2023 年第 4 期 总第 125 期

贵州省交通建设工程 造价管理信息

GUIZHOU TRAFFIC COST INFORMATION

贵州省交通建设工程造价中心
(贵州省交通技术中心)

目 录

Contents

2023 年 第 4 期 (2023 年 9 月出版)

◆ 政策法规 ZHENG CE FA GUI

交通运输部办公厅关于贯彻实施《公路水路关键信息基础设施安全保护管理办法》的通知	(1)
交通运输部办公厅关于交通运输工程一级造价工程师注册许可事项使用“交通运输部行政许可专用章(1)”的通知	(3)
公路水运工程质量检测管理办法	(4)
2022 年工程造价咨询统计公报	(9)
交通运输部办公厅关于做好 2024 年度交通运输部标准规范研究制(修)订经费项目申报工作的通知	(11)
中国建设工程造价管理协会关于开展 2023 年第二批工程造价咨询企业信用评价工作的通知	(12)
中国建设工程造价管理协会关于征集全过程工程咨询案例的通知	(14)
贵州省交通运输厅关于启用公路养护作业单位资质和公路水运工程监理企业资质电子证照的通知	(16)
关于公布贵州省 2023 年 7 月准予注册的交通运输工程二级造价工程师名单的通告	(17)
关于公布交通运输部职业资格中心 2023 年度第十三批造价工程师注册名单的通告	(18)
关于公布贵州省 2023 年 8 月准予注册的交通运输工程二级造价工程师名单的通告	(19)

◆ 行业动态 HANG YE DONGTAI

兴义环高摘得全球道路行业“诺贝尔奖”	(20)
省内第一吨位!乌蒙山特大桥无塔架缆索吊装系统试吊成功	(21)
省交通造价中心信息科围绕践行“浦江经验”开展材料价格信息发布现场答疑	(22)
省交通造价中心召开学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育专题民主生活会	(23)

目 录

Contents

2023 年 第 4 期 （总第 125 期）

◆ 价格信息 JIA GE XIN XI

贵州省公路基本建设工程主要建安工程材料贵阳市参考价格表·····	(25)
贵州省公路基本建设工程机电材料及设备贵阳市参考价格表·····	(36)
贵州省公路基本建设工程试验检测设备贵阳市参考价格表·····	(41)
贵州省公路基本建设工程林苗木贵阳市参考价格表·····	(46)
贵州省公路基本建设工程设备租赁及周转材料贵阳市参考价格表·····	(59)
贵州省公路基本建设工程主要建安工程材料地（州、市）参考价格表·····	(61)

◆ 企业资讯 QI YE ZI XUN

贵州塔里木化工有限公司简介·····	(73)
贵州凌云鹏公司·····	(74)
贵州新天博宇仪器有限公司公司·····	(74)
衡水高新橡胶制品有限公司·····	(75)
贵州西南水泥有限公司·····	(75)
贵州中南交通科技有限公司·····	(76)
深圳市简工智能科技有限公司·····	(77)
贵州钢绳股份有限公司·····	(78)

交通运输部办公厅关于贯彻实施 《公路水路关键信息基础设施安全保护管理办法》的通知

各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团交通运输厅（局、委），部属行政单位，部内各司局：

为贯彻落实《公路水路关键信息基础设施安全保护管理办法》（交通运输部令2023年第4号，以下简称《办法》），进一步提升公路水路关键信息基础设施（以下简称关基设施）安全保护和监督管理水平，现将有关事项通知如下：

一、严格履行安全保护和监督管理责任

各单位要严格落实《办法》规定，按照分级分域、属地为主、业务归口、统筹协调原则，对关基设施具体实施安全保护和监督管理。关基设施安全保护和监督管理工作由行政机关负责。省级交通运输主管部门负责对省级设施具体实施安全保护和监督管理，计划单列市交通运输主管部门协助。部级设施的关键业务或系统主管单位，对部级设施具体实施安全保护和监督管理。部网络安全工作主管单位统筹协调关基设施认定、规划、检查工作。关基设施安全保护和监督管理工作部门和单位要明确监管责任领导、具体监管处室（部门）负责人，确保责任到人、任务到岗、监管到位。

二、全面压实运营者安全保护主体责任

（一）完善责任体系。要督促关基设施运营者建立网络安全工作责任体系，确定主要负责人为安全保护总负责人、一名领导班子成员为首席

网络安全官，依法设置专门安全管理机构。要指导运营者加强网络安全工作考核，建立安全保护与履职评定、奖励惩处挂钩的制度机制。

（二）加强工作保障。要督促运营者建立网络安全工作保障体系，配齐配强专门安全管理机构人员，加强安全管理机构负责人和关键岗位人员背景审查和技能培训，保障专门安全管理机构的运行经费。

（三）落实保护措施。要督促运营者落实等级保护制度，对低于三级的关基设施要抓紧履行重新定级、备案、测评及整改程序。要建立关基设施网络安全监测系统，制定网络安全事件应急预案，每年至少开展一次检测评估、一次应急演练。对新、改、扩建的关基设施，要指导运营者同步规划、同步建设、同步使用安全保护措施，落实供应链安全管理要求并优先采购安全可信的网络产品和服务。

三、有效落实《办法》法定要求

（一）完善管理制度。要严格落实部有关认定规则，不得擅自开展关基设施认定。要制定完善本单位本行政区域内网络安全管理办法和网络安全事件应急预案，强化对关基设施网络安全管理和事件应急处置。

（二）强化监督检查和考核评价。每年至少要开展一次由监管责任领导带队的现场督导检

查，核实运营者《办法》落实情况及其主要负责人、首席网络安全官履职情况。要委托具备等级保护测评或风险评估资质的机构对关基设施开展技术检测，技术检测报告须归档备查。要积极推动将关基设施安全保护工作纳入运营者安全生产和考核评价体系。

(三) 完善监测和应急机制。要提升网络安全威胁感知能力，将运营者的门户网站、互联网运行关基设施纳入实时监测范围；专网运行的关基设施，要在专网内实时监测。要组织运营者参与交通运输行业网络安全信息通报工作机制，强化情报信息共享交换。要指导运营者开展实战演练，督促其建立隐患排查机制，实行隐患“台账式”管理和挂账督办，对整改情况定期开展督查复核。对重大隐患久拖不改的，要采取约谈、责令整改等措施，及时推动整改“清零”。

四、做好《办法》贯彻实施组织工作

(一) 做好衔接协调。《办法》贯彻实施中，要做好与实施《关键信息基础设施安全保护条例》（以下简称《条例》）和《关键信息基础设施安全保护要求（GB/T 39204-2022）》的衔接，确保安全保护和监督管理工作协同推进。要加强与部网络安全主管单位及地方网信、公安机关的沟通协调，确保重要情况及时共享。

(二) 精心组织培训。要针对运营者、网络

安全服务机构等不同对象，开展多渠道、多形式的宣贯培训，教育引导相关人员准确把握《办法》内容和实施要求，依法依规做好安全保护工作。

(三) 及时跟踪评估。要高度关注《办法》实施中的新问题、新情况，适时评估运营者落实情况，对落实不到位的，及时督促整改；情节严重的，要依据《条例》和《办法》对相关单位或责任人进行处罚。

五、其他有关要求

(一) 各单位要将关基设施安全保护作为调查研究的重点内容，监管责任领导要带队深入关基设施运营者开展实地调研，摸清情况、找准问题、提实对策，打通《办法》实施和监督管理中的堵点淤点难点。

(二) 各单位要按照本通知要求，抓紧制定《办法》贯彻实施的专项方案，梳理关基设施安全保护和监督管理责任人员台账，及时报部备案。具体要求另行通知。

(三) 尚未承担关基设施安全保护和监督管理工作的各单位要积极开展《办法》宣传解读，如后续按认定程序新增负责安全保护和监督管理的关基设施，要严格按本通知要求执行。

交通运输部办公厅

2023年7月14日

交通运输部办公厅关于交通运输工程 一级造价工程师注册许可事项使用 “交通运输部行政许可专用章（1）”的通知

各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团交通运输厅（局、委），部属各单位，部内各司局：

为贯彻落实党中央、国务院决策部署，推进《交通运输工程造价工程师注册管理办法》（交通运输部令 2023 年第 2 号）实施工作，实现交通运输工程一级造价工程师注册证书电子化，经交通运输部同意，交通运输工程一级造价工程师注册许可事项使用“交通运输部行政许可专用章（1）”。印章样式已在《交通运输部办公厅关于启用交通运输部行政许可专用章（1）的通知》（交办水〔2017〕51 号）中公布。

交通运输部办公厅

2023 年 7 月 28 日

（此件公开发布）

公路水运工程质量检测管理办法

中华人民共和国交通运输部令 2023 年第 9 号

《公路水运工程质量检测管理办法》已于 2023 年 8 月 18 日经第 17 次部务会议通过，现予公布，自 2023 年 10 月 1 日起施行。

部长 李小鹏

2023 年 8 月 22 日

公路水运工程质量检测管理办法

第一章 总 则

第一条 为了加强公路水运工程质量检测管理，保证公路水运工程质量及人民生命和财产安全，根据《建设工程质量管理条例》，制定本办法。

第二条 公路水运工程质量检测机构、质量检测活动及监督管理，适用本办法。

第三条 本办法所称公路水运工程质量检测，是指按照本办法规定取得公路水运工程质量检测机构资质的公路水运工程质量检测机构（以下简称检测机构），根据国家有关法律、法规的规定，依据相关技术标准、规范、规程，对公路水运工程所用材料、构件、工程制品、工程实体等进行的质量检测活动。

