

四川达陕高速公路有限责任公司 达陕路、巴达路隧道消防取水深井 施工项目询价公告

一、项目基本情况

达陕高速于家湾隧道、巴达高速刘家沟隧道、巴达孙家坡隧道消防水井因垮塌等原因，造成无法供水，为保证隧道消防安全，亟需重新寻找水源。经研究决定，由四川达陕高速公路有限责任公司作为询价人（以下简称“询价人”），对所属“达陕路、巴达路隧道消防取水深井施工项目”（以下简称“本项目”）进行询价，有意向且符合条件的单位（以下简称“报价人”）均可参加本次公开询价。

二、资格条件

（一）资质要求

1. 具有独立法人资格，持有有效的营业执照、基本账户开户许可证或基本存款账户信息表（基本账户开户行开具）。
2. 报价单位应具有住房和城乡建设部颁发的（凿井、工程钻探）资质。

（二）业绩要求

自 2020 年 1 月 1 日起至报价申请截止日（以合同签订时间为准），至少承担过 2 个合同凿井深度不低于 100 米的凿井钻探工程业绩。

（三）信誉要求

1. 在国家企业信用信息公示系统 (<http://www.gsxt.gov.cn>) 中被列入严重违法失信企业名单的报价人，其报价将予以否决。
2. 在“信用中国”网站 (<http://www.creditchina.gov.cn/>) 查询“失信被执行人”链接“中国执行信息公开网” (<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>)”中查询执行期间内为失信被执行人的报价人，其报价将予以否决。

（四）其他要求

1. 本次询价不接受联合体报价，不允许转包或违法分包。
2. 与询价人存在利害关系可能影响询价公正性的单位，不得参加报价。

三、现场踏勘

询价人统一组织现场踏勘，2025年4月24日10:00在达陕公司（四川省达州市达川区麻柳大道700号）集合出发，询价人不提供车辆前往现场踏勘。报价人也可自行组织现场踏勘，踏勘过程发生的所有费用和可能存在的安全问题由报价人自理。

四、参数要求

(一) 基本要求

1. 核心目标

满足稳定消防供水需求，设计出水量需覆盖枯水期用水峰值，并预留20%-30%余量（即 $12\text{--}15\text{m}^3/\text{h}$ ）以应对自然衰减。

扬程设计：泵型需匹配动态水位波动范围。

2. 设计寿命保障

需充分考虑水量衰减、地层变化等因素。井体结构需抵抗地层应力变化，材料耐腐蚀等级符合《供水管井技术规范》（GB50296）。

(二) 地质与水文强制要求

1. 前期勘察

施工前需进行详尽的地质勘查与水文勘察，确定含水层深度、水质、水量及地质稳定性。

2. 动态水位控制

泵位设置低于枯水期动水位至少10米，确保极端条件下出水量达标。

(三) 井体结构与材料规范

1. 井深与井径

井深：需穿透主含水层并进入稳定隔水层。终孔直径需确保滤水管与套管环空间隙。

2. 管材与加固

表层套管采用无缝钢管，水泥固井。顶部注入膨润土水泥浆封隔非目标含水层。

3. 防塌强化措施

砂层、破碎带段采用套管加固。

(四) 水质

水质符合国家消防用水标准。

五、最高限价

(一) 本项目最高限价为15万元/处。本次报价为一次性报价，报价不得高于最高限价，否则按无效报价处理。

(二) 报价内容包括：施工本项目的人工费、材料费（材料费用包含取水点至水泵房管道，建议采用就近原则，在离隧道水泵房最近满足取水要求的点位施工）、机械设备费、安装调试费、通行费、安全环保费、施工用地协调费用、施工现场恢复费用、管理费、保险费、利润、税金等，还包含了明示和暗示的所有一般风险、责任和义务，以及为实施和完成工作所必需的一切工作和事宜，询价人不再支付任何其他费用。

六、评审办法

(一) 采用资格后审，经评审的最低投标价法。

(二) 对通过初步评审的报价文件按照报价由低到高的顺序推荐中标候选人。当出现2个及以上报价人报价金额相同时，按照以下顺序推荐中标候选人：

1. 注册资本金大的优先推荐；
2. 注册资本金也相同的，则按照有利于询价人的原则进行推荐。

六、履约保证金

(一) 履约保证金的金额

本项目履约保证金金额为合同价（中标单价*3处）的3%。

(二) 履约保证金的收取的形式：现金形式

中标人应通过现金转账方式由报价人的基本账户一次性转入询价人指定的账户，履约保证金在中标通知书发出后，且应在签订合同之前提交。

询价人指定的开户银行及账号如下：

账户名称：四川达陕高速公路有限责任公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司达州分行

账 号：5100 1758 6360 5150 7465

中标人需备注：达陕公司达陕路、巴达路隧道消防取水深井施工项目履约保证金。

(三) 履约保证金的退还

1. 退还时间：询价人在工程验收合格和中标人提供给询价人履约保证金退还申请资料后 20 天内退还履约保证金。
2. 退还方式：按照中标人缴纳的账户原账户无息退还。

