**G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房零星维修项目**

**询价文件**

**四川省川北高速公路股份有限公司**

**二〇二二年三月**

**G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房**

**零星维修项目询价文件审定单**

**主办部门意见：**

**管理处招投标专家组意见：**

**管理处招投标领导小组意见：**

总 目 录

第 一 卷

第1篇 报价人须知…………………………………………………………………… 1

第2篇 合同专用条款…………………………………………………………………6

第 二 卷

第3篇 技术规范 …………………………………………………………………… 9

第 三 卷

第4篇 报价书格式 …………………………………………………………………10

第5篇 合同协议书格式 …………………………………………………………… 20

第6篇 安全、质量管理方案… …………………………………………………… 28

第7篇 项目工程量清单 ………………………………………………………… 29

**第 1 篇**

**报价人须知**

**一、资格要求：**

1.报价人必须具有建筑或市政公用工程施工总承包三级及以上资质，具备独立法人资格，持有营业执照,有良好的社会信誉，无不良业绩、报价人需提供近1年财务报表，无亏损。

2.主要人员最低要求：施工人员附合相关资质，安全技术人员必须持有安全生产考核合格证。

3.报价人对本项目投入的人员、设备必须满足现场工程进度的要求，否则业主有权要求报价人对相应人员、设备进行更换。

4.进场人员若有变动，必须经业主批准同意，且替换者应与原推荐人相当或更好的资历和经验。

**二、报价文件的组成**

报价人编写的报价文件，应包括下列各项内容：

（1）询价函及附录

（2）法定代表人身份证明、授权委托书

（3）承诺书

（4）资质证明资料（营业执照、资质证书、安全生产许可证复印件）

（5）财务状况（近一年的财务报表）

（6）报价书及报价书附录；

（7）报价的工程量清单及说明

（8）安全、质量管理方案

（9）拟派任本工程人员情况表（附资格证书、身份证复印件）

**三、报价内容**

1.本次本项目报价采用单价合同，按照工程量清单要求报价。在合同期限内询价报价不予调整。

2.报价人在报价过程中的一切费用，不论中标与否，均由报价人自负。

3.报价小数点的保留：报价总额保留到元，清单单价保留到分。

4.报价人的报价应为综合价，为完成所列工程工作内容的一切费用。包括人工工资、利润、税费、材料、机具以及必要的安全防护措施等。合同执行期间，工程量以实际完成数量计量支付。

**四、报价文件的签署与装订**

1.报价文件份数为一式两份，正本一份，副本一份，正、副本应在封面标注，副本应是正本的复印件。当正本与副本不一致时，以正本为准。

2.报价文件正本应逐页连续编码。

3.报价人报价文件的组成及装订详见《报价人须知前附表》。

**五、合同期限**：合同期限2年，即2022年至2023年，合同实行一年一签。

**六、开标及评标**

1.开标

询价人将按“询价公告”中规定的截止时间和地点送交报价文件，对所有收到的报价文件进行开标。开标时报价人或授权代理人准时出席，在开标时检查报价文件，确认开标结果，并在开标记录上签字。

2.评标

本次评标采用经算术性修正后的最低评标价法。现场开标后，管理处询价评标工作小组负责评标,并对评标报价人进行排序，同时推荐中标候选人。

3.定标：评标结束后，管理处召开定标工作会议，确定中标人，并四川省川北四川省川北高速公路股份有限公司网站公示3个工作日无异议后向中标人发出中标通知书，向未中标报价人发中标结果通知书。

**七、合同协议书的签署**

在询价人发出中标通知书起14天内，中标人与四川省川北四川省川北高速公路股份有限公司签订协议书（LXWX1),与四川高速公路建设开发集团有限公司成都分公司签订协议（LXWX2)。中标人拒签或未按期签订合同的，询价人取消其中标资格。