第四条 公路水运工程质量检测活动应当遵循科学、客观、严谨、公正的原则。

第五条 交通运输部负责全国公路水运工程质量检测活动的监督管理。

县级以上地方人民政府交通运输主管部门按照职责负责本行政区域内的公路水运工程质量检

测活动的监督管理。

第二章 检测机构资质管理

第六条 检测机构从事公路水运工程质量检测（以下简称质量检测）活动，应当按照资质等级对应的许可范围承担相应的质量检测业务。

第七条 检测机构资质分为公路工程和水运工程专业。

公路工程专业设甲级、乙级、丙级资质和交通工程专项、桥梁隧道工程专项资质。

水运工程专业分为材料类和结构类。水运工程材料类设甲级、乙级、丙级资质。水运工程结构类设甲级、乙级资质。

第八条 申请公路工程甲级、交通工程专项，水运工程材料类甲级、结构类甲级检测机构资质的，应当按照本办法规定向交通运输部提交申请。

申请公路工程乙级和丙级、桥梁隧道工程专项，水运工程材料类乙级和丙级、结构类乙级检测机构资质的，应当按照本办法规定向注册地的省级人民政府交通运输主管部门提交申请。

第九条 申请检测机构资质的检测机构（以下简称申请人）应当具备以下条件：

- （一）依法成立的法人；
- （二）具有一定数量的具备公路水运工程试验检测专业技术能力的人员（以下简称检测人员）；
- （三）拥有与申请资质相适应的质量检测仪器设备和设施；
- （四）具备固定的质量检测场所，且环境条件满足质量检测要求；
- （五）具有有效运行的质量保证体系。

第十条 申请人可以同时申请不同专业、不同等级的检测机构资质。

第十一条 申请人应当按照本办法规定向许可机关提交以下申请材料：

- （一）检测机构资质申请书；
- （二）检测人员、仪器设备和设施、质量检测场所证明材料；
- （三）质量保证体系文件。

申请人应当通过公路水运工程质量检测管理信息系统提交申请材料，并对其申请材料实质内容的真实性负责。许可机关不得要求申请人提交与其申请资质无关的技术资料和其他材料。

第十二条 许可机关受理申请后，应当组织开展专家技术评审。

专家技术评审由技术评审专家组（以下简称专家组）承担，实行专家组组长负责制。

参与评审的专家应当由许可机关从其建立的质量检测专家库中随机抽取，并符合回避要求。

专家应当客观、独立、公正开展评审，保守申请人商业秘密。

第十三条 专家技术评审包括书面审查和现场核查两个阶段，所用时间不计算在行政许可期限内，但许可机关应当将专家技术评审时间安排书面告知申请人。专家技术评审的时间最长不得超过60个工作日。

第十四条 专家技术评审应当对申请人提交的全部材料进行书面审查，并对实际状况与申请材料的符合性、申请人完成质量检测项目的实际

能力、质量保证体系运行等情况进行现场核查。

第十五条 专家组应当在专家技术评审时限内向许可机关报送专家技术评审报告。

专家技术评审报告应当包括对申请人资质条件等事项的核查抽查情况和存在问题，是否存在实际状况与申请材料严重不符、伪造质量检测报告、出具虚假数据等严重违法违规问题，以及评审总体意见等。

许可机关可以将专家技术评审情况向社会公示。

第十六条 许可机关应当自受理申请之日起20个工作日内作出是否准予行政许可的决定。

许可机关准予行政许可的，应当向申请人颁发检测机构资质证书；不予行政许可的，应当作出书面决定并说明理由。

第十七条 检测机构资质证书由正本和副本组成。

正本上应当注明机构名称，发证机关，资质专业、类别、等级，发证日期，有效期，证书编号，检测资质标识等；副本上还应当注明注册地址、检测场所地址、机构性质、法定代表人、行政负责人、技术负责人、质量负责人、检测项目及参数、资质延续记录、变更记录等。

检测机构资质证书分为纸质证书和电子证书。纸质证书与电子证书全国通用，具有同等效力。

第十八条 检测机构资质证书有效期为5年。

有效期满拟继续从事质量检测业务的，检测机构应当提前90个工作日向许可机关提出资质延续申请。

第十九条 申请人申请资质延续审批的，应当符合第九条规定的条件。

第二十条 申请人应当按照本办法第十一条规定，提交资质延续审批申请材料。

第二十一条 许可机关应当对申请资质延续审批的申请人进行专家技术评审，并在检测机构资质证书有效期满前，作出是否准予延续的决定。

符合资质条件的，许可机关准予检测机构资质证书延续5年。

第二十二条 资质延续审批中的专家技术评审以专家组书面审查为主，但申请人存在本办法第四十八条第三项、第五十二条、第五十三条第五项和第五十五条规定的违法行为，以及许可机关认为需要核查的情形的，应当进行现场核查。

第二十三条 检测机构的名称、注册地址、检测场所地址、法定代表人、行政负责人、技术负责人和质量负责人等事项发生变更的，检测机构应当在完成变更后10个工作日内向原许可机关申请变更。

发生检测场所地址变更的，许可机关应当选派2名以上专家进行现场核查，并在15个工作日内办理完毕；其他变更事项许可机关应当在5个工作日内办理完毕。

检测机构发生合并、分立、重组、改制等情形的，应当按照本办法的规定重新提交资质申请。

第二十四条 检测机构需要终止经营的，应当在终止经营之日15日前告知许可机关，并按照规定办理有关注销手续。

第二十五条 许可机关开展检测机构资质行政许可和专家技术评审不得收费。

第二十六条 检测机构资质证书遗失或者污损的，可以向许可机关申请补发。

第三章 检测活动管理

第二十七条 取得资质的检测机构应当根据需要设立公路水运工程质量检测工地试验室（以下简称工地试验室）。

工地试验室是检测机构设置在公路水运工程施工现场，提供设备、派驻人员，承担相应质量检测业务的临时工作场所。

负有工程建设项目质量监督管理责任的交通运输主管部门应当对工地试验室进行监督管理。

第二十八条 检测机构和检测人员应当独立开展检测工作，不受任何干扰和影响，保证检测

数据客观、公正、准确。

第二十九条 检测机构应当保证质量保证体系有效运行。

检测机构应当按照有关规定对仪器设备进行正常维护，定期检定与校准。

第三十条 检测机构应当建立样品管理制度，提倡盲样管理。

第三十一条 检测机构应当建立健全档案制度，原始记录和质量检测报告内容必须清晰、完整、规范，保证档案齐备和检测数据可追溯。

第三十二条 检测机构应当重视科技进步，及时更新质量检测仪器设备和设施。

检测机构应当加强公路水运工程质量检测信息化建设，不断提升质量检测信息化水平。

第三十三条 检测机构出具的质量检测报告应当符合规范要求，包括检测项目、参数数量（批次）、检测依据、检测场所地址、检测数据、检测结果等相关信息。

检测机构不得出具虚假检测报告，不得篡改或者伪造检测报告。

第三十四条 检测机构在同一公路水运工程项目标段中不得同时接受建设、监理、施工等多方的质量检测委托。

第三十五条 检测机构依据合同承担公路水运工程质量检测业务，不得转包、违规分包。

第三十六条 在检测过程中发现检测项目不合格且涉及工程主体结构安全的，检测机构应当及时向负有工程建设项目质量监督管理责任的交通运输主管部门报告。

第三十七条 检测机构的技术负责人和质量负责人应当由公路水运工程试验检测师担任。

质量检测报告应当由公路水运工程试验检测师审核、签发。

第三十八条 检测机构应当加强检测人员培训，不断提高质量检测业务水平。

第三十九条 检测人员不得同时在两家或者两家以上检测机构从事检测活动，不得借工作之便推销建设材料、构配件和设备。

第四十条 检测机构资质证书不得转让、

出租。

第四章 监督管理

第四十一条 县级以上人民政府交通运输主管部门（以下简称交通运输主管部门）应当加强对质量检测工作的监督检查，及时纠正、查处违反本办法的行为。

第四十二条 交通运输主管部门开展监督检查工作，主要包括以下内容：

（一）检测机构资质证书使用的规范性，有无转包、违规分包、超许可范围承揽业务、涂改和租借资质证书等行为；

（二）检测机构能力的符合性，工地试验室设立和施工现场检测情况；

（三）原始记录、质量检测报告的真实性、规范性和完整性；

（四）采用的技术标准、规范和规程是否合法有效，样品的管理是否符合要求；

（五）仪器设备的运行、检定和校准情况；

（六）质量保证体系运行的有效性；

（七）检测机构和检测人员质量检测活动的规范性、合法性和真实性；

（八）依据职责应当监督检查的其他内容。

第四十三条 交通运输主管部门实施监督检查时，有权采取以下措施：

（一）要求被检查的检测机构或者有关单位提供相关文件和资料；

（二）查阅、记录、录音、录像、照相和复制与检查相关的事项和资料；

（三）进入检测机构的检测工作场地进行抽查；

（四）发现有不符有关标准、规范、规程和本办法的质量检测行为，责令立即改正或者限期整改。

检测机构应当予以配合，如实说明情况和提供相关资料。

第四十四条 交通运输部、省级人民政府交通运输主管部门应当组织比对试验，验证检测机

构的能力，比对试验情况录入公路水运工程质量检测管理信息系统。

检测机构应当按照前款规定参加比对试验并按照要求提供相关资料。

第四十五条 任何单位和个人都有权向交通运输主管部门投诉或者举报违法违规的质量检测行为。

交通运输主管部门收到投诉或者举报后，应当及时核实处理。

第四十六条 交通运输部建立健全质量检测信用管理制度。

质量检测信用管理实行统一领导，分级负责。各级交通运输主管部门依据职责定期对检测机构和检测人员的从业行为开展信用管理，并向社会公开。

第四十七条 检测机构取得资质后，不再符合相应资质条件的，许可机关应当责令其限期整改并向社会公开。检测机构完成整改后，应当向许可机关提出资质重新核定申请。

第五章 法律责任

第四十八条 检测机构违反本办法规定，有下列行为之一的，其检测报告无效，由交通运输主管部门处1万元以上3万元以下罚款；造成危害后果的，处3万元以上10万元以下罚款；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