七、项目工期

自合同生效之日起60天内，工期不因包括雨天等恶劣天气的原因顺延。

八、缺陷责任期

项目验收合格后起算2年。

九、质量保修期

项目验收合格后起算5年。

十、计量支付

(一) 本项目合同结算金额=中标单价×3处（达陕高速于家湾隧道、巴达高速刘家沟隧道、巴达孙家坡隧道）。

(二) 项目完工且验收合格后支付合同金额的97%，缺陷责任期满后支付合同金额的2%。质量保修期满后支付合同金额的1%。

(三) 付款前需中标人提供正规增值税发票，询价人收到发票后以转账方式支付费用。

十一、中标候选人公示

询价人在收到评标结果之日起3日内，将在四川达陕高速公路有限责任公司网站 (<https://dsgs.scgs.com.cn>) 对中标候选人排名进行发布，公示3个工作日以接受社会公开监督。

十二、有关说明

(一) 凡有意参加报价的潜在报价人，请于2025年4月16日开始在四川达陕高速公路有限责任公司 (<https://dsgs.scgs.com.cn>) 网站上免费匿名下载报价文件格式，询价人不提供其他任何报名和公告获取的方式。

(二) 报价人按照“附件一 报价文件格式”编制报价文件，加盖单位公章后，以扫描件的形式发送至我司纪检监督邮箱：
dashan.jw@163.com。

(三) 报价函接收截止时间：2025年4月23日10:00时。

(四) 在报价函接收截止时间后，若报价人不足三家，询价人将取消本次询价工作。

(五) 报价人提供的证明材料必须符合“附件一 报价文件格式”要求，否则按否决报价处理。

(六) 询价人将以书面形式发放中标通知书及中标结果通知书，以扫描件的形式发送至报价人邮箱。

十三、联系方式

询价人：四川达陕高速公路有限责任公司
地址：四川省达州市达川区麻柳大道700号
邮编：635000
联系人：林先生
联系电话：0818-2520667

附件一：报价文件格式

附件二：合同协议书格式



附件一：报价文件格式

四川达陕高速公路有限责任公司
达陕路、巴达路隧道消防取水深井
施工项目

报 价 文 件

报价人：_____（全称）_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

一、报价函

致：四川达陕高速公路有限责任公司

1. 在仔细研究了贵司达陕路、巴达路隧道消防取水深井施工项目询价公告的全部内容和踏勘了工地现场后，愿意以_____万元/处的报价作为本项目的投标价，按询价公告约定实施和完成本施工项目。我方知道并同意：本报价为完成你方达陕路、巴达路隧道消防取水深井施工项目工作所必须的全部费用，包括但不限于人工费、材料费（建议采用就近原则，在离隧道水泵房最近满足取水要求的点位施工，材料费用包含取水点至水泵房管道）、机械设备费、安装调试费、通行费、安全环保费、施工用地协调费用、施工现场恢复费用、管理费、保险费、利润、税金等所有费用，并考虑了应承担的风险。
2. 我方知道并同意：如果我方中选后未按你方要求签订达陕路、巴达路隧道消防取水深井施工项目合同或坚持提出附加条件你方有权选择其他人为中标人。
3. 我方知道并同意，你方不负担任何参与询价费用。
4. 我方知道并同意，你方保留“拒绝或接受任何报价函、取消询价和废除全部报价函的权利，并且将不对其上述行为承担责任，亦无义务解释原因”。
5. 在合同协议书正式签署生效之前，本报价函连同你方的中标通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。
6. _____ (其他补充说明)。

报价人：_____ (全称) _____ (盖单位章)

联系电话：_____

_____ 年 _____ 月 _____ 日

二、营业执照

在此附：

- 1. 营业执照证书；**
- 2. 基本账户开户许可证或基本存款账户信息表（基本账户开户行开具）；**
- 3. 住房和城乡建设部颁发的（凿井、工程钻探）资质证书。**

三、业绩情况

自2020年1月1日起至报价申请截止日（以合同签订时间为准）完成项目情况表

序号	项目名称	凿井深度	工作内容	委托方名称及联系方式
1				
2				
...				

注：本表后应附有以下证明材料

1. 自 2020 年 1 月 1 日起至报价申请截止日（以合同签订时间为准），至少承担过 2 个凿井深度不低于 100 米的凿井钻探业绩的合同协议书。
2. 当合同协议书不能充分体现相关信息时，可以提供项目甲方的相关证明材料（甲方单位盖章）来进一步证明。业绩未附证明材料或证明材料不全或不满足资格审查条件的业绩，视为无效业绩。
3. 其中合同协议书中业绩不能反映资格审查条件内容的可附加业主证明材料。

四、报价人信誉承诺函

致：四川达陕高速公路有限责任公司

我方承诺：

(1) 我公司在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中未被列入失信被执行人名单。（通过“信用中国”查询“失信被执行人”链接“中国执行信息公开网（

<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）”的结果）

(2) 我公司在国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）中查询未被列入严重违法失信企业名单。