四川省川北高速公路股份有限公司

2022年2月

**报价人须知前附表**

“报价人须知前附表”是用于进一步明确正文中的未尽事宜，由询价人根据本项目具体特点和实际需要编制和填写，与正文无抵触且与询价文件其他章节相衔接。**附表内容与本须知不一致的，以附表内容为准。**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **条款名称** | **编列内容** |
| 1 | 询价人 | 询价人：四川省川北高速公路股份有限公司  地址：四川省广元市利州东路二段莲花路418号（108花园）  联系人：尹女 电话：0839-3305021 |
| 2 | 项目名称 | G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房零星维修项目 |
| 3 | 工程地点及范围 | G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段管理处机关办公楼、客房，各收费站、中队、分中心区域房屋、食堂、厕所、水管、门窗灯具、墙面及室内相关等设施设备的日常零星维修。 |
| 4 | 合同期限 | 合同期限2年，即2022年至2023年。实行一年一签。 |
| 5 | 质量要求 | 维修项目交工验收的质量评定：合格；  缺陷责任期：6个月（以合同期截止日起算） |
| 6 | 询价人资质条件 | 具有独立的法人资格，具有建筑工程施工总承包三级及以上资质。 |
| 7 | 询价人财务状况 | 近一年(2021年)内财务净资产率>0 |
| 8 | 询价人人员要求 | 施工人员附合相关资质，安全技术人员必须持有安全生产考核合格证。 |
| 9 | 询价人信誉要求 | 有良好的社会信誉，无不良业绩。 |
| 10 | 踏勘现场 | 询价人不组织现场考察，由报价人自行组织现场考察 |
| 11 | 报价人提出问题的  截止时间 | 报价截止日期前3个工作日前以书面形式向询价人提交 |
| 12 | 询价人书面澄清的  时间 | 报价人提出问题后的1个工作日内书面答疑 |
| 13 | 分包 | 本工程项目不允许转包或分包 |
| 14 | 构成询价文件的其  他材料 | 询价文件补遗书（如果有） |
| 15 | 报价截止时间 | 见询价公告 |
| 16 | 报价文件的组成 | 报价文件应包括下列内容：  （1）询价函及附录  （2）法定代表人身份证明、授权委托书  （3）承诺书  （4）资质证明资料（营业执照、资质证书、安全生产许可证复印件）  （5）财务状况（近一年财务报表）  （6)报价书及报价书附录；  （7）报价的工程量清单及说明  （8）安全、质量管理方案  （9）执行项目技术人员情况表（附资格证书、身份证复印件） |
| 17 | 工程量清单的填写 | 1.报价人按照询价人提供的项目清单填写报价工程量清单，清单单价应包含该项维修工作的各种税、费及企业利润等费用。  2.工程量清单数量仅做报价参考，不作为结算依据，费用结算以实际发生为准。 |
| 18 | 是否接受调价函 | 否 |
| 19 | 是否调价 | 合同执行期间不调价。 |
| 20 | 报价文件副本份数 | 1 份 |
| 21 | 装订要求 | 报价文件正本、副本上须有“**正本**”、“**副本**”标记。 |
| 22 | 报价文件的密封 | 报价文件正本与副本应分别包装在内层封套里，上须有“正本”、“副本”标记，并统一包装在一个外层封套中。内外封套上应加盖密封章或贴密封条，内层封套的封口处应加盖报价人单位章，外层封套上不应有任何报价人的识别标志（含本单位公章），未密封的报价文件询价人将不予签收。 |
| 23 | 封套上写明 | 外层封套：  G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房零星维修项目报价文件  内层封套:  报价人名称、联系人、联系电话 |
| 24 | 递交报价文件地点 | 同询价公告 |
| 25 | 是否退还报价文件 | 否 |
| 26 | 开标时间和地点 | 开标时间：同询价公告  开标地点：同询价公告 |
| 27 | 询价评标工作小组 | 评标小组人员构成：5 人，四川省川北四川省川北高速公路股份有限公司广元管理处人员。 |
| 28 | 评标办法 | 询价人将采用经算术性校正后的最低评标价法 |
| 29 | 签订合同 | （1）在询价人发出中标通知书起14天内，中标人与询价人签订合同协议书。  （2）中标人拒签或未按期签订合同的，询价人取消其中标资格。 |
| 30 | 签订合同事项 | 询价人和中标人在签订合同协议书的同时需按照本询价文件规定的格式和要求签订所列相关合同，明确双方的权利和义务以及应承担的违约责任。  合同文件的制作及费用由中标人承担。 |
| 31 | 最高报价限价 | 1.本项目实行单价合同，采用维修单价最高限价，总价或单价不能超过最高限价。本项目最高限价经市场调查和养护维修项目单价为依据。  2.LXWX合同最高限价为34248.00元。 |

**第 2 篇**

**合同专用条款**

合同专用条款是对合同通用条款有关条款的修改和补充，报价人应对照合同通用条款中同一编号的条款一起阅读和理解。

如果合同专用条款和合同通用条款之间有不一致之处，则应以合同专用条款为准。

一、定义

(1) 发包人：

G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房零星维修项目（LXWX）报价人中标后，分别与四川省川北高速公路股份有限公司签订协议，四川高速公路建设开发集团有限公司成都分公司签订协议，项目日常维修由四川省川北高速公路股份有限公司其下级机构广元管理处负责管理。

1. 承包人：指其报价已为发包人所接受，并与发包人签订了合同协议书实施本合同维修单位，以及因股权变更等原因后该单位的合法继承人（单位）。

(3)项目验收和监理，本项目不再询价监理单位，现场工作由广元管理处综合办为实施。

二、分包

本工程项目不允许转包或分包。

三、项目验收

维修项目完工后，经维修部门和综合办验收，合格后方可进行费用结算。

四、工程的保险

（1）雇员的人身意外险是承包人须单独为本项目实施期间为履行合同所雇用的全部人员，缴纳人身意外伤害险。人生意外险投标人必须投保，且人身意外险的投保额不低于100万元/人，在第LX9项中单独报价。报价不得低于询价人最低限价，计量支付时承包人凭购买合同及相应票据在合同金额内据实支付，超过合同金额部分由承包人自行承担。