（一）未取得相应资质从事质量检测活动的；

（二）资质证书已过有效期从事质量检测活动的；

（三）超出资质许可范围从事质量检测活动的。

第四十九条 检测机构隐瞒有关情况或者提供虚假材料申请资质的，许可机关不予受理或者不予行政许可，并给予警告；检测机构1年内不得再次申请该资质。

第五十条 检测机构以欺骗、贿赂等不正当手段取得资质证书的，由许可机关予以撤销；检测机构3年内不得再次申请该资质；构成犯罪

的，依法追究刑事责任。

第五十一条 检测机构未按照本办法第二十三条规定申请变更的，由交通运输主管部门责令限期办理；逾期未办理的，给予警告或者通报批评。

第五十二条 检测机构违反本办法规定，有下列行为之一的，由交通运输主管部门责令改正，处1万元以上3万元以下罚款；造成危害后果的，处3万元以上10万元以下罚款；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

(一) 出具虚假检测报告，篡改、伪造检测报告的；

(二) 将检测业务转包、违规分包的。

第五十三条 检测机构违反本办法规定，有下列行为之一的，由交通运输主管部门责令改正，处5000元以上1万元以下罚款：

(一) 质量保证体系未有效运行的，或者未按照有关规定对仪器设备进行正常维护的；

(二) 未按规定进行档案管理，造成检测数据无法追溯的；

(三) 在同一工程目标段中同时接受建设、监理、施工等多方的质量检测委托的；

(四) 未按规定报告在检测过程中发现检测项目不合格且涉及工程主体结构安全的；

(五) 接受监督检查时不如实提供有关资料，或者拒绝、阻碍监督检查的。

第五十四条 检测机构或者检测人员违反本办法规定，有下列行为之一的，由交通运输主管部门责令改正，给予警告或者通报批评：

(一) 未按规定进行样品管理的；

(二) 同时在两家或者两家以上检测机构从事检测活动的；

(三) 借工作之便推销建设材料、构配件和设备的；

(四) 不按照要求参加比对试验的。

第五十五条 检测机构违反本办法规定，转

让、出租检测机构资质证书的，由交通运输主管部门责令停止违法行为，收缴有关证件，处5000元以下罚款。

第五十六条 交通运输主管部门工作人员在质量检测管理工作中，有下列情形之一的，依法给予处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

(一) 对不符合法定条件的申请人颁发资质证书的；

(二) 对符合法定条件的申请人不予颁发资质证书的；

(三) 对符合法定条件的申请人未在法定期限内颁发资质证书的；

(四) 利用职务上的便利，索取、收受他人财物或者谋取其他利益的；

(五) 不依法履行监督职责或者监督不力，造成严重后果的。

第六章 附 则

第五十七条 检测机构资质等级条件、专家技术评审工作程序由交通运输部另行制定。

第五十八条 检测机构资质证书由许可机关按照交通运输部规定的统一格式制作。

第五十九条 本办法自2023年10月1日起施行。交通部2005年10月19日公布的《公路水运工程试验检测管理办法》（交通部令2005年第12号），交通运输部2016年12月10日公布的《交通运输部关于修改〈公路水运工程试验检测管理办法〉的决定》（交通运输部令2016年第80号），2019年11月28日公布的《交通运输部关于修改〈公路水运工程试验检测管理办法〉的决定》（交通运输部令2019年第38号）同时废止。

相关解读：《公路水运工程质量检测管理办法》解读

2022年工程造价咨询统计公报

按照《国家统计局关于批准执行工程造价咨询统计调查制度的函》（国统制〔2022〕182号）等相关规定，我部开展了2022年工程造价咨询

统计工作。

企业分布情况见下表：

北京	天津	河北	山西	内蒙古	辽宁	吉林
427	153	548	479	359	497	213
黑龙江	上海	江苏	浙江	安徽	福建	江西
262	290	1216	843	909	333	955
山东	河南	湖北	湖南	广东	广西	海南
1185	520	461	435	674	264	299
重庆	四川	贵州	云南	西藏	陕西	甘肃
350	674	239	185	3	315	191
青海	宁夏	新疆	新疆兵团	行业归口	合计	
89	160	320	7	214	14069	

为适应新的行业发展形势，与2021年相比，工程造价咨询统计调查制度主要进行了两方面的调整：一是调整了统计口径，贯彻落实《国务院关于深化“证照分离”改革进一步激发市场主体发展活力的通知》（国发〔2021〕7号）要求，因取消工程造价咨询企业资质，统计范围由原具有工程造价咨询资质的企业变为开展工程造价咨询业务的企业；二是为及时了解行业从业者有关情况，增加了工程造价咨询人员、新吸纳就业人员数量等统计指标。

现将我部2022年工程造价咨询统计数据公布如下：

一、企业情况

2022年末，全国共有14069家开展工程造价咨询业务的企业参加了统计。

二、人员情况

2022年末，开展工程造价咨询业务的企业共有从业人员1144875人。其中，工程造价咨询人员310224人，占比27.1%。

共有注册造价工程师147597人，占全部从

业人员的 12.9%。其中，一级注册造价工程师 116960 人，占比 79.2%；二级注册造价工程师 30637 人，占比 20.8%。

共有专业技术人员 701514 人，占全部从业人员的 61.3%。其中，高级职称人员 189433 人，占比 27.0%；中级职称人员 323746 人，占比 46.1%；初级职称人员 188335 人，占比 26.9%。

新吸纳就业人员 68981 人，占全部从业人员的 6.0%。其中，应届高校毕业生 32267 人，占比 46.8%；退役军人 732 人，占比 1.1%；农民工 3004 人，占比 4.4%；脱贫人口 424 人，占比 0.6%；其他 32554 人，占比 47.1%。

三、业务情况

2022 年，开展工程造价咨询业务的企业营业收入合计 15298.17 亿元。其中，工程造价咨询业务收入 1144.98 亿元，占比 7.5%；招标代理业务收入 326.10 亿元，占比 2.1%；项目管理业务收入 623.23 亿元，占比 4.1%；工程咨询业务收入 236.51 亿元，占比 1.5%；工程监理业务收入 858.12 亿元，占比 5.6%；勘察设计业务收入 2373.89 亿元，占比 15.5%；全过程工程咨询业务收入 200.45 亿元，占比 1.3%；会计审计业务收入 8.43 亿元，占比 0.1%；银行金融业务收入 3816.18 亿元，占比 24.9%；其他类型业务收入 5710.28 亿元，占比 37.4%。

上述工程造价咨询业务收入按专业分类：房屋建筑工程专业收入 670.50 亿元，占比 58.6%；市政工程专业收入 196.34 亿元，占比 17.1%；公路工程专业收入 55.67 亿元，占比 4.9%；城市轨道交通工程专业收入 21.08 亿元，占比 1.8%；火电工程专业收入 27.01 亿元，占比 2.4%；水电工程专业收入 18.02 亿元，占比 1.6%；新能源工程专业收入 11.46 亿元，占比 1.0%；水利工程专业收入 30.40 亿元，占比 2.7%；其他工程专业收入 114.50 亿元，占比 9.9%。

上述工程造价咨询业务收入按业务范围分类：前期决策阶段咨询业务收入 98.40 亿元，占比 8.6%；实施阶段咨询业务收入 229.39 亿元，占比 20.0%；竣工结（决）算阶段咨询业务收入 377.45 亿元，占比 33.0%；全过程工程造价咨询业务收入 375.90 亿元，占比 32.8%；工程造价经济纠纷的鉴定和仲裁的咨询业务收入 35.78 亿元，占比 3.1%；其他业务范围业务收入 28.06 亿元，占比 2.5%。

四、财务情况

2022 年，开展工程造价咨询业务的企业实现营业利润 2257.39 亿元，应交所得税合计 465.96 亿元。

交通运输部办公厅关于做好 2024年度交通运输部标准规范研究制（修）订 经费项目申报工作的通知

各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团交通运输厅（局、委），国家铁路局综合司、中国民用航空局综合司、国家邮政局办公室，交通运输部各专业化技术委员会、计量技术委员会，部属各单位，部内各司局：

为做好2024年度交通运输部标准规范研究制（修）订经费项目（工程标准项目除外，以下简称标准经费项目）立项工作，现组织开展项目申报工作，有关事项通知如下：

一、申报原则

紧密结合加快建设交通强国重点工作，聚焦行业发展急需，突出重点，强化落实《交通运输部标准化“十四五”发展规划》及《综合交通运输标准体系（2022年）》《交通运输安全应急标准体系（2022年）》《绿色交通标准体系（2022年）》《交通运输智慧物流标准体系建设指南》等重点领域标准体系确定的建设任务，优化完善交通运输各专业领域标准体系，支撑部中心工作和重点任务目标落实，服务行业管理和发展。

