

# 汕头市潮南引韩加压泵站及配套设施工程项目建设社会稳定风险分析公示

尊敬的各位公众：

根据《国家发展改革委办公厅关于印发重大固定资产投资项目社会稳定风险分析篇章和评估报告编制大纲（试行）》（发改办投资【2013】428号）和《广东省发展改革委重大项目社会稳定风险分析暂行办法》（粤发改重点[2012]1095号）规定，受汕头市潮南自来水有限公司委托，河南省豫北水利勘测设计院拟开展汕头市潮南引韩加压泵站及配套设施工程项目建设社会稳定风险分析工作，现对汕头市潮南引韩加压泵站及配套设施工程项目建设社会稳定风险分析进行公示，征求公众对该建设项目的意见。在公示期间，欢迎各界人士以来电、来信的形式反映情况，发表看法和意见。

## 一、项目基本情况

根据汕头市潮阳引韩供水工程的整体布局，潮南引韩加压泵站位于峡山街道洋内村和美经联社的亩六洋地块（四海工业城北侧）。本工程来水为潮阳引韩加压泵站供水，通过潮南引韩加压泵站将清水输送至潮南平原区的供水管网，解决潮南平原地区的用水问题。远期2030年供水规模为40万m<sup>3</sup>/d，其中潮南区供水总规模为10万m<sup>3</sup>/d，服务潮南区平原地区。

工程的主要建设内容为（1）泵站工程（2）出水管道工程（3）进场道路工程。供水对象重要性属于“中等”，年供水量约3500万

m<sup>3</sup>，工程属“中型”工程，工程等别为Ⅲ等，主要建筑物的设计洪水标准为重现期 30 年，校核洪水标准为重现期 100 年。工程为新建供水工程，主要是加压泵站用地，围墙内占地面积为 6054.10m<sup>2</sup>，进场道路占地面积 2940m<sup>2</sup>。

潮南引韩加压泵站的实施，具有如下几方面的优势：

(1) 满足日益增长的供水需求；

随着潮南区社会经济的发展，工农业和人民生活用水量逐年增加，为了满足日益增长的供水需求，需要进一步开拓新的水源，保障社会经济发展和人民生活水平。

(2) 保证安全供水的需要

通过潮南引韩加压泵站的实施，可以将汕头市中心城区、濠江区、潮阳区和潮南区的供水形成一个有机的整体，确保正常状态和应急状态下潮南区的安全供水调度，保障了潮南区的供水安全。

工程总投资 5737 万元，泵站工程投资 2388 万元。其中：建筑安装工程费 1016 万元，设备购置费 702 万元，独立费用 535 万元，基本预备费 135 万元。站外管道工程投资 1037 万元。其中：建筑安装工程费 742 万元，设备购置费 11 万元，独立费用 225 万元，基本预备费 59 万元。综合楼工程投资 1791 万元。其中：建筑安装工程费 1340 万元，独立费用 350 万元，基本预备费 101 万元。专项部分投资 521 万元。其中：占地补偿费 396 万元，水土保持工程 67 万元，环境保护工程 58 万元。



图：项目区地理位置示意图

## 二、项目可能存在的社会稳定风险

- 1、政策规划和审批程序的合法合规性；
- 2、建设征地、移民安置方案；
- 3、技术和经济方案；
- 4、生态环境影响；
- 5、项目建设管理；
- 6、项目运行管理；
- 7、当地经济影响；
- 8、质量安全问题；

- 9、社会治安；
- 10、媒体舆论；
- 11、施工期供水、排水、灌溉、通航；
- 12、施工期交通；
- 13、其他不可预见性问题。

### 三、项目拟采取的主要风险防范措施

项目拟采取的主要防范、化解措施详见附表

附表：主要风险防范和化解措施表

风险因素	主要防范、化解措施
建设征地方案	(1)广泛深入宣传国家有关移民政策、法律法规和地方规定。(2)统一政策、统一补偿支付时间、统一实物补偿标准、准确计算分户居民补偿额。(3)实物补偿程序公开化和程序化。(4)对居民存在的疑问及时耐心解释和引导工作。(5)保持居民反映和申诉渠道的畅通。
生态环境影响	加强施工废水的处理，尤其是砂石料加工冲洗废水，需实行回用。一旦发生事故，应立即停止碎石加工等各施工生产，从源头上控制废水的产生，待环保设施恢复正常后才可进行施工。污水处理系统运行管理人员应加强对处理系统的巡视和水质监控，及时发现问题，立即查清事故排放源，并通知环保部门，对污水排放做到万无一失。加强施工管理，做到文明施工，对施工场地加以围蔽，做好降尘措施，防止造成大气污染，同时加强施工管理，控制施工时间。
项目建设管理	(1)当地政府和建设单位设立专门部门，听取居民正常诉求。(2)建设资金专款专用，资金流量公开、透明，施工期间建立健全的施工管理制度，并严格执行监理制度，设有专门的工程管理机构负责工程的运行管理。(3)主动了解居民思想动态和诉求需求。(4)及时解决和处理相关利益方的诉求，对不能及时解决的应协调有关部门解决。(5)保持利益相关方诉求渠道的畅通，并及时与当地政府部门密切配合，解决有关问题。
项目运行管理	加强运行管理，严格按照上级主管部门核定批准后的工程调度运用原则进行加压泵站的运行调度。定期组织管理人员总结工程运行情况，进行工程调度运用学习，强调按原则进行调度的必要性及重要性、工程失事的严重性。 近期：由汕头礮石加压站输送清水，通过铺设在广汕公路(324国道)上的DN1400供水连通管送至潮阳引韩加压泵站，加压后将清水输送到潮南引韩加压泵站。汕头礮石加压泵站来水通过过海管，由北岸中心城区4座水厂城区管网共同供应，同时潮南区现有水源正常保持供水。 远期：扩建月浦水厂，供水单独由月浦水厂承担，清水通过DN2000的清水输水管，向潮阳引韩加压站输送清水，加压后，输送到潮阳区和潮南区各区域用户。同时潮阳区和潮南区现有的地表水源和水库水源正常保持供水。 本工程根据引韩加压泵站的供水能力，将来水加压后输送至潮南区平原地区。同时根据汕头市主要供水水源地分布情况以及周边环境特点和潜在的危害来源，采