（2）因承包人未投保上述保险导致的本可赔付的责任无法获赔的，应当由承包人自行承担全部责任，发包人不承担任何责任。

五、材料、设备和操作工艺的质量

（1）所有用于本项目的材料、设备应满足本合同项目施工需要。

（2）所有施工操作工艺均应符合相关技术规范，或业主的工作指令。

六、缺陷责任期

本项目缺陷责任期6个月（以合同期截止日起算）。

七、仲裁

本合同纠纷的裁定机构为项目所在地广元市人民法院。如果业主与承包人在一些权益问题上未能达成一致意见，经双方的友好协商或上级调解均未能奏效，而且双方中的一方已就此纠纷事项通知另一方提出要求诉讼的意向，则可依据本款就合同纠纷向广元市人民法院起诉。起诉可在竣工之前或之后进行，但业主和承包人各自的义务不得因在工程实施期间进行诉讼而有所改变。如果诉讼是在终止合同的情况下进行的，则对合同项目应采取保护措施，诉讼费用由败诉方承担。

八、税收

报价人中标后应根据现行税收政策由其自行缴纳相关税费，此项费用含在综合报价中，不单独报价。

九、施工车辆通行费

承包人在施工过程中所使用的工程、材料运输车辆，要求车况良好，禁止将不允许上高速公路作业的车辆作为工程车辆。为本工程的材料、设备运输经过所有收费公路的通行费用，计入承包人清单单价中，不单独报价。

十、安全生产措施

在项目维修过程中，所有的安全防护措施，防护用品都应符合相关行业技术要求，并制定有效安全措施，业主不承担任何责任。

十一、文明施工费

承包人在进行工程施工时，应做到文明施工，并配备一名安全施工负责人及足够的现场安全维护人员。现场安全设施齐全，并随时保证标志、标牌、交通锥的清洁和完好。

（1）承包人应全面负责照管与维护施工现场的各类设施，在必要时征得业主同意后拆除影响施工的相关设施，妥善保管并在施工作业完成后按原标准进行恢复。

（2）施工作业现场规范化，材料、施工机械设备不得乱停乱放。因承包人原因造成对原有设施损坏、污染的，由承包人负责修复、清洁，其费用由承包人自行承担，情节严重者，业主将按有关规定课以违约金。业主有权在应支付给承包人的任何款项中扣除直接损失。

（3）在维修过程中业主代表不定期对施工单位的文明施工情况进行检查，若承包人不按要求进行施工，将进行口头警告，如承包人在1天之内未采取整改措施，业主将对承包人进行书面警告，如承包人得到3次书面警告，业主将不予支付该费用，并视为违约。

十二、施工环保费

在实施本合同整个过程中，承包人应遵守环境保护相关的法律法规，重视环境保护。

1、维修作业中，承包人应随时保持现场整洁，施工装备，材料应妥善存放，产生的所有废弃物必须在作业完成后，立即清运到适宜的地点，严禁乱倒废弃物和就地焚烧垃圾。

如果承包人没有保持住现场的清洁，并在规定的时间内将装备、材料和所有废弃物运走，发包人将委托其他人完成，费用在承包人应得的任何款项中扣回。

2、机械作业时尽量使其噪音降低最低水平，夜间为保护施工现场附近居民的休息，施工作业要严加控制，尽量避免。

十三、计量支付

维修完工后，甲方按该项目实际完成的工程数量对工程进行验收，确认合格后支付。

**第 二 卷**

**第3篇技术规范**

**参照国家、建设部现行的施工规范、标准、规程的相关内容执行。在国家、建设部新颁布施工规范、标准、规程后，按新标准执行。**

**第 三 卷**

**第 4 篇 报价书格式**

**第 5 篇 合同协议书格式**

**第 6 篇 安全、质量管理体系**

**第 7 篇 工程量清单**

**第4篇 报价书格式**

1. 封面格式

**G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房零星维修项目**

**报 价 文 件**

报价人： （全称） （盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日

B.报价函格式

报价函

致： （询价人全称）：

1．在研究了询价书和项目实际情况后，我们愿意按人民币（大写） 元（小写：¥ ）的报价，遵照询价文件的要求承担本合同维修项目的实施、完成及其缺陷修复工作。

2．如果你单位接受我们的报价，我们将保证在接到询价人的中标通知书后，在规定的时间内签订合同协议书，办理相关手续，按时进场施工，并在本项目工程工期内完成本合同的全部工作内容，达到合同规定的各项要求。