二、申报要求

（一）交通运输部标准预算项目申报应严格执行交通运输部机关项目经费管理办法等有关规定。

（二）申请2024年度交通运输部标准预算项目的单位和项目负责人，应具有交通运输标准化项目研究经验。项目负责人应具有较强的组织能力、专业技术能力和良好的文字表达能力，且承担的部标准制修订项目无滞后（按申报截止日期计算）。同一年度每位项目负责人不得同时主持2项以上项目（含在研项目）。往年标准经费项目后评估的成效作为参考依据。

（三）交通运输部各专业化技术委员会和

计量技术委员会（以下简称标委会，信息表见附件1）作为项目推荐单位，负责本领域项目的组织推荐工作，注重发挥项目对本领域标准体系建设的支撑作用。部内司局、地方交通运输主管部门可作为推荐单位，按照申报原则，组织项目申报单位准备项目申报材料。

（四）项目申报单位按要求准备项目申报材料，于2023年9月25日前报推荐单位，并在交通运输部标准化信息系统（<http://jtst.mot.gov.cn/>）提交。申报材料包括申报书及支撑材料（格式见附件2—4，其中制修订类项目需提交标准草案。标准草案应明确提出主要章节及各章节所规定主要技术内容。研究类项目需提交研究大纲。支撑类项目需提交实施计划）。

（五）项目推荐单位对项目申报材料进行审查，提出推荐项目，并按重要性进行排序，各标委会于2023年10月16日前提交推荐材料，部内司局、地方交通运输主管部门于2023年10月11日前提交推荐材料。推荐材料包括推荐函及项目汇总表（格式见附件5，含电子版）。

三、联系方式

联系人：部科技司 付熙，电话：010-65292100（兼传真）；地址：北京市东城区建国门内大街11号；邮编：100736；电子邮箱：fuxi@mot.gov.cn。

交通运输部办公厅

2023年9月1日

（此件公开发布）

抄送：中央纪委国家监委驻交通运输部纪检监察组。

中国建设工程造价管理协会

关于开展 2023 年第二批工程造价咨询企业信用 评价工作的通知

中价协〔2023〕47 号

各省级信用评价初评机构，各造价咨询企业：

根据《中国建设工程造价管理协会关于印发〈工程造价咨询企业信用评价管理办法〉的通知》（中价协〔2022〕26 号）要求，及中国建设工程造价管理协会（以下简称：中价协）2023 年工作安排，现开展 2023 年第二批工程造价咨询企业信用评价工作。有关事项通知如下：

一、评价对象

中价协单位会员，从事工程造价咨询业务 1 年（含）以上，且有造价咨询业务经营收入，可自愿申请参加中价协工程造价咨询企业信用评价工作。

二、进度安排

（一）动员部署及企业申请评价阶段（2023 年 8 月-10 月）

受中价协委托的省级造价管理协会作为信用评价的初评机构（以下简称“初评机构”），应及时对本地区的造价咨询企业开展宣传动员，讲解造价咨询企业信用评价内容、标准、方法，以及申报的具体程序和备查资料的详细要求。

申请参加信用评价的工程造价咨询企业按照

《工程造价咨询企业信用评价管理办法》及中价协信用评价系统要求填写相关信息，准备相关备查资料，并按初评机构要求及时打印申请书报送至各初评机构。

暂未开放信用评价系统初审权限的省市，工程造价咨询企业的信用评价工作由中价协组织实施，参评企业直接与中价协行业自律部联系。

首次申报企业需在信用评价系统中提交营业执照扫描件进行预申请，待初评机构或中价协核验后，方可登录填写信息。

（二）初评机构评价阶段（2023 年 10 月）

各初评机构制定具体评价方案（含工作小组人员构成、分组情况、时间安排、工作分工、人员培训、纪律等内容），对工程造价咨询企业报送的申报材料进行审核，同时在信用评价系统上进行打分。如人工打分和系统自动赋分不一致，需写明原因，并在 10 月底前随评价结果报送中价协。

（三）确认、公示、异议复核及公布结果阶段（2023 年 11 月）

中价协对各初评机构上报的评价结果，组织

专家进行确认，并在中价协网站上进行公示，接受社会监督，公示期不少于5个工作日。对信用评价结果有异议的，应在公示期满前向中价协提出书面异议，说明理由，并提供证明材料。中价协会对提出的异议进行复核，并将复核结果告知异议提出人。

最终信用评价结果将在中价协官网、工程造价管理杂志等媒体上公开发布。

（四）评价等级的动态管理

根据《工程造价咨询企业信用评价管理办法》相关条款的内容要求，中价协将开展实地核查工作。各初评机构也可根据工作需要，在评价中或评价后核实企业申报内容的真实性、合法性、有效性，形成制度化、规范化、常态化的评价等级动态管理模式，及时查处不良行为，确保企业的信用等级的真实性和有效性。

三、工作要求

（一）各初评机构应组织专人负责信用评价工作，熟悉信用评价工作内容、标准、程序等内容，认真学习，加强领导，广泛宣传，精心组织。

（二）信用评价工作要遵循客观、公正、回避的原则，相关工作人员要有高度的责任心，认真严谨，实事求是，遵守纪律，保守商业秘密和个人隐私，并接受社会监督。

四、有关问题说明

（一）中价协信用评价实行动态管理，已取得信用评价等级的企业应在有效期内及时更新维护本企业信息，并确保本企业中价协单位会员资格有效。

（二）根据目前各省的实际情况，信用评价标准中“二级注册造价工程师”不做统一规定。未开展二级造价师考试的省市，可暂用造价从业人员代替；已开展二级造价师考试的省市，可根据开展考试情况自行设定赋分标准。

（三）评价标准中“业务开拓和创新”，除标准中所列范围，各初评机构可根据本地区的实际情况，自行把握业务创新范围。

（四）关于信用评价系统中“成果质量和社会评价”相关事宜：

1. 申请参加2023年第二批信用评价的企业，在完成填写信息后点击抽取项目，系统将自动完成项目抽取。系统所抽取项目的相关成果文件及客户评价意见表，企业需准备相关资料备查。

2. 更新维护信用评价信息的企业，只增加相关项目内容，无需抽取项目。

五、联系电话

中价协行业自律部：010-68331850

信用评价系统技术：010-80360190/5181

中国建设工程造价管理协会

2023年8月2日

中国建设工程造价管理协会 关于征集全过程工程咨询案例的通知

中价协〔2023〕52号

各有关单位：

中国建设工程造价管理协会（以下简称：中价协）已连续出版多期“全过程工程咨询典型案例”，在全行业取得较好的反响。为进一步落实《国务院办公厅关于促进建筑业持续健康发展的意见》（国办发〔2017〕19号）及《国家发展改革委 住房城乡建设部关于推进全过程工程咨询服务发展的指导意见》（发改投资规〔2019〕515号）文件精神，总结、推广工程造价咨询企业开展全过程工程咨询的优秀实践经验，提升行业业务水平，中价协拟继续在全国范围开展典型案例征集活动。现将有关事项通知如下：

一、征集案例内容

造价咨询企业开展的以投资控制为主线，涵盖项目策划至运营维护等全生命周期多个阶段的全过程工程咨询业务，或一个阶段内与工程设计、工程技术及项目管理等业务进行融合互动，提供不同类型咨询组合服务，以提升价值和效益为目的的全过程工程咨询业务。

案例应上报较成熟的全过程工程咨询模式，经总结可对造价咨询企业开展全过程工程咨询业

务具有指南性作用的案例。

二、总体要求

（一）各省、自治区、直辖市造价管理协会及中价协各专业工作委员会负责本地区或行业的各类案例征集和初选工作，请于2023年10月15日前将初选的案例电子版报送至中价协。

（二）各类典型案例应具有广泛性，避免集中在某一专业或某一行业。

（三）中价协将组织专家从征集的案例中挑选优秀案例纳入“典型案例集”并出版。

（四）每家造价咨询企业提供的案例数量不限。

（五）案例一经采用，不得撤稿。之前上报但未入选采用的具有全过程特点的案例，经过修改完善后，可再次上报。

（六）为充实案例内容，此次案例集出版拟将部分内容数字化提供给读者。案例采用后，请案例提供者提交其涉及的具有借鉴意义的过程或成果文件，并录制案例讲解视频，视频应为MP4格式。

（七）为鼓励分享上报案例的企业和个人，

中价协将在信用评价等活动中给予加分。企业和个人上报的案例，中价协除出版案例集外，还将以网站、期刊登载、会员交流等多种方式在行业内宣传推广。

三、案例要求

(一) 案例题目应反映该案例特色和亮点。

(二) 体例要求。案例可参考“案例编写大纲”(附件1)要求的内容和顺序编写，也可按照案例具体内容和特点适当增加相关内容。

(三) 内容要求。案例应密切结合实际工作经验，并应符合以下要求：

真实性。案例应来自工程造价咨询企业的真实实践，禁止虚构和杜撰。

先进性。案例应能反映工程造价咨询企业在项目规划、投资控制、合同策划和管理、设计优化、施工方案和措施优化等方面为项目带来增值的有益方法和经验。可包含具有亮点和特色的成果文件名称，取得良好效果的数据对比等。

