



济南第二条穿黄隧道揭开面纱

盾构长度比济泺路隧道还多400米

齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 刘飞跃

隧道盾构长度2920米 比济泺隧道施工难度大

环评显示,航天大道穿黄隧道工程(I期)东起在建航天大道与X012(幸福路)交叉口,止于黄河西岸马店村接收井,全长3648米,其中地面道路长81米,隧道段长3567米(包含东敞开段209米、东暗埋段270米、东始发工作井140米、盾构段2920米、西接收工作井28米)。

这座隧道在黄河上处于何地位?对比在建的万里黄河第一隧济泺路穿黄隧道就知道了。公开资料显示,济泺路穿黄隧道全长4760米,比航天大道隧道长1112米,隧道长3890米,比后者要长323米,盾构段长2519米,要比后者短约400米。

从隧道占比看,航天大道隧道的隧道占比97%,盾构段占比80%,而济泺路隧道的隧道占比81.2%,盾构占比则为52.9%。也就是说,从施工难度上来看,航天大道隧道要大于在建的穿黄隧道。

从总投资额也能看出来,航天大道隧道总投资为513699.25万元,济泺路隧道总投资为517417万元。虽然前者长度少了一千余米,但前者比后者总投资额仅仅少了3718万元。

11月25日,济南市生态环境局批复航天大道穿黄隧道工程(I期)环境影响报告表,济南第二条穿黄隧道揭开神秘面纱。航天大道隧道全长虽比济泺路隧道短一千米,但是隧道盾构段却长出了400米。隧道总投资51亿多元,上下两层布置,工期为48个月。建成后,将大大加强先行区东部与济南东部城区的联系。



项目所在位置

隧道为双向六车道

直径略小于济泺路隧道

记者了解到,航天大道的主体工程分为隧道和地面道路两部分,隧道按照城市主干道标准设计,双向6车道,设计速度60公里/小时。地面道路主线双向六车道,红线宽50-60米,主线近期设计车速60公

里/小时,辅路车道为双向四车道,设计车速50公里/小时。

工程设计图显示,航天大道隧道为上下两层布置。其中,隧道直径为14.5米,略小于在建的济泺路穿黄隧道(15.2米)。项目主要经济指标显示,大型车或者混行车道主线最小宽度为3.75米,小客车专用车道主线最小宽度为3.25米-3.5米。

环评信息显示,航天大道隧道施工期为2020年11月—2024年11月,共计48个月,但工程并没有动工迹象。记者致电建设方询问工程进展,相关工作人员表示,项目立项还有一些程序没有走完,因此开工时间尚未确定。

航天大道隧道的建设是加强黄河两岸联系,领衔济南高质量快速发展的需要,建成后将构建与城市社会经济相匹配的跨黄河通道和联网成片的综合交通格局,提升先行区竞争力和促进片区间的融合。

黄河西侧设30米通风塔 大挖深盾构保护水源

隧道内如何通风?记者了解到,航天大道在西侧设置了排风塔,该排风塔位于黄河西岸工作井南侧马店村地块内,风塔为圆柱体钢筋混凝土结构,风塔高度30米。东岸在明挖暗埋段地面绿化带内分散设置自然通风口,采用射流风机纵向通风+局部自然通风方案。

此外,隧道工程穿越沟杨饮用水水源保护区和生态保护红线区。为减少对环境的影响,采用盾构法施工方式。东始发工作井在沟杨饮用水水源保护区,挖深33.6米,然后在盾构机钢制保护壳内进行隧道施工,由于挖深较大,对沟杨饮用水水源保护区水质和生态保护红线区造成影响较小。

商河县农业社会化服务体系实现新突破

本报济南11月27日讯(记者陈伟 通讯员 李斌) 自2020年5月份成立济南市首家县域内农资联盟,截止到11月份,商河县供销社已优先对13家村级综合服务社(农资店)进行授牌,辐射全县12个镇街。目前农资联盟销售的农资产品已占商河县40%的市场份额。

27日,记者来到商河县供销社。“通过前期走访调研,了解到种植户的诉求,县供销社迅速制定方案,在济南市成立首家县域内农资联盟,主动与国内多家知名化肥企业对接,量身定制“供销”化肥,疫情防控期间在保质保量的情况下,将农资联盟内相关农资产品市场价格降低10%,解决了村民燃眉之急。”相关负责人说。

在建立县域内农资联盟基础上,商河县供销社的农业社会化服务体系建设实现新突破。2016年,商河县供销社成立商河县韩庙为农服务中心。依托该中心在韩庙镇亓家寨村探索“公司+村委会+农民”的土地股份经营服务模式,建立了以股份为基础、以合作为纽带的

合作经营模式。

种植结构调整,年约每亩降低生产成本290元,每亩增收80元。加上年底分红,每户入股村民可收入0.7万元左右;村集体通过负责种植、销售、管理等工作,入股11.25亩土地保底收益9000元,再加上分红,每年收入1万元以上,提高了村民收入。

天桥东街街道纪工委 采用约谈方式 督促解决民生问题

本报讯 针对市民群众通过“12345”市民服务热线反映的社区生活环境脏乱差等问题,近日,济南天桥区天桥东街街道纪工委联合物业科、网格和社区负责人深入社区实地察看环境状况,向市民群众了解情况,核实问题,随后召集相关物业公司负责人进行约谈,督促物业公司履行物业管理义务,制定整改方案。通过约谈、督促、巡查跟踪等一系列工作措施,形成了社区环境等关乎民生问题齐抓共管、共建共治的良好局面。

(戚云雷 沈冰)