3. 我们同意在从规定的开标之日起严格遵守本报价书的各项承诺。本报价书始终将对我方具有约束力，并随时接受中标。

4．在合同协议书正式签署生效之前，本报价书连同你单位发出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。

5. 如果我们在本报价书有效期间撤回报价书；或在接到中标通知书后的14天内未能或拒绝签订合同协议书，你单位有权另选中标单位。

报价人地址：

邮政编码：

电话：

传真：

报价人： （全称）（盖章）

法定代表人或其授权的代理人： （签字）

日期： 年 月 日

C.法定代表人身份证明及授权委托书格式

**（一）法定代表人身份证明**

报价人名称：

单位性质：

地址：

经营期限：

姓名：（法定代表人签字）性别： 年龄： 职务： 系（报价人名称）的法定代表人。

特此证明。

报价人： （盖单位章）

年 月 日

注：如果由法定代表人签署报价文件，仅提供本证明文件且附上法定代表人身份证影印件。

（二）授权委托书

本人 （姓名）系 （报价人名称）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、说明、补正、递交、撤回、修改 项目名称 报价文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证明

报价人： （盖单位章）

法定代表人： （姓名）（签字）

身份证号码：

委托代理人： （姓名）（签字）

身份证号码：

日期：　 年 　 月　 日

注：1、如果没有委托代理人的，应提供法定代表人身份证明；如果有授权委托书的，应同时附法定代表人身份证明、授权委托书。否则不通过其初步评审。

1. 委托代理人只能是一个人，且不能再授予他人，否则报价人将认为其授权无效。
2. 报价人法定代表人授权书应加盖报价申请人公章，授权人和被授权人均须在授权书上签字，不得使用签名章代替；授权书后须附授权人和被授权人身份证彩色影印件，并保证清晰有效。

D.资格审查资料

（一）报价人基本情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报价人名称 |  | | | | | | | | |
| 注册地址 |  | | | | 邮政编码 | | |  | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | | 电 话 | | |  | |
| 传 真 |  | | | 网 址 | | |  | |
| 法定代表人 | 姓 名 |  | 技术职称 |  | | | 电 话 | |  |
| 成立时间 |  | | | | | | | | |
| 企业注册资金 |  | | 营业执照号 | | |  | | | |
| 账 号 |  | | 开户银行 | | |  | | | |
| 经营范围 |  | | | | | | | | |
| 备 注 |  | | | | | | | | |

**注：在本表后应附企业法人营业执照副本（全本）、基本账户开户许可证的彩色影印件。**

（二）近二年发生的诉讼及仲裁情况

**（自2020年1月起）**

|  |  |
| --- | --- |
| 项 目 | 报价人情况说明 |
| 1、报价人是否正受到责令停产、停业的行政处罚或正处于财产被接管、冻结，破产的状态； |  |
| 2、报价人没有处于取消投标资格的行政处罚的有效期内； |  |
| 3、报价人是否涉及正在诉讼的案件，或涉及正在诉讼的案件但经评审委员会认定不会对承担本项目造成重大影响； |  |
| 4、报价人是否提供虚假材料。 |  |

注：1、近三年(自2020年1月起)涉及100万元以上的经济纠纷，重大工程质量事故责任以及违纪违约等情况应如实填写并说明处理情况和结果，并应附法院或仲裁机构做出的判决、裁决等有关法律文书复印件。隐瞒不报或弄虚作假一经查实将不通过资格评审。

2、本表后应附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书复印件。

（三）拟在本合同工程任职的主要人员简历表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 年龄 |  | 专业 | |  |
| 职称 |  | 职务 |  | 拟在本合同  工程担任职务 | |  |
| 执业或职业资格 |  |
| 经 历 | | | | | | |
| 年～年 | 参加过施工的工程项目名称 | | | | 担任何职 | 备注 |
|  |  | | | |  |  |

说明：

1.“主要人员”指实际参加本合同工程施工的项目管理、技术、安全等方面的负责人。下列人员需填写此表，每人填一张，项目经理可同时兼任技术负责人：

(1)项目经理 (1人)

(2)安全负责人（1人）

2.每张简历表后必须附本人身份证、职称证书、资格证书的影印件。

（四）近一年财务报表

2021年度

E.承诺书格式

承诺书

致： 询价人

作为（项目名称）报价人在此声明：对所申请合同段提供的所有报价资料包括所填报的人员及所附证明文件保证其真实性和合法性，如有虚假，将按报价文件及现行的有关法律、法规承担相应的责任。

报价人： (全称)(盖章)

法定代表人：

或

授权代理人： （职务） （姓名）(签字)

日期： 年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**第5篇 合同协议书格式**

A.合同协议书格式

(本格式编排在询价文件中，供报价人参考，报价时不须填写)

