

达陕路、巴达路和达万路2023年度隧道 消防系统日常维修劳务项目

比选文件

比选人：四川达陕高速公路有限责任公司

二〇二二年十二月



前 言

本比选文件是依据国家有关法律法规、蜀道集团、川高公司和比选人有关办法，由比选人结合本项目实际情况编写的。

执行中如对本文件进行任何修改都须经比选人书面同意。

本比选文件的解释权归比选人。

本比选文件未经许可不得翻印，否则将依法予以追究法律责任。

目 录

第一章 比选公告	1
第二章 比选申请人须知	6
第三章 评审办法	10
第四章 合同条款及格式	14
第五章 比选申请文件格式	28

第一章 比选公告

达陕路、巴达路和达万路2023年度隧道消防系统 日常维修劳务项目比选公告

1. 比选条件

四川达陕高速公路有限责任公司（以下简称“达陕公司”或“比选人”或“甲方”，负责达陕路的运营管理）、四川巴达高速公路有限责任公司（以下简称“巴达公司”或“甲方”，负责巴达路的运营管理）、四川达万高速公路有限责任公司（以下简称“达万公司”或“甲方”，负责达万路的运营管理）为确保道路运营安全，经研究，现采用公开比选的方式选择“达陕路、巴达路和达万路 2023 年度隧道消防系统日常维修劳务服务单位”（以下简称“比选项目”）。现由四川达陕高速公路有限责任公司作为比选人，代上述管理公司统一实施本项目的比选工作，有意向且符合条件的单位（以下简称“比选申请人”）均可参加本次比选申请。中标后分别与甲方签订合同。

2. 比选范围

2.1 比选内容

比选项目划分一个标段，标段号 XFWX。

比选项目是达陕路、巴达路和达万路2023年度隧道消防系统日常维修劳务项目（仅含劳务，材料由甲方提供）；工作内容以甲方业务部门的书面通知为准，但包含但不仅限于（1）消防供水系统：维修消防水枪、维修消防水带、维修水成膜泡沫灭火装置、高低位水池补漏及日常维修、消防管路施焊作业（包含但不限于管路补漏、管路改线、增加出水接头等的一切施焊作业）、维修消防管路稳固装置、水泵检修（包含但不限于水泵解体及检修、更换轴承、主轴、叶轮、密封圈、泵体等一切检修作业）；（2）车通卷帘门：检修轨道、驱动电机、门体，涉及到卷帘门维修需要的施焊作业、钻孔、零星土建修补等；（3）甲方要求的其它工作。具体工作地点如下表：

序号	达陕路	巴达路	达万路
1	大巴山隧道及水泵房	魏家山隧道及水泵房	独树梁隧道及水泵房
2	红岩湾隧道及水泵房	林家寨隧道及水泵房	沙坝湾隧道及水泵房
3	池家河、清沟湾隧道及水泵房	东岳庙隧道及水泵房	天坪寨隧道及水泵房
4	狮子寨隧道及水泵房	刘家沟隧道及水泵房	红花山隧道及水泵房
5	铁矿隧道及水泵房	赵家坡隧道及水泵房	尖山坡隧道及水泵房
6	新华2号隧道及水泵房	孙家坡隧道及水泵房	
7	金竹山隧道及水泵房	白顶子隧道及水泵房	

8	汪家坪隧道及水泵房	孤山寺隧道及水泵房	
9	刘家湾隧道及水泵房	元缸石隧道及水泵房	
10	于家湾隧道及水泵房	高家岭隧道及水泵房	
11		尖顶子隧道及水泵房	

2.2 服务要求：（1）接到甲方业务部门的维修通知后，需在3小时内安排人员到达现场进行维修，并在规定时间内完成维修工作；（2）维修质量达到国家相关技术规范要求和甲方满意的质量要求；（3）维修过程中，须对甲方机电技术人员进行现场讲解培训。

2.3 服务周期：从合同签订之日起算1年，实际以和合同签订的时间为准。凡在总合同服务期限内下达的维修任务，在总合同期限到期后双方仍需按合同要求完成已约定但未实施的合同内容。

3. 比选申请人资格要求

3.1 比选申请人的资格条件

（1）资质要求：具有独立企业法人或事业法人资格，持有效营业执照或事业单位法人证书、基本账户开户许可证或基本账户信息表；具有消防设施工程专业承包二级或以上企业资质。

（2）业绩要求：近五年（从2017年7月1日至比选申请截止日，以合同签订时间为准）至少承担过2个消防设施工程建设或安装或维护或整改项目业绩。

（3）主要人员要求：项目负责人具备二级及以上注册建造师职业资格证书（机电工程），持有效的安全生产考核合格证B证；并提供开标前上个月或上上个月开始，往前连续6个月在该比选申请单位的养老保险缴纳凭证或社保部门出具的在报价单位参保的证明。

（4）信誉要求：

①比选申请截止日前在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn>）中查询为失信被执行人的比选申请人，不得参加申请（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比选申请截止日前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比选申请人，本次比选不接受其申请（事业单位除外）。

③近三年（2019年7月1日至本项目比选申请截止日期间）比选申请人（单位）、法定代表人或拟任项目负责人没有被人民法院生效判决或裁定认定为行贿犯罪的，本次比选不接受其申请。

3.2 本次比选不接受联合体申请。

3.3 与比选人存在利害关系可能影响比选公正性的单位，不得参加申请。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系（控股关系：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。管理关系：

是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系。)的不同比选申请人,不得参加比选申请。否则,相关比选申请均无效。

4. 评审办法

本次比选采用资格后审、单信封形式, **经评审的最低投标价法**。

5. 比选文件的获取

5.1 凡有意参加报价的潜在比选申请人,请于 2022年 12月 26日开始在四川达陕高速公路有限责任公司 (<https://dsgs.scgs.com.cn/index.html>) 网站上免费匿名下载比选文件,比选人不提供其他任何报名和比选文件获取的方式。