借鉴性。案例所提供的问题解决方式对类似问题的解决有借鉴和启发作用，具有推广价值。

授权要求。案例申报应取得案例相关单位和案例作者的授权，不得有侵犯他人著作权的内容。对案例中不宜公开的事项，可作必要的技术处理，确保不泄露国家秘密、商业秘密和个人

隐私。

(四) 文字格式要求。按照案例正文写作要求(附件2)，案例字数限1万至1.5万字(word统计字数)，语言应该精炼。具有借鉴意义的过程或成果文件的文字数量可以根据实际情况提交，内容完整简洁，不做具体字数限定。案例一定为Word格式，并在封面注明案例名称、案例提供单位、案例类别、案例作者信息、主要执笔人联系电话、邮箱及地址等，请各单位提交案例时认真审核提炼。

四、联系方式

联系人：中价协行业自律部 李宏伟 丛铭雪

联系电话：010-68331850

电子邮箱：lhw@ccea.pro

地址：北京市西城区百万庄大街22号院2号楼7层

附件：1. 案例编制大纲(略)

2. 案例正文写作要求(略)

中国建设工程造价管理协会

2023年8月28日

贵州省交通运输厅关于启用公路养护作业单位资质 和公路水运工程监理企业资质电子证照的通知

各相关单位：

为深入贯彻落实国务院关于深化“放管服”改革和推进“互联网+政务服务”的决策部署，进一步优化营商环境和促进政务服务便利化，根据《国务院关于在线政务服务的若干规定》（国务院令 第716号）、《国务院办公厅关于加快推进电子证照扩大应用领域和全国互通互认的意见》（国办发〔2022〕3号）等有关文件精神，我厅决定自发文之日起启用公路养护作业单位资质和公路水运工程监理企业资质电子证照。现将有关事项通知如下：

一、公路养护作业单位资质

（一）法律效力

贵州省公路养护作业单位资质电子证照纳入贵州省电子证照系统统一管理，与纸质证照具有同等法律效力。贵州省公路养护作业单位资质电子证照启用后，不再制发纸质证照。原已制发的纸质证照在有效期内的仍具有法律效力，有效期满后自动失效。

（二）证照领取

通过许可的公路养护作业单位可登录贵州政务服务网（<http://zwfw.guizhou.gov.cn>）自行查阅或打印本单位公路养护作业单位资质电子证照。

（三）证照样式

贵州省公路养护作业单位资质电子证照加盖“贵州省交通运输厅行政审批服务章”电子签章，分为正本和副本，具体样式详见附件1。

（四）证照查验

贵州省公路养护作业单位资质电子证照详细信息可通过移动应用扫描电子资质证书上的二

码进行查验。

二、公路水运工程监理企业资质

（一）法律效力

贵州省公路工程乙级监理企业资质和水运工程监理企业资质电子证照纳入贵州省电子证照系统统一管理，与纸质证照具有同等法律效力。经贵州省交通运输厅准予许可的公路工程乙级监理企业资质和水运工程监理企业资质，颁发相应的公路水运工程监理企业资质纸质证书和电子证书。

（二）证照领取

通过许可的公路水运工程监理企业可登录贵州政务服务网（<http://zwfw.guizhou.gov.cn>），自行查阅或打印本单位公路水运工程监理企业资质电子证照。

（三）证照样式

贵州省公路水运工程监理企业资质电子证照加盖“贵州省交通运输厅行政审批服务章”电子签章（纸质证书加盖“贵州省交通运输厅”公章），不分正副本，具体样式详见附件2。

（四）证照查验

贵州省公路水运工程监理企业资质电子证照详细信息可通过移动应用扫描电子资质证书上的二维码进行查验。

附件1：公路养护作业单位资质电子证照样式.docx

附件2：公路水运工程监理企业资质电子证照样式.docx

贵州省交通运输厅

2023年7月27日

关于公布贵州省 2023 年 7 月准予注册的 交通运输工程二级造价工程师名单的通告

经审核，准予华可等 6 人交通运输工程二级造价工程师初始注册，杨文军等 8 人交通运输工程二级造价工程师延续注册，刘鹏 1 人交通运输工程二级造价工程师变更注册。特此通告。

自通告之日起，接受社会监督。任何单位和个人发现有弄虚作假，均可向我单位反映，反映的情况应实事求是。以单位名义反映情况的，应加盖单位公章；以个人名义反映情况的，应署真实姓名和联系电话。

联系人：信息科段工

联系电话：0851-86523533

通信地址：贵州省贵阳市云岩区延安西路 66 号汇金广场商务楼 24 楼

序号	姓名	聘用单位名称	资格证书类型	注册类型
1	杨文军	黔东南州交通勘察设计院	二级造价工程师	延续注册
2	欧安烈	黔东南州交通勘察设计院	二级造价工程师	延续注册
3	王祖睿	黔东南州交通勘察设计院	二级造价工程师	延续注册
4	刘玉发	黔东南州交通勘察设计院	二级造价工程师	延续注册
5	潘友彬	黔东南州交通勘察设计院	二级造价工程师	延续注册
6	龙臻	黔东南州交通勘察设计院	二级造价工程师	延续注册
7	陈德庚	黔东南州交通勘察设计院	二级造价工程师	延续注册
8	欧秀平	黔东南州交通勘察设计院	二级造价工程师	延续注册
9	刘鹏	贵州泓昇工程项目管理有限公司	二级造价工程师	变更注册
10	余代发	贵州成宇建设有限公司	二级造价工程师	初始注册
11	李武林	贵州富华建设工程有限公司	二级造价工程师	初始注册
12	陈天荣	贵州益昌建设工程有限公司	二级造价工程师	初始注册
13	华可	贵州润和汇建筑工程有限公司	二级造价工程师	初始注册
14	邹庆	贵州宏程建设有限责任公司	二级造价工程师	初始注册
15	尚晓	新大地工程设计有限公司	二级造价工程师	初始注册

2023 年 7 月 31 日

关于公布交通运输部职业资格中心 2023 年度 第十三批造价工程师注册名单的通告

经审核，马小军等 188 名申请初始注册人员、王永等 532 名申请延续注册人员、王涛等 366 名申请变更注册人员（名单附后）符合注册条件，特此通告。

自通告之日起，接受社会监督。任何单位和个人发现有弄虚作假者，均可向我单位反映，反映的情况应实事求是。以单位名义反映情况的，应加盖单位公章；以个人名义反映情况的，应署真实姓名和联系电话。

联系人：公路职业资格处 张琳奇

水运职业资格处 孙 鹏

举报邮箱：zhanglq@jtzyzg.org.cn

通信地址：北京市朝阳区惠新里甲 240 号通联大厦 5 层

邮政编码：100029

附件：准予注册的造价工程师名单（贵州）

交通运输部职业资格中心

2023 年 7 月 31 日

准予注册的造价工程师名单（贵州）

序号	姓名	注册专业	资格证书类型	聘用单位	注册类型
1	段林君	公路	一级	中铁五局集团有限公司	初始
2	何金剑	公路	一级	贵州黔惠通工程造价事务有限公司	初始
3	龚松	公路	一级	贵阳城市建设工程集团有限责任公司	初始
4	付平	公路	一级	贵州道远建设（集团）有限公司	初始
5	罗会江	公路	一级	中工黔诚设计（集团）有限公司	初始
6	叶金龙	公路	一级	贵州广丰国益路桥勘察设计有限公司	延续
7	姚鑫	公路	一级	贵州正宏建设工程咨询有限公司	延续
8	吴健勇	公路	一级	贵州慧立工程造价招标咨询有限公司	延续
9	郑子强	公路	一级	贵州中誉嘉阳工程项目管理咨询有限公司	延续
10	朱桂松	公路	一级	贵州新中水工程有限公司	延续
11	赵峰	公路	一级	贵州逸合项目管理有限公司	变更
12	聂燕雪	公路	一级	贵州大通路桥工程建设有限公司	变更
13	邹宇陆	公路	一级	贵州科达公路工程咨询监理有限公司	变更
14	刘学	公路	甲级	德汇工程管理（北京）有限公司贵州分公司	延续
15	张广星	公路	甲级	中铁五局集团有限公司	延续
16	符谦	公路	甲级	中铁五局集团有限公司	延续
17	吴冬英	公路	甲级	贵州路桥集团有限公司	延续
18	葛爱玲	公路	甲级	中铁五局集团有限公司	延续
19	聂燕雪	公路	甲级	贵州大通路桥工程建设有限公司	变更
20	李连仓	公路	甲级	贵阳安达会计师事务所	变更
21	刘志强	公路	甲级	贵州云帆建设有限公司	变更
22	陈翠玲	公路	甲级	贵州省路桥勘察设计研究院有限公司	变更
23	周杰	公路	甲级	贵州恩方工程建设咨询有限公司	变更

关于公布贵州省 2023 年 8 月准予注册的 交通运输工程二级造价工程师名单的通告

经审核，准予余韬等 2 人交通运输工程二级造价工程师初始注册，杨先涛等 3 人交通运输工程二级造价工程师延续注册，准予余籽稼 1 人交通运输工程二级造价工程师变更注册。特此通告。

自通告之日起，接受社会监督。任何单位和个人发现有弄虚作假，均可向我单位反映，反映的情况应实事求是。以单位名义反映情况的，应加盖单位公章；以个人名义反映情况的，应署真实姓名和联系电话。

联系人：信息科段工

联系电话：0851-86523533

通信地址：贵州省贵阳市云岩区延安西路 66 号汇金广场商务楼 24 楼

序号	姓名	聘用单位名称	资格证书类型	注册类型
1	余 韬	四川良友建设咨询有限公司贵州分公司	二级造价工程师	初始
2	杨 萍	四川省名扬建设工程管理有限公司贵州第二分公司	二级造价工程师	初始
3	杨先涛	黔南州交通设计院有限责任公司	二级造价工程师	延续
4	来苏群	贵州省交通规划勘察设计研究院股份有限公司	二级造价工程师	延续
5	杨伟巍	贵州省公路勘察设计院有限公司	二级造价工程师	延续
6	余籽稼	贵州兴黔顺通建筑工程有限公司	二级造价工程师	变更