	<p>取应急供水调度:</p> <p>(1)特殊枯水年与连续干旱年,造成供水紧张,威胁用水安全,需制定抗旱应急预案。根据水文监测和径流分析成果,制定枯水时段判断标准,对特殊枯水年和连续干旱年提前预防。同时在全市范围内对各供水水源实行水量统一分配,对生活用水、工业用水以及灌溉用水进行统一分配,制定科学合理的分配方案。加强各饮用水库的库容调节能力,建设应急备用水源工程。</p> <p>(2)由于交通事故或人为原因造成的生物、化学、毒剂、病毒、油污、放射性物质等有害物质污染等突发事件。需要完善区域内的水质监测站点建设,加强敏感点的水质监测,潜在危害发生时,加密监测频次,及时掌握污染情况。建立水污染事件应急指挥系统,加强预防、指挥的组织和应变能力。多水源联合调度,互为备用水源,保障供水水质安全。</p>
质量安全	<p>(1)加强安全管理单位自身的建设。加强管理人员的安全生产教育工作,牢固树立管理人员的安全责任防范意识,提高法制观念和合同管理意识。编写安全监理手册,指导安全管理工作。补充和充实管理人员在安全管理方面职业道德和纪律的规定。(2)在进行安全管理业务及履行管理职责中,学会并善于防范风险;施工过程中,工程需要压缩工期实行抢工时,应完善相应施工安全措施,使“抢工”具有实施可行性;(3)认真履行安全管理职责,在安全管理工作中,要认真贯彻《安全条例》,做到安全管理工作内容、职责到位;(4)重视安全管理资料的收集、整理和保存,安全管理资料必须真实、完整,能够反映管理单位及管理人员依法履行安全管理职责的全貌。安全管理资料应包括日记、月报、责任书、合同书、会议纪要、音像资料及事故处理资料等。(5)重视建设工程安全管理工作面对严峻的安全管理风险,还应采取转移风险的措施,倡导保险制度。</p>
社会治安	<p>(1)与当地有关部门配合,加强居民和施工人员法制教育。(2)施工单位对施工外来人员的教育管理,充分尊重当地群众的生活习惯、宗教信仰和风俗特点。(3)当地公安部门按照有关规定加强对外来人口的管理和社会治安管理工作,打击违法犯罪活动,营造良好环境。(4)施工单位及时兑现人员工资,若出现拖欠问题,业主在劳动部门的配合下,有权代扣施工单位的工程结算款用于发放施工人员尤其是民工工资。(5)开展形式多样、内容丰富的“地企共建”活动,增进了解与友谊,共同构建和谐社会。</p>
媒体舆论	<p>密切关注社会上的各种媒体、网络对本项目的报导及评价,发现个人或团体发表失实的报导及评价,应及时作出相应的反应。对没有调查清楚、不明情况就发表失实报导或评价的,应及时沟通,说明事实情况,化解风险。对个别个人或团体因一己私利,在媒体、网络上对本项目散布不实言论,对本项目进行恶意评价,煽动群众不安情绪,从而干扰项目进行,从中牟利的,应及时与相关部门沟通、联系,采用法律手段化解风险。</p>
施工期交通	<p>加强施工管理,严格落实主体工程设计的施工方案。多与当地群众沟通,充分了解并尽量满足加压泵站在施工期间的交通要求;运输建筑材料和弃渣车辆做好防护措施,避免建筑材料抛撒,影响途经路段卫生、伤及路人及行驶车辆;施工期间对项目区内遭受损坏的道路按照现状道路标准进行修复,多渠道,多方面进行沟通交流,化解各方不必要的矛盾。</p>

#### 四、提出意见及建议的方式和期限

公示时间:2016年12月20日至2016年12月29日(共10个日历天),公众可在本项目公示之日起10日内以实名方式向汕头市潮南自来水有限公司或河南省豫北水利勘测设计院提出书面意见。

评估委托单位名称：汕头市潮南自来水有限公司

联系人：翁先生                      联系电话：13542830777

单位地址：汕头市潮南区峡山街道东山居委北车站内

风险评估单位名称：河南省豫北水利勘测设计院

联系人：宋工                      联系电话：18319884253

单位地址：汕头市龙湖区衡山路7号亿兴大厦2梯12楼

汕头市潮南自来水有限公司

河南省豫北水利勘测设计院

2016年12月20日