5.2 若有问题需要澄清,比选申请人应在2022年 12月 29日17:00前(北京时间,下同),将所需澄清问题以书面方式,按照比选文件中规定的地址通知比选人,比选人将在2022年 12月 30日17:00前,以补遗书的形式在四川达陕高速公路有限责任公司 (<https://dsgs.scgs.com.cn/index.html>) 网站上作出书面解答,由比选申请人自行下载。

5.3 比选申请人应在报价期间实时关注比选人指定网站,并及时下载相关内容,比选人不再另行通知。查阅下载过程如有问题或疑问请及时与比选人联系;逾期未联系的,比选人视为比选申请人无任何问题,或是已收到或默认已收到,由此造成的一切后果由比选申请人自负。

6. 比选申请文件的送交及相关事宜

6.1 比选人不召开预备会。

6.2 比选申请文件送交的时间为2023年 1月 3日09:30~10:00时(北京时间),截止时间为2023年 1月 3日10:00时(北京时间),比选申请人必须将比选申请文件以面交方式送达到四川达陕高速公路有限责任公司403室(四川省达州市达川区麻柳大道700号)。

7. 比选申请保证金

本项目不收取比选申请保证金。

8. 发布公告的媒介

比选公告在四川达陕高速公路有限责任公司 (<https://dsgs.scgs.com.cn/index.html>) 网站上发布。

9. 公开接受社会监督

9.1 比选人在收到评审报告之日起3日内,将评审结果即评审委员会推荐的中标候选人名单在四川达陕高速公路有限责任公司 (<https://dsgs.scgs.com.cn/index.html>) 个工作日,以接受社会公开监督。比选申请人或者其他利害关系人对评审结果有异议的,应当在公示期间提出。

9.2 投诉处理

本次比选监督部门按照《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《工程建设项目招标投标活动投诉处理办法》(2004年7月6日国家发展改革委等七部委令第11号、国家九部委2013年第23号令修订)、交通

交通运输部《公路工程项目招标投标管理办法》（2015年第24号）、《四川省公路工程项目招标投标管理实施细则》（川交发〔2019〕32号）的规定接受投标人或者其他利害关系人针对公示内容的投诉。投诉材料要求、投诉受理条件及查处参照七部委令第11号（九部委第23号令修订）和川交发〔2019〕32号的规定执行。**超出投诉时效的以及应先向比选人提出异议而未提出的相关投诉都将不予受理。**

电话：0818-2692520

地址：四川省达州市达川区麻柳大道700号

邮编：635711

10. 联系方式

比选人：四川达陕高速公路有限责任公司

比选人地址：四川省达州市达川区麻柳大道 700 号

联系人：陈先生 周女士

电话：0818—2633459

比选人：四川达陕高速公路有限责任公司

2022年12月26日



第二章 比选申请人须知

1. 比选申请文件的相关要求

(1) **比选申请文件的有效期** 自比选申请人提交比选申请文件截止之日期起计算 90 日

(2) **比选申请文件的组成及份数** 比选申请文件两份，其中正本一份，副本一份。

(3) **比选申请文件的装订** 比选申请文件应采用粘贴或装订方式装订成册（A4 纸幅），不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订，同时比选申请文件应编制目录、且逐页标注连续编码，否则，比选人将对比选申请文件页数的丢失、散落或其它后果不承担任何责任。

(4) 比选申请文件的签字盖章

①法定代表人或授权的代理人必须在比选申请文件格式上所有要求签字的地方**亲自签字**，并不得用印章、签名章或电子制版章代替。

②比选申请文件格式上所有要求盖章的地方都须**加盖单位章（比选申请人法定名称）**，不得使用专用印章，单位章内容必须与单位营业执照名称一致。

③比选申请文件中的**任何改动之处**均应加盖单位章或由比选申请人的法定代表人或其委托代理人签字确认。

(5) 比选申请文件的封装

比选申请文件封套密封完好，且在封口处加盖单位章。封套上应写明：

比选项目： <u>达陕路、巴达路和达万路2023年度隧道消防系统日常维修劳务项目</u> <u>第XFWX标段比选申请文件</u>
2023年 <u>1</u> 月 <u>3</u> 日 <u>10</u> 时 <u>00</u> 分前不得开启
比选申请人：_____（比选申请人全称，加盖单位章）

(6) **比选申请文件的递交** 比选申请文件按照比选公告规定的时间及地点递交，比选申请文件送交时出现下列情形之一的，比选人将予以拒收：

①逾期送达或者未送达指定地点；或

②未按要求（比选申请人须知第5点）进行比选申请文件封装的。

比选申请人在送交比选申请文件时登记比选申请人信息及有效的联系方式，至评审结果公示前，必须保证其提供的联系方式处于有效工作状态，否则比选人不承担由此引起的一切后果。

(7) 比选申请文件的开启

①比选人定于比选申请文件送交截止时间的同一时间、同一地址举行公开开启，比选申请人应派代表出席并签认开启结果，否则视为默认结果。

②由比选申请人或其推选的代表检查所递交的比选申请文件密封情况，检查比选申请文件是否存在提

前开启的情况；

③比选申请文件随机开启；当比选申请人少于3个（不含3个）将不予开启，当场原封退还比选申请人。

（8）比选申请文件的退还 除比选申请人少于3个可以当场原封退还比选申请文件外，其它情况均不退还比选申请文件。

（9）比选申请文件的真实性 比选申请人所递交的比选申请文件（包括有关资料、澄清）应真实可信，不存在虚假。比选申请人声明不存在限制参加比选申请的情形，但被发现存在限制参加比选申请情形的，视为虚假比选申请行为。如比选申请文件存在虚假，在评审阶段发现的，评审委员会应否决比选申请；在中标公示期内发现的，比选人可以取消其中标候选人资格；在签订合同前发现的，比选人可以取消其中标资格。