鉴于业主为实施 G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房零星维修项目 ，并接受了承包人对该项LXWX 合同段的报价书，现由(业主全称)(下称“业主”)为一方和(承包人全称)(下称“承包人”)为另一方于 2022 年 月 日共同达成并签订本协议如下：

1. 工程项目名称：G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房零星维修项目（合同编号：LXWX）

2.下列文件应视为构成并作为阅读和理解本协议书的组成部分，即：

(1)本合同协议书及附件(含合同谈判中澄清文件)；

(2)中标通知书

(3)报价书及报价书附录(含承包人在评标期间递交和确认并经业主同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等，如果有)；

(4)合同专用条款(含数据表和询价文件补遗书中与此有关的部分，如果有)；

(5)合同通用条款；

(6)技术规范(含询价文件补遗书中与此有关的部分，如果有)；

(7)图纸(含询价文件补遗书中与此有关的部分，如果有)；

(8)标价的工程量清单；

(9)报价书附表(辅助资料表)；

(10)项目清单汇总表；

(11)构成本合同组成部分的其他文件。

3.上述文件将互相补充，若有不明确或不一致之外，以上列次序在先者为准。

4.根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的本合同总价为人民币(大写)　　　　　　元(￥　　　　元)。

5.由于业主按本协议书第6条所述给承包人支付合同价款，承包人在此立约：保证在各方面按合同文件的规定承担本合同工程的实施和完成及其缺陷的修复。

6.作为对合同工程的实施和完成的报酬，业主在此立约：保证按照合同文件规定的时间和方式向承包人支付合同价款。

7. 总合同期限2年，即2022年 月 日至2024年 月 日，合同实行一年一签。以合同协议书签订日期为准。

8．本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其授权的代理人签署与加盖公章后生效。

9．本协议书正本二份、副本十份，合同双方各执正本一份，副本五份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

业 主： (盖章) 承包人：（单位全称） （盖章）

法定代表人 法定代表人

或 或

其授权的代理人： (职务) 其授权的代理人： (职务)

(姓名) (姓名)

(签字) (签字)

年 月 日 年 月 日

B.廉政合同格式

根据交通部《关于在交通基础设施建设中加强廉政建设的若干意见》以及有关工程建设、廉政建设的规定，为做好G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房零星维修项目中的党风廉政建设，保证工程高效优质，保证资金的安全和有效使用，（高速公路营运管理单位）(以下简称“甲方”)与(施工单位全称)(以下简称“乙方”)，特订立如下合同。

1.甲乙双方的权利和义务

(1)严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及交通部的有关规定。

(2)严格执行(G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房零星维修项目）的合同文件，自觉按合同办事。

(3)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，违反工程养护管理规章制度。

(4)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。

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

(6)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。

2.甲方的义务

(1)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甲方工作人员个人支付的费用等。

(2)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。

(3)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。

(4)甲方工作人员及其配偶、子女不得从事与甲方工程有关的材料设备供应，工程分包、劳务等经济活动等。

(5)甲方及其工作人员不得以任何理由向乙方推荐分包单位或推销材料，不得要求乙方购买合同规定外的材料和设备。

(6)甲方工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动安排个人施工队伍。

3.乙方义务

(1)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。

(2)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。

(3)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。

(4)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。

4.违约责任

(1)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。

(2)乙方及其工作人员违反本合同第一、三条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给甲方单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，甲方建议交通工程建设主管部门给予乙方一至三年内不得进入其主管的交通工程建设市场的处罚。

5.双方约定：本合同由双方或双方上级单位的纪检监察机关负责监督执行。由甲方或甲方上级单位的纪检监察机关约请乙方或乙方上级单位纪检监察机关对本合同执行情况进行检查，提出在本合同规定范围内的裁定意见。

6.本合同作为(G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房零星维修项目）的附件，与施工合同具有同等的法律效力，经合同双方签署立即生效。

7.本合同一式四份，由甲乙双方各执一份，送交甲乙双方的监督单位各一份。

甲 方：(单位全称)(盖章) 乙 方： (单位全称)(盖章)

法定代表人 法定代表人

或 或

其授权的代理人： (职务) 其授权的代理人： (职务)

(姓名) (姓名)

(签字) (签字)

地 址： 地 址：

电 话： 电 话：

日 期： 日 期：

甲方监督单位：(全称)(盖章) 乙方监督单位：(全称)(盖章)

C．安全生产合同

为在 G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房零星维修项目 施工合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目业主 (以下简称“甲方”)与承包人 (全称) (以下简称“乙方”)特此签订安全生产合同：

一、甲方职责

1．严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包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，做到生产与安全工作同时计划、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：同时设计、审批，同时施工，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。

5．组织对乙方施工现场安全生产检查，监督乙方及时处理发现的各种安全隐患。

二、乙方职责

1．严格遵守国家有关安全生产的法律法规和相关技术及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、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本条款的各项规定，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。从派往项目实施的项目经理到生产工人(包括临时雇请的民工)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。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，配备安全员，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．乙方必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产证书，参加施工的人员，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操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、压力容器、焊接、机动车驾驶、爆破、等特殊工种的人员，经过专业训练，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