2023 年 8 月 31 日

兴义环高摘得全球道路行业“诺贝尔奖”

近日，从全球道路联合会（IRF Global）传来喜讯，由贵州公路集团投资建设并开展交通运输科技示范工程创建的“贵州兴义环城高速公路”荣获 2023 年 IRF Global 唯一全球道路成就奖（GRAA）环境保护类奖。这也是贵州省第一家省属企业获此国际性殊荣。

IRF Global 是世界性的公路学术组织，1948 年成立于华盛顿。由 IRF Global 设立的全球道路成就奖是国际道路行业内最有声望的荣誉之一，有着全球道路行业“诺贝尔奖”的美誉，代表着全球道路行业技术发展和管理水平的最高成就，包含环境、设计、研发等 12 个单项奖，每个单项奖每年全球仅授予一个项目。该奖项自 2000 年设立以来，已有超过 185 个项目、工程或作品获此殊荣。过去 5 年，中国有 12 个项目获奖。

据了解，今年国内共有近 50 个项目申报全

球道路成就奖，在两次评审后有 13 个项目代表中国参评，申报 6 个类别的奖项。最终，经全球道路联合会组织终评，贵州公路集团投资建设的兴义环城高速公路等 3 个项目分别获得环境保护类、设计类、交通管理和智能交通类奖项。

外国评委这样评价：该项目（兴义环城高速公路）因其卓越、创新和社会影响而受到同行的认可。我相信你的项目将继续成为道路和运输部门其他人的典范和灵感。

全球道路成就奖的获得，不仅是贵州交通事业跨越发展的历史时刻，是对贵州公路集团坚持绿色建造理念的认可，更是对长期奋战在科研、生产一线技术和管理人员的鼓励，必将对贵州公路集团走向国际市场、服务“一带一路”起到重要的支撑作用。

省内第一吨位！乌蒙山特大桥无塔架缆索 吊装系统试吊成功

“乌蒙山特大桥缆索吊装系统试吊即将开始，请各部位人员再次对现场情况进行确认。”

“各卷扬机运行正常。”

“各倒拐正常。”

“各绳夹正常。”

“好，纳晴高速 T12 标乌蒙山特大桥缆索吊装系统试吊工作正式开始。”

随着现场总指挥苏朝军的一声令下，平台上的配重缓缓上升。

“承重索垂度合格，主锚碇未发生位移，承重索、起重索、牵引索索力正常，缆索系统运行良好，本次吊装系统试吊装作业圆满成功！”

8月29日，重达375吨的试验载荷坐着“缆车”稳稳地完成起升、静置及下放工作，历时三天的乌蒙山特大桥缆索吊装系统试吊工作顺利完成。对讲机传出的话语极大鼓舞着参建人员的信心，本次试吊的圆满成功标志着乌蒙山特大桥即将开始主拱圈节段的吊装工序，为后续缆索吊装系统的投入使用提供了技术支持和安全保障。贵州公路集团副总经理、总工程师张胜林对试吊工作进行现场技术指导。

乌蒙山特大桥由贵州公路集团第八工程有限公司纳晴12标承建，是纳雍至晴隆高速公路控制性工程，也是重难点工程，大桥左幅全长491.5米，右幅全长511.5米，主桥为计算跨径270米钢桁腹杆—混凝土组合拱桥，建成后将成为世界首座大跨度装配化钢桁腹杆—混凝土组合拱桥，形成山区大跨度钢桁腹杆—混凝土组合拱桥的施工技术体系，丰富200米至400米跨径的桥梁结构类型，将成为我国具有里程碑意义的桥梁。

为顺利开展此次试吊工作，项目部科学谋

划，合理统筹前期各项准备工作。一是项目部对缆索吊系统试吊作业进行安全技术交底，召开缆索吊系统试吊预备会，明确责任分工；二是科学制定试吊实施方案，根据现场情况，充分利用项目现有材料进行荷载配重，不断优化试吊组织，最终确定科学有效、合理可行的试吊方案；三是完成试吊前的全面检查工作，包括整套缆索系统的技术、安全、设备物资版块全面检查与验收。

此次试吊以乌蒙山特大桥缆索吊装系统设计吊重300吨为基准重量，最大试吊重量为375吨，为贵州省内第一吨位。本次试吊分七个工况进行，依次按空载→60T（20%动载）→150T（50%动载）→240T（80%动载）→300T（100%动载）→330T（110%动载）→375T（125%静载）的顺序进行。项目部紧盯重点、反复演练，克服重重困难，安全高效的完成了每一阶段的动载与静载试验，荷载试验过程中采集的各项数据均与设计状态一致，满足结构安全与各种吊装工况需要。

本次试吊对结构的承重索垂度、承重索索力、锚碇位移和状态、牵引索索力和状态等进行了全面监测，充分验证了在缆索系统起吊能力以及在不同工况下的安全性，为缆索吊装系统的正式吊装奠定了坚实基础。

下一步，纳晴12标将坚持党建引领，凝心聚力，攻坚克难，抢抓项目建设黄金期，组织党员干部和青年技术骨干在项目一线为项目建设“保驾护航”，为项目建设增添“硬核”力量，全力推进乌蒙山特大桥安全、优质、高效建设，确保高质量完成本年度目标任务。

省交通造价中心信息科围绕践行 “浦江经验”开展材料价格信息发布现场答疑

为深入开展“主题教育”活动，学习践行“浦江经验”，及时回应和解决我省交通建设项目个别材料价格缺项及材料选型中遇到的困难和问题，完善我省公路建设材料信息发布，进一步提升造价管理信息工作，2023年8月17日，中心信息科在副主任李云的带领下赴贵州交通物流集团有限公司及贵州同远锐化建设有限公司对特殊结构桥梁主要构件的钢绞线、伸缩缝的规格型号、价格等情况进行了调研。

在贵州交通物流集团有限公司，双方就“贵州省交通建设特殊桥梁主要构件的钢绞线、伸缩

缝使用情况”进行了充分交流，并就套装橡胶支座中涉及的钢板配件情况进行了答疑。交流会上，还宣贯了《交通运输工程造价工程师注册管理办法》（交通运输部令2023年第2号），并介绍了我省一级造价工程师和二级造价工程师的考试、继续教育和注册情况，对企业的长足发展、人才储备及提升职工素质等方面为企业出谋划策。双方还建立了材料价格的共采共享机制。

随后，造价中心一行来到贵州同远锐化建设有限公司对其生产的桥梁伸缩缝、支座等有关材料情况进行了现场观摩。

省交通造价中心召开学习贯彻 习近平新时代中国特色社会主义思想 主题教育专题民主生活会

8月29日下午，省交通造价中心召开学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育专题民主生活会，聚焦“学思想、强党性、重实践、建新功”总要求，深入贯彻党的二十大精神，检视问题、深刻剖析，着力从思想根源上解决问题并推动工作。会议由中心党委委员、主任谢建平主持，中心党委班子成员、副主任杨新、王天宇、李云出席会议，各科室负责人及民主党派职工代表列席会议，厅直机关党委副书记、机关纪委书记、厅主题教育领导小组综合协调组副组长田友同志到会督导。

中心党委班子高度重视此次专题民主生活会，会前专题研究部署会议准备工作，深入开展专题学习研讨、务实坦诚谈心谈话、从严从实对照主题教育要解决的六个方面突出问题等进行深入查摆，为开好专题民主生活会打下了坚实基础。会议通报了省交通造价中心2022年度领导班子民主生活会问题整改落实情况，谢建平代表中心领导班子作对照检查，班子成员依次开展批评和自我批评，达到了统一思想、增进团结、促进工作的目的。

田友在点评时指出，此次民主生活会工作准备足、对照检查全、检视剖析深、批评意见真、整改措施实，体现了团结—批评—团结的方针，

贯彻了整风精神，充分发扬了民主，体现了党委政治生活的政治性、原则性、斗争性、战斗性和时代性，达到了预期目的。下一步要持续强化理论武装，坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂，务实抓好整改。对本次民主生活会查摆的问题，认真梳理归纳，制定整改方案，精准施策、逐一销号，并持续深化巩固主题教育成效，做到理论学习常态长效，固化学习机制，认真开展“回头看”，做好建章立制；认真建好主题教育档案，高质量高标准做好主题教育工作总结。

谢建平表示，开好专题民主生活会，是主题教育检视整改的一个重要载体，也是确保主题教育成效的一项重要举措。中心党委将认真贯彻落实厅主题教育领导小组相关要求，一是持续深入学习习近平新时代中国特色社会主义思想，切实做到以学铸魂、以学增智、以学正风、以学促干。二是持续抓好查摆问题的整改落实，以强烈的政治责任感、以刀刃向内、刮骨疗伤的勇气和决心狠抓整改落实。三是持续做好主题教育深化、内化、转化工作，建立巩固深化主题教育成果长效机制，切实把主题教育成果转化为推动造价中心高质量发展的强大动力。

价格信息

说 明

1、根据《关于印发<贵州省交通建设造价管理办法>（试行）的通知》（黔交建设〔2006〕46号）要求，我中心定期对贵州省公路工程主要建安材料、试验检测设备、苗木等价格进行收集、分析、测算，编制成《贵州省公路基本建设工程主要建安工程材料贵阳市参考价格表》、《贵州省公路基本建设工程机电材料及设备贵阳市参考价格表》、《贵州省公路基本建设工程试验检测设备贵阳市参考价格表》、《贵州省公路基本建设工程林苗木贵阳市参考价格表》、《贵州省公路基本建设工程设备租赁及周转材料贵阳市参考价格表》和《贵州省公路基本建设工程主要建安工程材料地（州、市）参考价格表》予以发布，供各有关单位参考使用。

2、以上各表中所发布材料价格为材料原价，不包含采购及仓库保管费及运费等费用。

3、公路工程概、预算定额中未列材料代号，以我中心发布价格表中相应代号为准。对未在上述参考价格表中进行发布而实际施工中采用的材料，由编制单位自行收集并测定该材料单价，报送我中心进行备案并编制代号后使用。

4、自2019年5月1日起，我省新建、改（扩）建公路工程人工工日单价按黔交建设〔2019〕65号文规定执行。自2018年1月1日起，我省高速公路养护工程人工工日（含机械工）单价按黔交建设〔2017〕330号文件规定执行。

5、桶装沥青价格中已包含容器价格，编制造价文件时不得重复计取。

贵州省公路基本建设工程 主要建安工程材料贵阳市参考价格表 (2023年7月、8月)

序号	名称	代号	规格	单位	7月价格(元)		8月价格(元)		综合价(元)		备注
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	
一、人 工											
1	人工	1001001	适用于贵州省新建、改扩建公路工程	工日	100.75		100.75		100.75		
			适用于贵州省高速公路养护工程		97.82		97.82		97.82		
二、配比材料及路面混合料											
2	普 C10-32.5-2(商)	1511005		m ³	295.00	286.41	294.00	285.44	294.50	285.92	
3	普 C15-32.5-2(商)	1511006		m ³	306.00	297.09	305.00	296.12	305.50	296.60	
4	普 C20-32.5-2(商)	1511007		m ³	316.00	306.80	315.00	305.83	315.50	306.31	
5	普 C25-32.5-2(商)	1511008		m ³	329.00	319.42	328.00	318.45	328.50	318.93	
6	普 C30-42.5-2(商)	1511010		m ³	337.00	327.18	336.00	326.21	336.50	326.70	
7	普 C35-42.5-2(商)	1511012		m ³	362.00	351.46	361.00	350.49	361.50	350.97	
8	普 C40-42.5-2(商)	1511014		m ³	384.00	372.82	383.00	371.84	383.50	372.33	
9	普 C45-42.5-2(商)	1511016		m ³	406.00	394.17	405.00	393.20	405.50	393.69	
10	普 C50-42.5-2(商)	1511018		m ³	430.00	417.48	429.00	416.50	429.50	416.99	
11	普 C55-52.5-2(商)	1511020		m ³	455.00	441.75	454.00	440.78	454.50	441.26	
12	普 C60-52.5-2(商)	1511021		m ³	479.00	465.05	478.00	464.08	478.50	464.56	
13	泵 C15-32.5-2(商)	1511060		m ³	318.00	308.74	317.00	307.77	317.50	308.25	
14	泵 C20-32.5-2(商)	1511061		m ³	326.00	316.50	325.00	315.53	325.50	316.02	
15	泵 C25-32.5-2(商)	1511062		m ³	337.00	327.18	336.00	326.21	336.50	326.70	
16	泵 C30-32.5-2(商)	1511063		m ³	347.00	336.89	346.00	335.92	346.50	336.41	
17	泵 C35-42.5-2(商)	1511065		m ³	372.00	361.17	371.00	360.19	371.50	360.68	
18	泵 C40-42.5-2(商)	1511067		m ³	396.00	384.47	395.00	383.50	395.50	383.98	
19	泵 C45-42.5-2(商)	1511068		m ³	415.00	402.91	414.00	401.94	414.50	402.43	
20	泵 C50-42.5-2(商)	1511069		m ³	440.00	427.18	439.00	426.21	439.50	426.70	
21	泵 C55-52.5-2(商)	1511070		m ³	463.00	449.51	462.00	448.54	462.50	449.03	
22	泵 C60-52.5-2(商)	1511071		m ³	491.00	476.70	490.00	475.73	490.50	476.21	
23	粗粒式沥青混凝土(商)	1513005		m ³	964.00	853.10	979.00	866.37	971.50	859.73	
24	中粒式沥青混凝土(商)	1513006		m ³	1030.00	911.50	1045.00	924.78	1037.50	918.14	
25	细粒式沥青混凝土(商)	1513007		m ³	1130.00	1000.00	1145.00	1013.27	1137.50	1006.64	
26	砂粒式沥青混凝土(商)	1513008		m ³	1210.00	1070.80	1225.00	1084.07	1217.50	1077.43	

序号	名称	代号	规格	单位	7月价格(元)		8月价格(元)		综合价(元)		备注
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	
27	中粒式改性沥青混凝土(商)	1513009		m ³	1165.00	1030.97	1180.00	1044.25	1172.50	1037.61	
28	细粒式改性沥青混凝土(商)	1513010		m ³	1280.00	1132.74	1295.00	1146.02	1287.50	1139.38	
三、金属及制品											
29	HPB300 钢筋	2001001		t	4033.00	3569.03	3961.00	3505.31	3997.00	3537.17	
30	HPB300 钢筋	2001001001	HPB300,Φ6mm	t	4200.00	3716.81	4128.00	3653.10	4164.00	3684.96	
31	HPB300 钢筋	2001001002	HPB300,Φ8mm	t	3950.00	3495.58	3878.00	3431.86	3914.00	3463.72	
32	HPB300 钢筋	2001001003	HPB300,Φ10mm	t	3950.00	3495.58	3878.00	3431.86	3914.00	3463.72	
33	HRB400 钢筋	2001002		t	4061.00	3593.81	3991.00	3531.86	4026.00	3562.83	
34	HRB400 钢筋	2001002001	HRB400,Φ12~14mm	t	3985.00	3526.55	3919.00	3468.14	3952.00	3497.35	
35	HRB400 钢筋	2001002003	HRB400,Φ16~25mm	t	3912.00	3461.95	3846.00	3403.54	3879.00	3432.74	
36	HRB400 钢筋	2001002005	HRB400,Φ28~32mm	t	4052.00	3585.84	3986.00	3527.43	4019.00	3556.64	
37	HRB400 钢筋	2001002006	HRB400,Φ36~40mm	t	4293.00	3799.12	4227.00	3740.71	4260.00	3769.91	
38	HRB500 钢筋	2001002010	HRB500,Φ12~14mm	t	4224.00	3738.05	4158.00	3679.65	4191.00	3708.85	
39	HRB500 钢筋	2001002012	HRB500,Φ16~25mm	t	4122.00	3647.79	4056.00	3589.38	4089.00	3618.58	
40	HRB500 钢筋	2001002014	HRB500,Φ28~32mm	t	4329.00	3830.97	4263.00	3772.57	4296.00	3801.77	
41	HRB500 钢筋	2001002015	HRB500,Φ36~40mm	t	4616.00	4084.96	4550.00	4026.55	4583.00	4055.75	
42	冷轧带肋钢筋网	2001003	直径 7~9mm	t	4436.00	3925.66	4364.00	3861.95	4400.00	3893.81	
43	钢绞线	2001008	普通,无松弛	t	5314.00	4702.65	5314.00	4702.65	5314.00	4702.65	
44	钢绞线	2001008001	高强度、低松弛,Φ12.7mm	t	5614.00	4968.14	5614.00	4968.14	5614.00	4968.14	
45	钢绞线	2001008002	高强度、低松弛,Φ15.2mm	t	5314.00	4702.65	5314.00	4702.65	5314.00	4702.65	
46	无粘结钢绞线	2001008003	Φ15.2mm	t	6370.00	5637.17	6370.00	5637.17	6370.00	5637.17	
47	无粘结钢绞线	2001008004	Φ12.7mm	t	6670.00	5902.65	6670.00	5902.65	6670.00	5902.65	
48	镀锌钢绞线	2001010	混合规格(7股、19股, 1.0~134.2mm ²)	t	7136.00	6315.04	7136.00	6315.04	7136.00	6315.04	
49	刺铁丝	2001023		kg	6.90	6.11	6.90	6.11	6.90	6.11	
50	钢板网	2001025	网眼尺寸 25×76mm	m ²	43.00	38.05	43.00	38.05	43.00	38.05	
51	铁丝编织网	2001026	镀锌铁丝(包括加强 钢丝、花篮螺丝)	m ²	31.00	27.43	31.00	27.43	31.00	27.43	
52	型钢	2003004	工字钢,角钢	t	4516.00	3996.46	4530.00	4008.85	4523.00	4002.65	
53	工字钢	2003004001	I12#	t	4508.00	3989.38	4522.00	4001.77	4515.00	3995.58	
54	工字钢	2003004002	I14#、I16#	t	4531.00	4009.73	4545.00	4022.12	4538.00	4015.93	
55	工字钢	2003004003	I18#、I20#	t	4428.00	3918.58	4442.00	3930.97	4435.00	3924.78	
56	工字钢	2003004004	I25#	t	4675.00	4137.17	4689.00	4149.56	4682.00	4143.36	
57	工字钢	2003004005	I36#	t	4735.00	4190.27	4735.00	4190.27	4735.00	4190.27	
58	工字钢	2003004006	I40#	t	4825.00	4269.91	4825.00	4269.91	4825.00	4269.91	
59	等边角钢	2003004020	∠50×5	t	4277.00	3784.96	4266.00	3775.22	4271.50	3780.09	
60	等边角钢	2003004021	∠63×6	t	4227.00	3740.71	4216.00	3730.97	4221.50	3735.84	