（10）比选申请文件的补遗 按比选公告要求，比选人发布的补遗书（如果有）属于对比选文件的修改。

（11）文件还须满足本文件第五章“比选申请文件格式”的相关要求。

2. 报价的内容

（1）最高限价

本次比选的最高报价限价为 **100%**。比选申请人不对具体金额进行报价，即比选申请人报价函上载明的报价比例必须小于或等于 100%，否则按否决报价处理。

（2）报价范围

以上报价已均包括了实施和完成本合同所需人工、机械、台班、通行、运输、装卸、安全生产、常用耗材（铁丝、胶带等，不含甲供材料）、保险（含人工、机械设备及第三方责任险等）、税费（含增值税等）、其它设施设备、管理及利润等所有费用和合同所有责任、义务和一般风险，比选人不再支付除此之外的任何费用。

（3）报价要求

①本项目采用报价比例（以百分比表示，保留小数点后两位，形如“82.01%”）的形式进行报价，报价时所报的报价比例将作为结算依据。

②公布的最高限价作为比选申请人报价的控制上限，凡是报价比例超过最高限价比例的，其比选申请文件将被否决；

③本次报价为一次性报价，只能有一个报价，不能进行选择性的报价；不接受具有附加条件的报价；不接受报价外的额外优惠、特殊优惠及赠送（或零报价）等报价方式。

（4）费用结算公式

结算金额=比选人公布的工程量清单限价×中标报价比例×结算数量；结算数量以实际发生并经甲方业务部门签认的验收单为准。

3. 合同签订

(1) 签订合同

①比选人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 个工作日内，按照比选文件和比选申请人的比选申请文件订立书面合同，合同的服务要求、履行期限等主要条款应当与上述文件的内容一致。比选人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议；

②中标人无正当理由拒签合同的，比选人取消其中标资格，由此给比选人造成的损失，比选人保留对其追偿的权利。

(2) 排名第一的中标候选人放弃中标的处理

排名第一的中标候选人放弃中标，不按照比选文件要求签订合同，不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违规行为等情形，不符合中标条件的，比选人可以按照评审委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新比选。

(3) 履约保证金

①中标人应按下述规定提交履约保证金

A. 中标人应分别向甲方提交**贰万元**的履约保证金。

B. 履约保证金的形式由中标人自主选择银行保函或现金、支票等支付形式。银行保函应由支行以上国有或股份制商业银行开具；现金、支票等形式的履约担保必须从中标人基本账户中转出或开具；中标人应保证其履约其履约担保在合同期满前一直有效。

③提交履约保证金的时间应在签订合同协议书之前。

④履约担保（银行保函、支票）应在合同期满后的20日内退还给中标人；银行保函则在合同期满之日起28日后失效。

②其他情形

A. 合同协议书签订后，中标人放弃合同，或由于中标人原因不履行合同，不予退还履约保证金；

B. 合同执行过程中的各项违约金可在履约保证金中扣除；

C. 合同签订后查实的中标人不满足比选文件中信誉要求的，比选人保留解除合同的权利或有权扣除不超过履约保证金的金额作为违约金。

第三章 评审办法

1. 评审办法

本次比选采用**单信封形式，资格后审，经评审的最低投标价法**，对通过评审的比选申请文件按照报价比例由低到高的顺序推荐3名中标候选人（若不足3名，则按相应数量推荐）。当2个及以上比选申请人的报价比例相同时，评审委员会按照以下顺序推荐中标候选人：

- （1）注册资本金大的被优先推荐；
- （2）当出现上述情况以外的情形，则按照有利于比选人的原则进行推荐。

（3）评审委员会对比选申请文件进行评审后，因有效比选申请不足3个，评审委员会应当对有效比选申请是否具有竞争性进行评审。评审委员会一致认为有效比选申请仍具有竞争性的，可继续开展评审，并应当在评审报告中阐明理由并推荐中标候选人。评审委员会对有效比选申请是否具有竞争性无法达成一致意见的，应当否决全部比选申请，并在评审报告中作出说明。

2. 评审标准及程序

评审委员会构成5人，由比选人相关部门组建。评审委员会对比选申请文件的形式、资格、响应性进行综合评审，有一项不符合评审标准的，评审委员会应否决其此次比选申请资格。

2.1 形式评审

- （1）比选申请文件按照比选文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨；
- （2）比选申请文件上法定代表人或其委托代理人的签字、比选申请人的单位章盖章齐全，符合比选文件规定；
- （3）比选申请人法定代表人授权委托代理人签字比选申请文件的，须提交授权委托书，且授权人和被授权人均在授权委托书上签字，未使用印章、签名章或其他电子制版签名代替；
- （4）比选申请人法定代表人亲自签署比选申请文件的，提供法定代表人身份证明，且法定代表人在法定代表人身份证明上签字，未使用印章、签名章或其他电子制版签名代替；
- （5）同一比选申请人未提交两个以上不同的报价。

2.2 资格评审

- （1）比选申请人的资质要求符合比选文件规定；
- （2）比选申请人的业绩要求符合比选文件规定；
- （4）比选申请人的人员要求符合比选文件规定；
- （5）比选申请人的信誉条件符合比选文件规定
- （5）比选申请人不存在比选公告第3.2、第3.3项规定的任何一种情形。

2.3 响应性评审

- （1）比选申请文件上载明的内容符合比选文件要求；
- （2）比选申请文件上填报的报价比例未超过比选文件设定的最高限价；

- (3) 同一比选申请人未提交两个以上的比选报价，不得提交选择性报价，也不得有调价函；
- (4) 比选申请文件对比选文件的实质性要求和条件作出响应。
- (5) 比选申请文件不应附有比选人不能接受的条件。