6．对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；乙方不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

7．操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

8．所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

9．施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

10．乙方必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其他有关规定，及时上报有关部门，并坚持“三不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

三、违约责任

如因甲方或乙方违约造成安全事故，将依法追究责任。

四、本合同作为(项目名称)工程施工合同的附件，与工程施工合同具有同等的法律效力，其有效期与施工合同相同，经合同双方签署立即生效。

五、本合同正本一式二份，副本八份，合同双方各执正本一份，副本四份。

甲 方：(单位全称)(盖章) 乙 方： (单位全称)(盖章)

法定代表人 法定代表人

或 或

其授权的代理人： (职务) 其授权的代理人： (职务)

(姓名) (姓名)

(签字) (签字)

地 址： 地 址：

电 话： 电 话：

日 期： 日 期：

D．环境保护和水土保持合同

为减少 G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段营房零星维修 项目施工环境的影响，切实搞好本项目的环境保护管理工作，本项目业主 (以下简称“甲方”)与承包人 (全称) (以下简称“乙方”)特此签订环境保护和水士保持合同：

一、甲方职责

1、严格遵守国家和地方的有关环境保护和水土保持的法律法规。

2、按照“预防为主，保护优先”和“管生产必须管环保”的原则开展环境保护和水土保持管理工作，做到生产与环境保护和水土保持工作同时计划、实施、检查、总结和评比。

3、重要的环境保护和水土保持设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即同时设计、审批，同时施工，同时验收，投入使用。

4、组织对乙方的施工现场进行环境保护和水土保持工作的检查，监督乙方及时处理各种环境污染、环境破坏的问题。

5、凡发现乙方在施工现场和施工营地有环境污染和环境破坏的行为，发包人应

责令承包人及时整改，若情节严重，甲方应及时上报国家有关环境保护和水士保持机构。

二、乙方职责

1、严格遵守国家和地方的有关环境保护和水土保持的法律法规并认真执行。

2、坚持“预防为主，保护优先”、“管生产必须管环保”及“谁破坏谁恢复”的原则，加强环境保护和水土保持的宣传教育，增强全员环保意识，建立健全环境保护和水土保持的管理机构和管理制度，配备专职及兼职的环、水保检查人员，有组织有领导地开展环境保护和水土保持工作。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员(包括临时雇请的生产作业人员)，必须熟悉和遵守本合同有关环境保护和水土保持的各项规定，做到生产与环境保护和水土保持工作同时计划、实施、检查、总结和评比。

3、建立健全环境保护和水士保持责任制。从项目经理到生产工人(包括临时雇请的生产作业人员)的环境保护和水土保持管理系统必须作到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的环境保护和水土保持责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是环境保护和水土保持的第一责任人。现场设置的环境保护和水土保持机构，应配备环、水保兼职监督员，负责本合同工程环境保护和水土保持的宣传、检查工作，有权发布指令，防止污染环境和破坏环境的事件发生。

三、违约责任

如因乙方不遵守国家和地方的有关环境保护和水土保持的法律法规，造成环境污染或破坏，甲方有权责令乙方限期进行整改，并视其情节对乙方批评、违约处罚或终止合同：

1、情节轻微者，甲方可对乙方予以通报批评，并向乙方课以1万元违约金。

2、累计三次因环境问题被有关方面通报批评，或情节严重，男方可以终止乙方的工程承包合同。

五、本合同一式肆份，合同双方各执正本贰份。

甲 方：(单位全称)(盖章) 乙 方： (单位全称)(盖章)

法定代表人 法定代表人

或 或

其授权的代理人： (职务) 其授权的代理人： (职务)

(姓名) (姓名)

(签字) (签字)

地 址： 地 址：

电 话： 电 话：

日 期： 日 期：

**第6篇 安全、质量管理方案**

（报价人自行编写）

**第7篇 项目工程量清单**

**A.工程量清单说明**

1.工程量清单应与报价人须知、合同条款、技术规范及图纸等文件结合起来查阅与理解。

2.工程量清单中所列工程数量是以本合同工程的预计数量，仅作为报价的共同基础，不能作为最终结算与支付的依据，报价人在报价清单中不得变动工程数量。实际支付应按实际完成的工程量，由承包人按技术规范规定的计量方法，以双方认可的尺寸、断面计量，按工程量清单的单价或总额价计算支付金额；

3.除非合同另有规定，工程量清单中有标价的单价和总额价均已包括了为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检（自检）、安装、缺陷修复、管理、税费、利润等费用，以及合同所有责任、义务和一般风险。