- 登报声明:本人孙宗亭(身份证号:370102196203160610)因自己保管不慎丢失以下证件:
 - 1.位于济南市历下区花园路东首科苑小区北区17-4-101购房合同原件一份
 - 2.房屋补充协议原件一份
 - 3.房屋收据原件一份
 - 以上原件声明作废。
- 周涛(身份证号码370111197007223937)的驾驶证及身份证件丢失,声明作废。
- 减资公告:山东龙山雨润农贸市场管理有限公司(统一社会信用代码:91370181MA3M2D3Q07),经公司股东会决定,拟向公司登记机关申请降低注册资本,注册资本20000万元降低至3500万元人民币,请相关利害关系人自本公告发布之日起45日内向公司申报债权或其它请求,特此公告。2020年11月28日
- 产权人贾玉才(亡)、罗德英丢失济南旧城开发投资集团有限公司差价收据1张,收据号0016576,收据金额110994.00元。特此声明。(戚云雷 沈冰)
- 减资公告:山东骏博轨道交通服务有限公司(统一社会信用代码:913701120761950786),经公司股东会决议,拟向公司登记机关申请减少注册资本,由注册资本1301万元减至801万元人民币,请相关债权人自本公告发布之日起45日内向公司申报债权或其它请求,特此公告。2020年11月28日
- 减资公告:九佑(济南)工程服务有限公司(统一社会信用代码:91370112MA3CMGN68),经公司股东决定,拟向公司登记机关申请减少注册资本,由注册资本500万元减至3万元人民币,请相关债权人自本公告发布之日起45日内向公司申报债权或其它请求,特此公告。2020年11月28日
- 济南市天桥区行政审批服务局,现有济南岳立机械设备有限公司税务登记证正本,登记证号3701051306851510,不慎丢失,声明作废。
- 济南市天桥区工商行政管理局2015年1月30日核准的济南万佳速特网络科技有限公司营业执照副本丢失,注册号37010520038858,声明作废。
- 减资公告:山东百川信息咨询服务有限公司(统一社会信用代码91370104MA3UDU16F),经公司股东决议,拟向公司登记机关申请减少注册资本,由注册资本300万元减至3万元人民币,请相关债权人自本公告发布之日起45日内向公司申报债权或其它请求,特此公告。2020年11月28日

友情提示:本版内容仅为持证人员提交的单式方格发布,不作为有效依据和法律认定,以行政职能部门对其的审核认定为准。相关利害关系人应通过具有管理权限的职能部门确认信息或进行交易。

黄大铁路牵引供电设备送电公告

根据黄大铁路有限责任公司的相关部署,计划自2020年12月06日起,对新建黄至山东大莱铁路接触网进行送电,届时接触网、供电线路及其相连部件将带27.5kV高压电。

为保证沿线人员生命财产安全,严禁进入铁路地界内,在接触网、电气化设施附近从事各种活动,禁止移动各类型光缆标识以免发生意外。

请铁路沿线各单位及广大人民群众高度重视,遵守铁路安全有关法规,相互转告、相互监督。

特此公告。

黄大铁路有限责任公司
2020年11月16日

公告声明

齐鲁晚报 18615502811
18615502822
18615502833

省级媒体 天天发布 登报咨询 手机微信
全省联动 0531-88778968

| 山东各地 | 证件挂失/企业声明/拍卖/公告程序

- 姓名:王明科,身份证号:371082198601318336。2018年1月15日与烟台海信荣辉房地产开发有限公司在烟台市开发区深圳大街一号签订61栋2单元902号房屋,购房收据编号:1400962,因个人原因,购房收据丢失,登报挂失,声明作废。后期产生的任何经济纠纷与烟台海信荣辉房地产开发有限公司无关,特此声明。
- 李潇,女,司法鉴定人执业证号:370117056017,证件已丢失,特此声明。
- 董庆华,警官证(证件编号:3709025)丢失,声明作废。
- 禚德鲁,医师资格证(编码:201837XC10+41372321196810201332),执业证(编码:XG10+41371621000156)丢失,声明作废。
- 北京股天下资讯有限公司营业执照:911101067662538888丢失,由济南东城帝华房地产开发有限公司开具的购房收据两张,开具日期:2015年12月31日,收据编号:0004861,金额:716800元;收据编号:0004862,金额:44469元,房号4-1-2404/4-1-119。特此声明作废。
- 高乐天,遗失医师执业证,证号241370105000260;执业类别:中医。声明作废。
- 梁冬丽,遗失济南俊汇置业有限公司开具的恒大悦庭N栋1-523房款收据,收据编号AC0032222,金额73001元;AC0044341,金额97342元,声明作废。
- 韩道龙,遗失道路运输经营许可证正本,车牌号:鲁AU5779,证件编号:370112764546,特此声明。
- 高乐天遗失齐鲁工业大学(山东省科学院)大学学生证,证号241370105000260;执业类别:中医。声明作废。

换证公告

众诚汽车保险股份有限公司济南中心支公司因营业场所变更换发新的经营保险业务许可证,换发后信息如下:
机构名称:众诚汽车保险股份有限公司济南中心支公司
机构编码:000151370100
许可证流水号:0260031
业务范围:在济南市经营各种机动车保险业务;与机动车车辆保险有关的其他财产保险业务;短期健康保险和意外伤害保险业务;经中国保监会批准的其他业务。
发证日期:2020年11月10日
批准成立日期:2017年09月18日
机构住所:山东省济南市商河县财富广场财富公寓607
邮政编码:251600 联系电话:0531-67876722
制证机关:中国银行保险监督管理委员会

2020年11月28日
●黄健残疾军人证丢失,编号:鲁军A002533,声明挂失。