3. 比选申请文件相关信息的核查

评审委员会应对在评审过程中发现的比选申请人与比选申请人之间、比选申请人与比选人之间存在的串通报价的情形进行评审和认定。比选申请人存在串通报价、弄虚作假行贿等违法行为的，评审委员会应否决其此次比选申请。

(1) 有下列情形之一的，属于比选申请人相互串通参与比选申请：

- a. 比选申请人之间协商报价等比选申请文件的实质性内容；
- b. 比选申请人之间约定中标人；
- c. 比选申请人之间约定部分比选申请人放弃参与比选申请或中标；
- d. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的比选申请人按照该组织要求协同参与比选申请；
- e. 比选申请人之间为谋取中标或排斥特定比选申请人而采取的其他联合行动。

(2) 有下列情形之一的，视为比选申请人相互串通参与比选申请：

- a. 不同比选申请人的比选申请文件由同一单位或个人编制；
- b. 不同比选申请人委托同一单位或个人办理比选申请事宜；
- c. 不同比选申请人的比选申请文件载明的项目管理成员为同一人；
- d. 不同比选申请人的比选申请文件异常一致或比选申请报价呈规律性差异；
- e. 不同比选申请人的比选申请文件相互混装；
- f. 不同比选申请人的比选申请保证金从同一基本账号转出。

(3) 有下列情形之一的，属于比选人与比选申请人串通参与比选申请：

- a. 比选人在开标前开启比选申请文件并将有关信息泄露给其他比选申请人；
- b. 比选人直接或间接向比选申请人泄露标底、评审委员会成员等信息；
- c. 比选人明示或暗示比选申请人压低或抬高比选申请报价；
- d. 比选人授意比选申请人撤换、修改比选申请文件；
- e. 比选人明示或暗示比选申请人为特定比选申请人中标提供方便；
- f. 比选人与比选申请人为谋求特定比选申请人中标而采取的其他串通行为。

(4) 比选申请人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为：

- a. 使用通过受让或租借等方式获取的资格、资质证书参加比选申请；
- b. 使用伪造、编造的许可证件；
- c. 提供虚假的财务状况或业绩；

- d. 提供虚假的项目负责人或主要技术人员简历、劳动关系证明；
- e. 提供虚假的信用状况；
- f. 其他弄虚作假行为。

4. 比选申请文件的澄清和补正

(1) 在评审过程中，评审委员会可以书面形式要求比选申请人对所提交的比选申请文件中含义不明确的内容、明显文字或计算错误进行书面澄清或说明。评审委员会不接受比选申请人主动提出的澄清、说明。比选申请人收到问题澄清通知后必须在规定时间内以书面（含传真）形式给予答复，比选申请人的澄清必须加盖比选申请人单位公章或由法定代表人或其委托代理人签字，比选申请人不按评审委员会要求澄清或说明的，评审委员会应否决其此次比选申请。

(2) 澄清和说明不得超出比选申请文件的范围或改变比选申请文件的实质性内容（算术性错误的修正除外）。比选申请人的书面澄清、说明属于比选申请文件的组成部分。

(3) 评审委员会不得暗示或诱导比选申请人作出澄清、说明，对比选申请人提交的澄清、说明有疑问的，可以要求比选申请人进一步澄清或说明，直至满足评审委员会的要求。

(4) 凡超出比选文件规定的或给比选人带来未曾要求的利益变化、偏差或其他因素在评审时不予考虑。

(5) 若未影响到中标候选人排序，评审委员会也可不要求比选申请人澄清。

5. 评审结果

(1) 评审委员会对通过评审的比选申请文件，按照评审办法的相关规定推荐 3 名中标候选人（若不足 3 名，则按相应数量推荐），并标明排序。

(2) 评审委员会完成评审后，应向比选人提交书面评审报告。

第四章 合同条款及格式

1. 合同文件的组成

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。

- (1) 合同协议书及附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）
- (2) 中标通知书
- (3) 报价函及报价说明
- (4) 合同条款（含比选文件或补遗书中与此有关的部分）
- (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。

2. 定义和解释

(1) 本次合同内容为达陕路、巴达路和达万路 2023 年度隧道消防系统日常维修劳务项目。

(2) **委托方** 合同协议书中的“甲方”，委托对达陕路、巴达路和达万路 2023 年度隧道消防系统进行日常维修劳务工作的单位或其合法继承人或其合法受让人，本项目是指四川达陕高速公路有限责任公司、四川巴达高速公路有限责任公司和四川达万高速公路有限责任公司。

(3) **受托方** 即中标人，合同协议书中的“乙方”，指其比选申请文件已被比选人所接受，与甲方签订了合同协议书，并承担达陕路、巴达路和达万路 2023 年度隧道消防系统日常维修劳务工作以及取得该当机构资格的合法继承人，但不包括该当机构的任何受让人（除非委托人书面同意）。

(4) **一方** 委托方或受托方。

(5) **双方** 委托方和受托方。

3. 合同工期

从合同签订之日起算1年，实际以和合同签订的时间为准。凡在总合同服务期限内下达的维修任务，在总合同期限到期后双方仍需按合同要求完成已约定但未实施的合同内容。

4. 支付方式

(1) 结算的费用包括（但不限于）：人工、机械、台班、通行、运输、装卸、安全生产、常用耗材（铁丝、胶带等，不含甲供材料）、保险（含人工、机械设备及第三方责任险等）、税费（含增值税等）、其它设施设备、管理及利润等所有费用和合同所有责任、义务和一般风险，甲方不再支付除此之外的任何费用。

(2) 根据日常维修实际情况，每季度计量支付一次，每次结算金额=比选人公布的工程量清单限价×中标报价比例×结算数量；结算数量以实际发生并经甲方业务部门签认的验收单为准。

(3) 每次支付计量款前，乙方需向甲方提供国家真实、有效、等额的增值税普通发票，甲方以转账方

式支付。乙方提供国家真实、有效、等额的增值税普通发票前，甲方有权顺延付款时间且不承担延期付款的违约责任。

5. 甲方的责任与义务

(1) 甲方有权向乙方了解工作的进度，并对乙方进行全方位管理，督促乙方按照相关法律法规和合同条款完成工作任务。

(2) 根据工作需要，甲方以危险通知单的方式给乙方下达维修任务，维修通知单内容应包括故障描述、维修目标，技术人员需求以及维修时限等。

(3) 按本合同条款约定的支付方式、金额及时间向乙方支付本合同费用。

6. 乙方的责任与义务

(1) 按照合同约定，认真完成甲方下达的维修任务，组织人员做好维修工作。

(2) 在维修作业时，乙方负责向有关部门取得道路通行权、修建场外设施权等。在维修过程中，乙方所使用的工程材料运输车辆，要求车况良好，禁止将不允许上高速公路的车辆作为工程车辆，为保证安全，乙方使用车辆转向必须通过进出收费站调头（不得违规调头）。

(3) 定期向甲方通报维修情况及存在问题，并及时与甲方沟通、协调，解决问题。

(4) 乙方指定授权代表，与甲方的授权代表建立工作联系，以保证信息交流沟通的畅通。

(5) 乙方在合同履行过程中应文明安全工作，乙方工作人员应当经安全教育和技术培训后上岗。乙方为履行本合同发生的一切费用和可能发生的安全责任事故造成的一切人员和财产损害，概由乙方自行承担，甲方不承担任何费用和安全责任。

(6) 乙方在合同期内，应当履行约定的义务。如果因乙方原因造成了甲方的经济损失，乙方应当向甲方全额赔偿。

(7) 乙方在签署合同后，须单独为本项目实施期间为履行本合同乙方所雇佣的全部人员购买工伤保险、人身意外伤害险等相关保险，以及乙方根据本合同约定，结合自身情况考虑为机械台班、车辆台班及机械设备、第三方意外等办理保险，其费用不单独报价，包含在合同价格中。

(8) 乙方应按有关法律、法规的规定纳税，所有的税、费均包含在合同价格中。

(9) 乙方依法应尽的其他义务。

7. 现场技术工种持证要求

为本项目提供劳务服务作业班长及相关技术人员（电工、钳工、焊工、钢筋工等），必须持有国家机关颁发的技术资格证书。

8. 违约责任

本合同经甲乙双方正式签署后具有法律效力，如果违约，双方应按下列各条款承担违约责任：

(1) 甲方的违约责任

①由于非乙方原因，而造成已完成的维修工作返工，甲方应按乙方实际增加的工作量增付费用；

②在合同履行期间，非因乙方原因造成甲方要求终止或解除合同的，甲方应按乙方完成的实际工作量支付费用。

(2) 乙方的违约

当乙方发生本款约定的违约情况时，甲方有权向乙方课以违约金，具体约定如下：

①乙方未经甲方书面同意，将任务转包或者分包的，甲方将有权解除合同，并课以乙方转包或分包价5%~10%的违约金。

②乙方应确保维修工作的质量及合理的维修时间，若不符合本合同约定及甲方要求，甲方有权要求乙方限期整改，若连续整改两次仍不符合要求的，甲方有权解除合同，乙方应对甲方赔偿相应损失并按每期计量金额5%支付违约金。

③如因乙方原因导致维修工作不能按任务单规定的时间完成，乙方应当继续履行。逾期未超过10个日历日的，甲方有权根据延迟完工时间按当次维修工作总价款的3%/日要求乙方承担违约金；违约金将从甲方应支付给乙方的当期计量款中扣除。逾期超过10个日历日，但未超过15个日历日，乙方向甲方支付当期计量款1%/天的逾期履行违约金。逾期超过15个日历日，甲方有权解除合同，并要求乙方支付当期计量款20%的违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应全额赔偿甲方损失。

④乙方因违反国家、地方相关法律法规而引发的一切损失均应由乙方承担。

⑤乙方违反本项目合同条款的其他违约行为，甲方有权酌情扣除当期计量金额的1%~10%的违约金。所有违约金和赔偿金将从乙方的履约担保或计量款中扣除或者另行收取。

⑥未经甲方书面同意，乙方不得随意变更本项目的负责人。乙方书面提出的项目负责人员变更申请虽然经甲方书面同意更换的，但仍然不免除乙方的违约责任，须按项目负责人1万元/人/次标准由乙方方向甲方支付违约金。

⑦乙方未尽保密义务，承担年度消防系统维修总费用20%的违约金，违约金不足以弥补因此给甲方造成损失的，乙方还应赔偿相应的损失。

⑧违约金最高限额为年度消防系统维修金额的30%，超过此限额后甲方有权解除合同，同时并不免除乙方的违约责任，甲方保留进一步索赔的权利。

⑨如乙方违反《廉政合同》约定，甲方有权解除合同，并追究乙方的违约责任。

⑩如遇不可抗力等因素发生时，合同双方互不承担违约责任。

10. 责任期限

乙方与甲方的责任期限为合同期限。

11. 合同的生效、延误、推迟与终止

(1) 合同的生效

合同文件自双方在合同协议书上签字并加盖单位章后生效。乙方工作的开始和完成时间按照合同文件

的规定执行。

(2) 合同的延误

①由于甲方或不可抗力等因素，导致服务增加和时间延续，则：

A、乙方应将此情况与可能产生的影响尽快以书面形式通知甲方，并采取合理措施使损失减少至最低；

B、乙方应保持详细原始记录。

②由于甲方或不可抗力等因素，乙方无法履行合同的，乙方可以提出终止合同，并提前 7 天以书面形式通知甲方。

(3) 合同的推迟与终止

①甲方可以提前 7 天以书面形式通知乙方暂停全部或部分维修工作或终止本合同，一旦收到此类通知，乙方应立即安排停止工作并采取合理措施将费用减到最少。

②甲方认为乙方无正当理由而未履行本合同规定的责任与义务时，应以书面形式通知乙方，并说明理由。若甲方在 7 天内没有收到满意的答复，甲方可以发出进一步的通知终止本合同，但此进一步的通知必须在第一个通知发出 7 天后发出。