4.符合合同条款规定的全部费用应认为已被计入有标价的工程量清单所列各细目之中，未列细目不予计量的工作，其费用应视为已分摊在本合同工程的有关细目的单价或总额价之中。例如工程量清单中未列机械进出场费、安拆费、及脚手架费等均已包括在综合单价中。

5.工程量清单中所列工程量的变动，丝毫不会降低或影响合同条款的效力，也不免除承包人按规定的标准进行施工和修复缺陷的责任。

6.承包人用于本合同工程的各类装备的提供、运输、维护、拆卸、拼装等支付的费用，已包括在工程量清单的单价与总额价之中。

7.计量方法，用于支付已完工程的计量方法，应符合技术规范中相应章节的“计量与支付”条款的规定。

8.工程量清单中各项金额均以人民币（元）结算。

9.承包人在进行报价分析之前，必须认真阅读《2015年四川省建设工程清单计价定额》和交通部《公路工程标准施工招标文件》(2018年版)的有关规定和说明，并编制报价文件。一旦工程量清单成立，承包人都必须按该定额中规定的工序完成本工程。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **G5京昆高速公路棋盘关至沙溪坝段处机关办公楼、客房、各站队、**  **分中心等营房零星维修项目单价清单** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 桩号：K1464+000--K1551+418 合同号：LXWX | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **细目号** | **项目名称** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **备注** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX1** | **土建** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX1-1** | 墙面粉刷层铲除 | M2 | 1 | 7.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX1-2** | 机械打孔（＜Φ150mm） | 个 | 1 | 125.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX1-3** | 门窗、天棚拆除 | M2 | 1 | 12.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX1-4** | 墙地砖打除 | M2 | 1 | 30.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX1-5** | 水泥砂浆零星抹灰 | M2 | 1 | 35.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX2** | **装饰** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX2-1** | 零星墙地砖修补 | M2 | 1 | 170.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX2-2** | 室内墙面及天棚乳胶漆翻新 | M2 | 1 | 25.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX2-3** | 300\*300集成铝扣板天棚更换 | M2 | 1 | 175.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX2-4** | 600\*600矿棉板天棚更换 | M2 | 1 | 80.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX2-5** | 零星刷油漆 | M2 | 1 | 40.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX2-6** | 公示牌安装 | 个 | 1 | 50.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3** | **门窗** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-1** | C86铝合金推拉窗（双层玻璃）制作安装 | M2 | 1 | 490.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-2** | 金刚纱防鼠纱窗扇制作安装 | 扇 | 1 | 240.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-3** | 遮光卷帘（百叶帘）安装 | M2 | 1 | 105.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-4** | 不锈钢窗防护栏安装 | M2 | 1 | 175.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-5** | 单扇防盗门更换 | 樘 | 1 | 2500.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-6** | 双扇防盗门更换 | 樘 | 1 | 4800.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-7** | 成品复合板套装门安装 | 樘 | 1 | 1000.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-8** | 成品实木套装门安装 | 樘 | 1 | 1980.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-9** | 门锁锁芯更换 | 个 | 1 | 62.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-10** | 门锁锁板更换 | 个 | 1 | 62.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-11** | 执手门锁更换 | 把 | 1 | 190.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-12** | 球型门锁更换 | 把 | 1 | 100.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-13** | 门吸安装 | 个 | 1 | 40.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-14** | B级防盗门锁芯更换 | 个 | 1 | 150.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-15** | 防盗门专业开锁 | 次 | 1 | 200.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-16** | 卫生间蹲位门扇维修 | 扇 | 1 | 125.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-17** | 普通门扇维修 | 扇 | 1 | 60.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-18** | 地弹门不锈钢拉手（600MM)更换 | 副 | 1 | 180.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-19** | 卷闸门弹簧更换 | 盘 | 1 | 240.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-20** | 卷闸门专用锁更换 | 把 | 1 | 65.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-21** | 卷闸门制作安装 | M2 | 1 | 245.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-22** | 铝合金PC板雨棚（600MM~800MM宽）安装 | M | 1 | 430.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX3-23** | 玻璃房玻璃清洁 | 间 | 1 | 600.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4** | **给水** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-1** | 中档单嘴水龙头更换 | 个 | 1 | 65.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-2** | 洗菜盆混水龙头更换 | 套 | 1 | 480.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-3** | 洗手盆混水龙头更换 | 套 | 1 | 500.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-4** | 三角进水阀更换 | 个 | 1 | 45.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-5** | 给水高压软管更换 | 根 | 1 | 35.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-6** | 小便器延时冲水阀更换 | 个 | 1 | 150.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-7** | 蹲便器手压冲水阀 | 个 | 1 | 180.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-8** | 蹲便器节能冲水箱更换 | 套 | 1 | 400.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-9** | 冲水箱进水阀芯更换 | 支 | 1 | 80.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-10** | 淋浴花洒及软管更换 | 套 | 1 | 120.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-11** | Φ25 PPR供水管安装 | M | 1 | 36.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-12** | Φ32 PPR供水管安装 | M | 1 | 52.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-13** | Φ25 PE供水管安装 | M | 1 | 25.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-14** | Φ32 PE供水管安装 | M | 1 | 30.