(3) 上述(1)~(2)项内容，如经询价人在报价截止日查询结果不符的，使得我方资格条件不符合询价公告规定的，评标委员会应否决我方报价。

特此承诺。

报价人：_____（全称）_____（盖单位章）

_____年____月____日

附件二

合同协议书

(本格式供报价人签订合同参考，询价申请时不需填写)

鉴于询价人_____（询价人名称，以下简称“甲方”）对_____（项目名称）进行公开询价（以下简称“本项目”），现甲方已接受_____（以下简称“乙方”）对该项目的报价。在充分、真实表达各自意愿的基础上，依据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规的要求，经甲、乙双方友好协商达成如下条款，双方共同遵照执行：

一、下列文件应作为本合同的组成部分

组成合同的各个文件应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充，如出现相互矛盾的情况，以下述文件次序在先者为准。合同书格式由委托方提供。

1. 合同协议书及各种合同附件（含谈判纪要）
2. 中标通知书；
3. 报价函；
4. 询价公告；
5. 构成本合同组成部分的其他文件。

合同当事人针对各类合同文件所作出的补充和修改亦属于合同文件的组成部分，属于同一类内容的文件，应以最新签署版本为准。

二、服务内容

（一）基本要求

1. 核心目标

满足稳定消防供水需求，设计出水量需覆盖枯水期用水峰值，并预留 20%-30% 余量（即 $12\text{--}15\text{m}^3/\text{h}$ ）以应对自然衰减。

扬程设计：泵型需匹配动态水位波动范围。

2. 设计寿命保障

需充分考虑水量衰减、地层变化等因素。井体结构需抵抗地层应力变化，材料耐腐蚀等级符合《供水管井技术规范》（GB50296）。

（二）地质与水文强制要求

1. 前期勘察

施工前需进行详尽的地质勘查与水文勘察，确定含水层深度、水质、水量及地质稳定性。

2. 动态水位控制

泵位设置低于枯水期动水位至少 10 米，确保极端条件下出水量达标。

（三）井体结构与材料规范

1. 井深与井径

井深：需穿透主含水层并进入稳定隔水层。终孔直径需确保滤水管与套管环空间隙。

2. 管材与加固

表层套管采用无缝钢管，水泥固井。顶部注入膨润土水泥浆封隔非目标含水层。

3. 防塌强化措施

砂层、破碎带段采用套管加固。

（四）水质

水质符合国家消防用水标准。

三、工期

自合同生效之日起，60日内完成达陕高速于家湾隧道、巴达高速刘家沟隧道、巴达孙家坡隧道消防取水深井施工工程。工期不因包括雨天等恶劣天气的原因而顺延。

三、签约合同价

合同金额为_____万元；合同金额=中标单价*3处（达陕高速于家湾隧道、巴达高速刘家沟隧道、巴达孙家坡隧道）。

五、支付方式

项目完工且验收合格后支付合同金额的97%，缺陷责任期满后支付合同金额的2%。质量保修期满后支付合同金额的1%。付款前需提供正规增值税发票，甲方以转账方式支付费用。

六、工程质量及验收标准

1. 以《供水管井技术规范》（GB50296）为工程质量及验收评定标准。
2. 在施工过程中出现因材料使用不当和施工工艺质量问题而造成的返工，乙

方对此承担全部责任。

3. 工程自验收合格之日起由乙方提供五年免费质保，但该保修期内因甲方使用不当造成的损坏或因不可抗力的原因造成的损坏，不属于免费保修范围。

七、双方的责任和义务

(一) 甲方职责

甲方代表对工程质量、材料品质、工程施工进度监督检查，办理验收工作。

(二) 乙方职责

1. 乙方应自行购买有关保险，包括但不限于施工人员意外伤害险，建筑工程一切险（含第三责任险）。

2. 乙方应严格执行施工安全、环境保护规定，负责现场安全责任。

3. 遵守国家或达州市政府及有关部门对施工现场管理的规定，妥善保护好施工现场，处理好由施工带来的问题。

4. 工程未验收前，负责对现场的一切设施和工程成品进行保护。

八、违约责任

1. 乙方逾期施工则按合同金额0.5 % / 日支付违约金给甲方，逾期10日以上的，甲方有权解除合同，且乙方应支付合同金额30%的违约金并赔偿甲方因此遭受的损失。因不可抗力因素造成的逾期除外。

2. 乙方施工质量全部或部分不符合本合同约定的质量或技术标准的，甲方有权向乙方主张本合同总金额10%的违约金，同时乙方应当在甲方要求的期限内进行施工，由此导致不能如期完成施工的逾期违约责任，由乙方自行承担。乙方未按期完成施工，甲方有权解除合同，且乙方应按合同总金额30%支付违约金并赔偿甲方因此遭受的一切损失。

九、本协议经双方法定代表人或其委托代理人签名并分别盖本单位公章后生效。

十、本协议书正本肆份，合同双方各执正本贰份，其中壹份合同协议书不需装订。

十一、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

甲 方：(单位全称) (盖单位章)

法定代表人

或其委托代理人：(签字)

乙 方：(单位全称) (盖单位章)

法定代表人

或其委托代理人：(签字)

_____年_____月_____日