(4) 合同终止不影响权利和责任

不论何种原因，本合同的终止，不应影响各方应有的权利和应负的责任。

12. 不可抗力

不可抗力是指双方在订立合同时不可预见，在合同履行过程中发生且不能克服的自然灾害和社会性突发事件。包括但不限于：

- (1) 地震、海啸、火山爆发、泥石流、特大暴雨、暴雪、龙卷风、特大洪灾等自然灾害；
- (2) 战争、骚乱、暴动，但纯属乙方派遣与雇用的人员由于本合同实施原因引起的除外；
- (3) 核反应、辐射或放射性污染；
- (4) 空中飞行物体附落或非甲乙双方责任造成的爆炸、火灾；
- (5) 瘟疫；
- (6) 合同条款约定的其他情形。

13. 保密条款

(1) 在合同履行期间，乙方从甲方所获得的一切原始资料乙方负有保密义务，未经甲方书面同意或法律强制性规定，乙方不得在合同期内或合同履行完毕后以任何方式披露给第三方。

(2) 乙方有义务要求其员工严格遵守保密制度，对在讨论、签订、执行本合同过程中所获悉的甲方信息，乙方及其员工均不得以任何理由和方式向第三方披露。

(3) 因乙方或者其员工故意或过失造成甲方信息泄露，给甲方造成损失的，均由乙方承担赔偿责任。

14. 争议的解决

在合同履行过程中双方若出现争议，应先通过双方友好协商解决；如经协商不能得到解决时，以诉讼方式解决，管辖法院为：甲方所在地有管辖权的人民法院。

附件 1

合同协议书

(本格式供比选申请人参考, 报价时不需填写)

鉴于_____ (比选人名称, 以下简称“委托人”) 对_____ (项目名称) 进行公开比选 (以下简称“本项目”), 现甲方已接受_____ (以下简称“乙方”) 对该项目_____ 标段的报价。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。

- (1) 合同协议书及附件;
- (2) 中标通知书;
- (3) 报价函及报价说明;
- (4) 合同条款 (含比选文件或补遗书中与此有关的部分);
- (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、服务内容和周期

主要服务内容 (包括但不限于): 达陕路、巴达路和达万路 2023 年度隧道消防系统日常维修劳务工作。

服务周期: 从合同签订之日起算 1 年, 实际以和合同签订的时间为准。凡在总合同服务期限内下达的维修任务, 在总合同期限到期后双方仍需按合同要求完成已约定但未实施的合同内容。

三、签约合同报价比例_____。

四、本项目负责人:_____ 联系方式: _____

五、甲方和乙方双方的责任和义务及违约条款遵照合同条款的规定。

六、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。

七、本协议正本贰份、副本陆份, 合同双方各执正本壹份, 副本叁份, 当正本与副本的内容不一致时, 以正本为准。

八、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。

附件 2

廉政合同

甲 方：

乙 方：

为防止本项目业务活动中的不廉政行为发生，甲乙双方特订立如下合同：

第一条 甲乙双方的权利和义务

(一) 严格遵守党和国家有关法律法规及有关规定。

(二) 严格执行_____（项目名称）_____第____标段的合同文件，自觉按合同办事。

(三) 双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，违反工程建设管理规章制度。

(四) 建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

(五) 发现对方在业务活动中有违反本廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。

(六) 发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报，建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

第二条 甲方义务

(一) 甲方及其工作人员不得索要或接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由甲方或个人支付的费用等。

(二) 甲方工作人员不得参加乙方安排的超标准宴请和娱乐活动，不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

(三) 甲方及其工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

(四) 甲方工作人员的配偶，子女不得从事与甲方工程有关甲方工程有关的工程分包、劳务等经济活动等。

第三条 乙方义务

(一) 乙方不得以任何理由向甲方及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

(二) 乙方不得以任何名义为甲方及其工作人员报销应由甲方单位或个人支付的任何费用。

(三) 乙方不得以任何理由安排甲方工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

(四)乙方不得为甲方单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

(五)乙方及其工作人员必须严格按照相关法律法规办事，不得与第三方单位串通，损害甲方利益。

第四条 违约责任

(一)甲方及其工作人员违反本合同第一、二条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理，涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

(二)乙方及其工作人员违反本合同第一、三条，按管理权限，依据有关规定应予以赔偿；情节严重的，甲方建议上级主管部门给予乙方一至三年内不得进入其相关市场的处罚。

第五条 本合同有效期为甲乙双方签署之日起至该项目结束之日止。

第六条 本合同作为_____(项目名称)_____第____标段合同的附件，与主合同具有同等的法律效力，经合同双方法定代表人或其委托代理人签字并加盖公章之日起生效。

第七条 本合同一式捌份，双方各执肆份。

(以下无正文)

甲 方：_____(单位全称)_____(盖单位章)

乙 方：_____(单位全称)_____(盖单位章)

法定代表人

法定代表人

或其委托代理人：_____(签字)_____

或其委托代理人：_____(签字)_____

年 月 日

年 月 日

附件 3

安全生产合同

甲 方：

乙 方：

为在_____（项目名称）_____第_____标段的实施过程中创造安全、高效的工作环境，切实搞好本项目的安全管理工作，（甲方）与（乙方），特此签订安全合同：

1. 甲方职责

（1）严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行安全性评价报告服务合同中的有关安全要求。

（2）按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

（3）重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时咨询、审批，同时工作，同时验收投入使用。

（4）定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。

2. 乙方职责

（1）严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等国家有关安全生产的法律法规、《公路水运工程安全生产监督管理办法》、《公路工程工作安全技术规程》等有关安全生产的规定。认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

（2）坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员，必须熟悉和遵守本合同的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

（3）建立健全安全生产责任制。从派往概念方案咨询的负责人到相关人员的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制，做到横向到边，人人有责。负责人是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按《公路水运工程安全生产监督管理办法》规定的最低数量和资质条件配备专职安全生产管理人员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

（4）乙方在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

（5）参加本项目维修劳务工作人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。

附件 4 履约保证金格式

如采用银行保函，格式如下：

履约保证金

致：____（委托人全称）____

鉴于____（受托人全称）____（以下称“受托人”）与____（委托人全称）____（以下称“委托人”）已签订（项目名称）____标段合同协议书，并保证按协议约定承担该项目维修劳务工作，我们愿出具保函为受托人提供担保，金额为人民币（大写）_____元（¥_____）。

本保函的义务是：我们在接到委托人提出的因受托人在履行合同过程中，未能履行或违背合同约定的责任和义务而要求索赔的书面通知和付款凭证后的14日内，在上述担保的限额内，向委托人支付任何数额的款项，无须委托人出具证明或陈述理由。

在向我行提出要求前，我行将不坚持要求委托人应首先向受托人索要上述款项。我行还同意，任何对协议条款所作的修改和补充都不能免除我行按本保函所应承担的义务。

本保函自（生效日期）之日起生效，至（失效日期）之日失效，除非你方提前终止或解除本保函。本保函到期后，无论正本是否退回我行，该保函自动失效。

担保银行：____（全称）____（盖单位章或业务专用章）

法定代表人或负责人

（或其委托代理人）：____（签字或签章）____

日期：____年____月____日

注：若采用银行自有格式，其提交的银行保函内容不得做实质性修改。

如采用现金缴纳的形式，格式如下：

履约保证金

致：（委托人全称）_____

鉴于_____（受托人全称）（以下称“受托人”）与_____（委托人全称）（以下称“委托人”）已签订_____（项目名称）_____标段合同协议书，并保证按合同规定承担该项目维修劳务工作，受托人愿意出具按比选申请人须知要求提交的银行汇票或支票或现金转账为本项目的履约保证金，担保金额为人民币(大写)_____元(小写¥_____元)。

履约保证金的义务是：如受托人在履约合同过程中未能履约或违背合同规定的责任和义务，委托人可以根据合同相关条款，在上述担保金额的限额内扣除受托人应支付的任何数额的款项，无须委托人出具证明或陈述理由。

任何对合同条款所作的修改或补充都不能免除受托人按本履约现金担保所应承担的义务。

本担保在担保金额支付完毕，或委托人按比选文件规定用条款执行完毕之日起失效。

受托人：（全称）（盖单位章）_____

法定代表人

或

其委托代理人：（职务）_____

（姓名）_____

（签字）_____

日期：_____年____月____日

第五章 比选申请文件格式

达陕路、达万路和巴达路2023年度隧道 消防系统日常维修劳务项目

比选申请文件

比选申请人：（比选申请人全称）（盖单位章）

年 月 日

目 录

- 一、报价函
- 二、法定代表人身份证明或授权委托书（如果有）
- 三、资格审查资料
- 四、工程量清单说明及工程量清单
- 五、其他资料

一、报价函

报 价 函

致：四川达陕高速公路有限责任公司

1、我方已仔细研究了达陕路、巴达路和达万路 2023 年度隧道消防系统日常维修劳务项目第 XFWX 标段比选文件（含补遗书，如有）后，我方愿意以_____ %比选申请报价比例承担并完成本项目的各项工作内容，并按比选文件约定以及本比选申请文件的内容承担上述工作，对相关内容无任何异议。

2、如我方中标，我方承诺：

（1）在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

（2）在签订合同时不向你方提出附加条件；

（3）在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务；

3、我方具备比选文件规定的资质资格；在经营活动中没有违法记录；不对工作内容进行转包或违法分包；我方将提供优良服务，达到令甲方满意的工作质量。

4、若在《比选申请文件》中发现有与《比选文件》相违背或偏差事项，你方可以不接受我方的比选申请及报价。

5、我方理解并严格遵守比选文件的要求，在开标之后中标通知下达之前，不受理任何放弃报价的申请。

6、我方同意在比选申请文件有效期 90 天内严格遵守本《比选申请文件》的各项承诺。在此期限届满之前，本《比选申请文件》始终将对我方具有约束力，并随时接受中标。

7、在合同协议书正式签字生效之前，本比选申请文件连同比选人的中标结果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。若收到中标结果通知书，将在 15 日内签署合同。

8、我方理解，你方不负担我方参加比选申请的任何费用。

9、_____（其他补充说明）_____。

比选申请人：（比选申请人全称）_____（盖单位章）

法定代表人或委托代理人：_____（签 字）

比选申请人地址：_____

邮政编码：_____

电话：_____

日期：_____年_____月_____日

二、授权委托书或法定代表人身份证明

(一) 授权委托书 (如有)

本人(姓名)系(比选申请人全称)的法定代表人,现委托(姓名)为我方代理人。代理人根据授权,以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改达陕路、巴达路和达万路2023年度隧道消防系统日常维修劳务项目第XFWX标段比选申请文件、签订合同和处理有关事宜,其法律后果由我方承担。

委托期限:自本委托书签字之日起至比选申请有效期期满。

代理人无转委托权。

后附:委托代理人身份证明复印件(彩色或黑白)

比选申请人: (比选申请人全称) (盖单位章)

法定代表人: (签字)

法定代表人的身份证号码: _____

委托代理人: (签字)

委托代理人的身份证号码: _____

日期: ____年__月__日

备注

1. 如果比选申请文件由委托代理人签署,则比选申请人须提交授权委托书,不需提交法定代表人身份证明。

2. 提交的授权委托书须满足下列要求,否则其授权无效

(1) 比选申请人须在授权委托书上加盖比选申请人单位章;