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-15** | Φ25（PPR、PE）闸阀更换 | 个 | 1 | 50.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-16** | Φ32（PPR、PE）闸阀更换 | 个 | 1 | 65.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-17** | Φ50（Φ65）消防栓头更换 | 个 | 1 | 115.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-18** | 120W豪华型家用增压泵更换 | 台 | 1 | 480.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-19** | 燃气不锈钢波纹软管安装 | M | 1 | 50.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-20** | 给水管道泥砂堵塞清洗疏通 | M | 1 | 30.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-21** | 屋顶蓄水箱泥砂清洗（3m3以内） | 座 | 1 | 500.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX4-22** | 消防水池泥砂清洗（25m3以内） | 座 | 1 | 800.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5** | **排水** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5-1** | 洗手盆下水口更换 | 个 | 1 | 180.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5-2** | 洗手盆排水软管更换 | 根 | 1 | 15.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5-3** | 成品拖布池（大号）更换 | 套 | 1 | 500.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5-4** | DN50 不锈钢排水地漏更换 | 个 | 1 | 60.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5-5** | 拖布池不锈钢下水及排水管更换 | 套 | 1 | 75.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5-6** | 空调排水管更换 | 根 | 1 | 40.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5-7** | PVC排水管道（Φ110以内）更换 | M | 1 | 78.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5-8** | 小便器感应冲水阀维修 | 个 | 1 | 480.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5-9** | 蹲便器、小便器堵塞疏通 | 处 | 1 | 220.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5-10** | 拖布池、地漏堵塞疏通 | 处 | 1 | 220.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5-11** | 排水（排污）管道疏通 | M | 1 | 35.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX5-12** | 隔油池、排污窨井清掏 | 座 | 1 | 125.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6** | **电器、照明及供电** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-1** | 照明电路(2\*2.5mm2)（明装）敷设 | M | 1 | 27.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-2** | 照明电路(2\*2.5mm2)（暗装）敷设 | M | 1 | 35.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-3** | 插座电路(3\*4.0mm2)（明装）敷设 | M | 1 | 37.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-4** | 插座电路(3\*4.0mm2)（暗装）敷设 | M | 1 | 45.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-5** | 开关、插座安装 | 个 | 1 | 35.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-6** | 单极空气开关更换 | 个 | 1 | 50.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-7** | 三极空气开关更换 | 个 | 1 | 75.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-8** | 明装（小号）配电箱安装 | 个 | 1 | 120.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-9** | 明装（中号）配电箱安装 | 个 | 1 | 200.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-10** | （15W~24W)LED灯芯更换 | 套 | 1 | 95.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-11** | （15W~24W)明装LED节能顶灯更换 | 盏 | 1 | 190.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-12** | 50W-LED户外防水照明灯安装 | 盏 | 1 | 280.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-13** | 300\*300LED集成顶灯更换 | 盏 | 1 | 225.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-14** | 600\*600LED平板顶灯更换 | 盏 | 1 | 255.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-15** | 300\*1200LED平板顶灯更换 | 盏 | 1 | 270.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-16** | 300\*1200LED明装吸顶灯更换 | 盏 | 1 | 350.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-17** | （12~18W）LED节能灯泡更换 | 颗 | 1 | 35.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-18** | （20~28W）LED节能灯泡更换 | 颗 | 1 | 45.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-19** | T8灯管更换 | 套 | 1 | 35.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-20** | 40W紫外线杀菌灯更换 | 盏 | 1 | 150.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-21** | 安全出口指示灯安装 | 盏 | 1 | 165.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-22** | 应急照明灯更换 | 盏 | 1 | 185.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-23** | 照明灯电路时段自动控制开关 | 个 | 1 | 160.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-24** | 五合一双核风暖智能浴霸更换 | 台 | 1 | 1350.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-25** | FD300强力换气扇更换 | 台 | 1 | 600.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-26** | 120W豪华型家用增压泵更换 | 台 | 1 | 550.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-27** | 消防储水池浮球阀更换 | 个 | 1 | 320.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX6-28** | 旧空调拆除 | 台 | 1 | 240.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX7** | **计日工** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX7-1** | 零星维修普通工 | 工日 | 1 | 180.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX7-2** | 零星维修技术工 | 工日 | 1 | 240.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX8** | **汽车台班** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX8-1** | 5T以内载货（客）汽车 | 台班 | 1 | 600.00 | 含税、费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX9** | **工程保险** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **LX9-1** | 职工（雇员）人身意外保险 | 年 | 1 | 6000.00 | 以实际保险费为准 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 |  | 100 | 34248.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |