司改制发展奠定了坚实基础。

第五分公司 田小谨

## 落实治污减霾,实施增绿护绿



为了进一步落实治污减霾工作,金建园林公司在建工地采取了各种降尘措施,西咸西咸新区沣东新城后围寨立交景观工程,不仅对工地现场做到100%覆盖,每日不间断巡查,并对已有绿化现场进行增绿工程。

目前,各项工作已经全面展开。3月19日上午9时起,现场工人冒雨施工。首先对具有铺植条件的加油站10米绿化带进行草坪铺设,根据当日测量统计铺设草皮卷共计1167.3平方米。施工前期对现场工人做好安全、技术交底,施工期间严把质量关,对整地、栽植,随时检查,发现问题及时整改,确保草坪平坦,草苗密实均匀一致,草苗生长茂盛连成片,没有枯苗,不露黄土。施工期间对路面采用彩条布覆盖,做好路面保护措施,对抛洒泥土进行及时打扫清理。为增绿工作及及时扎实,后期安排专业养护人员已铺草坪合理安排浇灌时间和用水量,确保草坪成活率,使草坪效果更加亮丽。同时计划明天对启航路口,及转盘西侧中央绿化带继续铺设草皮卷,对未涉及铺设草坪区域,进行防尘网覆盖。

图/文 金建园林公司 刘妍