(2) 法定代表人和委托代理人必须在授权书上亲笔签名,不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替;

(3) 委托代理人只能是一个人,且不能再授予他人。

(二) 法定代表人身份证明

比选申请人全称：_____

姓名：_____(法定代表人亲笔签字) 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____ (比选申请人全称) _____的法定代表人。

特此证明。

后附：法定代表人身份证影印件 (彩色或黑白)

比选申请人：_____(比选申请人全称) _____ (盖单位章)

日期：_____年____月____日

备注

1. 如果比选申请文件由法定代表人签署，则比选申请人只须提交法定代表人身份证明，不需提交授权委托书。

2. 法定代表人身份证明须满足下列要求，否则其证明无效：

(1) 比选申请人须在法定代表人身份证明上加盖比选申请人单位章；

(2) 法定代表人必须在法定代表人身份证明上亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替。

三、资格审查资料

(一) 比选申请人基本情况表

比选申请人名称				
注册地址			邮政编码	
联系方式	联系人		电话	
	传真		电子邮件	
法定代表人	姓名		营业执照号	
注册资本			注册资金	
基本账户开户银行			基本银行账号	
企业消防资质证书	等级		证书号	
备注				

备注 本表后必须附下述证明材料影印件（黑白或彩色），并加盖比选申请人单位公章。

（1）法人营业执照证书、消防资质证书、银行基本账户开户许可证或基本账户信息表（基本存款账户信息表由基本账户开户行盖章确认）。

（2）比选申请人在国家企业信用信息公示系统中基础信息（体现股东出资详细信息）的网页截图。

(二) 近五年（2017年7月1日至比选申请截止日）完成项目情况表

序号	1	2	•••••
项目名称			
合同签订时间			
工作内容			
委托方名称			

备注： 1. 比选申请人将近五年（2017年7月1日至比选申请截止日，以合同协议书签订时间为准）消防设施工程建设或安装或维护或整改项目业绩。

2. 业绩证明材料为：合同协议书，比选申请人需提供以上证明材料的复印件，并加盖比选申请人单位章。若未出具证明材料或证明材料不全或所要求的信息描述不清晰的，该业绩不予认定。

3. 如比选申请人法人机构发生合法变更或重组、或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批准文件或其他合法证明材料来证明其所附业绩的合法继承。

4. 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。

5. 表中的“日期”填写的格式统一以阿拉伯数字表示。如：2013年05月01日，表示为20130501。2013年05月，表示为201305。

(三) 拟任项目经理情况表

姓名		年龄		身份证号	
技术职称		学历		拟在项目任职	
执业或职业资格证书名称		证书编号			
安全生产考核证	等级		证书编号		
说明在岗情况 (根据实际情况, 在右边“□”内打√)	<input type="checkbox"/> 目前未在其他项目任职, 现从事工作为_____ <input type="checkbox"/> 目前虽在其他项目上任职, 但本项目中标后能够从该项目撤离, 目前任职项目为_____, 目前担任职位为_____				
备注					

备注: 本表应附以下证明材料的影印件 (黑白或彩色)

- ① 身份证;
- ② 执业或职业资格证书;
- ③ 安全生产考核证书
- ④ 提供开标前上个月或上上个月开始, 往前连续6个月在该比选申请单位的养老保险缴纳凭证或社保部门出具的在比选申请单位参保的证明;
- ⑤ 提供社保时间段要求: 例如比选申请截止日所在月为“2021年12月”, 则提供 “2021年6~11月”或“2021年5~10月” 在其比选申请单位连续6个月参加社保的证明。

四、工程量清单说明及工程量清单

（一）工程量清单说明

1、比选申请人报价时应认真阅读“比选申请人须知”合同“合同条款”，充分了解达陕路、巴达路和达万路 2023 年度隧道消防系统日常维修劳务项目相关情况，考虑项目特点，进行合理慎重报价。

2、结算金额=比选人公布的工程量清单限价×中标报价比例×结算数量，结算数量以实际发生并经甲方业务部门签认的现场收方单为准。

3、除非合同另有约定，报价均已包括了为实施本合同项目所需的人工、机械、台班、通行、运输、装卸、安全生产、常用耗材（铁丝、胶带等，不含甲供材料）、保险（含人工、机械设备及第三方责任险等）、税费（含增值税等）、其它设施设备、管理及利润等所有费用和合同所有责任、义务和一般风险，达陕、巴达和达万公司不再支付除此之外的任何费用。

4、清单中的车辆台班和机械台班单价包括了车辆的折旧、维修、安拆、保养、保险和其他消耗品的费用以及全部有关使用这些车辆的管理费、通行费、税费、利润等费用。人工类单价包括了基本单价及管理费、税费、利润等附加费。在计算车辆台班和人工费用时，工时应从到达施工现场并从事指定的工作开始计算，到返回原出发点为止，扣去用餐和休息时间，小于 4 小时按半日计算，大于或等于 4 小时并小于 8 小时按一日计算，人工费单价已包括来往通行费。

5、本项目按季进行计量与支付。

(二) 比选人公布的工程量清单限价

序号	名 称	单位	清单限价(元)
1、人工类			
1-1	项目负责人	月	12000
1-2	作业班长	工日	500
1-3	技工（电工、钳工、焊工、钢筋工等）	工日	350
1-4	普工	工日	200
2、车辆类			
2-1	工作用车	台班	400
2-2	2吨及以下运输车辆	台班	880
2-3	5吨及以上运输车辆	台班	1760
3、机械台班			
3-1	卷扬机	台班	200
3-2	发电机	台班	300
3-3	吊车（10吨及以下）	台班	1750

五、其他资料

比选申请人根据自身实际情况，认为可以附的相关材料