序号	名称	代号	规格	单位	7月价格(元)		8月价格(元)		综合价(元)		备注
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	
61	等边角钢	2003004022	∠70×7	t	4247.00	3758.41	4236.00	3748.67	4241.50	3753.54	
62	等边角钢	2003004023	∠80×8	t	4267.00	3776.11	4256.00	3766.37	4261.50	3771.24	
63	等边角钢	2003004024	∠100×10	t	4347.00	3846.90	4336.00	3837.17	4341.50	3842.04	
64	等边角钢	2003004025	∠125×12	t	4397.00	3891.15	4386.00	3881.42	4391.50	3886.28	
65	等边角钢	2003004026	∠140×14	t	4397.00	3891.15	4386.00	3881.42	4391.50	3886.28	
66	等边角钢	2003004027	∠160×16	t	4417.00	3908.85	4406.00	3899.12	4411.50	3903.98	
67	槽钢	2003004040	混合格格	t	4472.00	3957.52	4461.00	3947.79	4466.50	3952.65	
68	槽钢	2003004041	8#	t	4408.00	3900.88	4397.00	3891.15	4402.50	3896.02	
69	槽钢	2003004042	10#	t	4408.00	3900.88	4397.00	3891.15	4402.50	3896.02	
70	槽钢	2003004043	12#	t	4408.00	3900.88	4397.00	3891.15	4402.50	3896.02	
71	槽钢	2003004044	14#	t	4408.00	3900.88	4397.00	3891.15	4402.50	3896.02	
72	槽钢	2003004045	16#	t	4458.00	3945.13	4447.00	3935.40	4452.50	3940.27	
73	槽钢	2003004046	18#	t	4458.00	3945.13	4447.00	3935.40	4452.50	3940.27	
74	槽钢	2003004047	20#	t	4458.00	3945.13	4447.00	3935.40	4452.50	3940.27	
75	槽钢	2003004048	22#	t	4458.00	3945.13	4447.00	3935.40	4452.50	3940.27	
76	槽钢	2003004049	25#	t	4508.00	3989.38	4497.00	3979.65	4502.50	3984.51	
77	槽钢	2003004050	28#	t	4608.00	4077.88	4597.00	4068.14	4602.50	4073.01	
78	槽钢	2003004051	32#	t	4608.00	4077.88	4597.00	4068.14	4602.50	4073.01	
79	H型钢	2003004060	150×150×7×10	t	3892.00	3444.25	3928.00	3476.11	3910.00	3460.18	
80	H型钢	2003004061	200×200×8×12	t	3932.00	3479.65	3954.00	3499.12	3943.00	3489.38	
81	H型钢	2003004062	250×250×9×14	t	4005.00	3544.25	4041.00	3576.11	4023.00	3560.18	
82	钢板	2003005	A3,δ=5~40mm	t	4204.00	3720.35	4171.00	3691.15	4187.50	3705.75	
83	中厚板	2003005001	厚度6mm	t	4381.00	3876.99	4348.00	3847.79	4364.50	3862.39	
84	中厚板	2003005002	厚度8mm	t	4381.00	3876.99	4348.00	3847.79	4364.50	3862.39	
85	中厚板	2003005003	厚度10mm	t	4301.00	3806.19	4268.00	3776.99	4284.50	3791.59	
86	中厚板	2003005004	厚度12mm	t	4181.00	3700.00	4148.00	3670.80	4164.50	3685.40	
87	中厚板	2003005005	厚度14mm	t	4111.00	3638.05	4078.00	3608.85	4094.50	3623.45	
88	中厚板	2003005006	厚度15mm	t	4111.00	3638.05	4078.00	3608.85	4094.50	3623.45	
89	中厚板	2003005007	厚度18mm	t	4111.00	3638.05	4078.00	3608.85	4094.50	3623.45	
90	中厚板	2003005008	厚度20mm	t	4111.00	3638.05	4078.00	3608.85	4094.50	3623.45	
91	中厚板	2003005009	厚度25mm	t	4080.00	3610.62	4047.00	3581.42	4063.50	3596.02	
92	中厚板	2003005010	厚度30mm	t	4211.00	3726.55	4178.00	3697.35	4194.50	3711.95	
93	中厚板	2003005011	厚度40mm	t	4271.00	3779.65	4238.00	3750.44	4254.50	3765.04	
94	低合金钢板	2003005020	Q355B,厚度16~40mm	t	4479.00	3963.72	4488.00	3971.68	4483.50	3967.70	
95	低合金钢板	2003005021	Q355C,厚度16~40mm	t	4529.00	4007.96	4538.00	4015.93	4533.50	4011.95	
96	低合金钢板	2003005022	Q355D,厚度16~40mm	t	4629.00	4096.46	4638.00	4104.42	4633.50	4100.44	
97	钢轨	2003007	重轨、轻轨、吊车轨	t	4747.75	4201.55	4693.38	4153.43	4720.56	4177.49	
98	轻轨	2003007001	18kg/m	t	4472.00	3957.52	4422.00	3913.27	4447.00	3935.40	

序号	名称	代号	规格	单位	7月价格(元)		8月价格(元)		综合价(元)		备注
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	
99	轻轨	2003007002	24kg/m	t	4472.00	3957.52	4422.00	3913.27	4447.00	3935.40	
100	轻轨	2003007003	30kg/m	t	4472.00	3957.52	4422.00	3913.27	4447.00	3935.40	
101	重轨	2003007004	38kg/m	t	4820.00	4265.49	4763.00	4215.04	4791.50	4240.27	
102	重轨	2003007005	50kg/m	t	4820.00	4265.49	4763.00	4215.04	4791.50	4240.27	
103	吊车轨	2003007006	80kg/m	t	4950.00	4380.53	4893.00	4330.09	4921.50	4355.31	
104	吊车轨	2003007007	100kg/m	t	4950.00	4380.53	4893.00	4330.09	4921.50	4355.31	
105	吊车轨	2003007008	120kg/m	t	4990.00	4415.93	4933.00	4365.49	4961.50	4390.71	
106	钢管	2003008	无缝钢管	t	5019.00	4441.59	5023.00	4445.13	5021.00	4443.36	
107	无缝钢管	2003008003	外径 48mm,壁厚 3.5mm	t	5004.00	4428.32	5008.00	4431.86	5006.00	4430.09	
108	无缝钢管	2003008004	外径 57mm,壁厚 3.5mm	t	5080.00	4495.58	5084.00	4499.12	5082.00	4497.35	
109	无缝钢管	2003008005	外径 76mm,壁厚 4mm	t	5101.00	4514.16	5105.00	4517.70	5103.00	4515.93	
110	无缝钢管	2003008006	外径 89mm,壁厚 4.5mm	t	5101.00	4514.16	5105.00	4517.70	5103.00	4515.93	
111	无缝钢管	2003008007	外径 108mm,壁厚 4.5mm	t	5061.00	4478.76	5065.00	4482.30	5063.00	4480.53	
112	无缝钢管	2003008008	外径 133mm,壁厚 5mm	t	4951.00	4381.42	4955.00	4384.96	4953.00	4383.19	
113	无缝钢管	2003008009	外径 159mm,壁厚 5mm	t	4951.00	4381.42	4955.00	4384.96	4953.00	4383.19	
114	无缝钢管	2003008010	外径 219mm,壁厚 7mm	t	4981.00	4407.96	4985.00	4411.50	4983.00	4409.73	
115	无缝钢管	2003008011	外径 273mm,壁厚 8mm	t	4981.00	4407.96	4985.00	4411.50	4983.00	4409.73	
116	无缝钢管	2003008012	外径 377mm,壁厚 10mm	t	4981.00	4407.96	4985.00	4411.50	4983.00	4409.73	
117	焊管	2003008014	外径 21.3mm,壁厚 2.75mm	t	4480.00	3964.60	4490.00	3973.45	4485.00	3969.03	
118	焊管	2003008015	外径 27mm,壁厚 2.5mm	t	4480.00	3964.60	4490.00	3973.45	4485.00	3969.03	
119	焊管	2003008016	外径 33mm,壁厚 3mm	t	4400.00	3893.81	4410.00	3902.65	4405.00	3898.23	
120	焊管	2003008017	外径 33.5mm,壁厚 3mm	t	4400.00	3893.81	4410.00	3902.65	4405.00	3898.23	
121	焊管	2003008018	外径 48mm,壁厚 3.25mm	t	4400.00	3893.81	4410.00	3902.65	4405.00	3898.23	
122	焊管	2003008019	外径 50mm,壁厚 3.5mm	t	4400.00	3893.81	4410.00	3902.65	4405.00	3898.23	
123	焊管	2003008020	外径 60mm,壁厚 3.25mm	t	4400.00	3893.81	4410.00	3902.65	4405.00	3898.23	
124	焊管	2003008021	外径 70mm,壁厚 3.5mm	t	4360.00	3858.41	4370.00	3867.26	4365.00	3862.83	
125	焊管	2003008022	外径 75.5mm,壁厚 3.5mm	t	4340.00	3840.71	4350.00	3849.56	4345.00	3845.13	
126	焊管	2003008023	外径 76mm,壁厚 3.5mm	t	4340.00	3840.71	4350.00	3849.56	4345.00	3845.13	
127	焊管	2003008024	外径 88.5mm,壁厚 3.5mm	t	4340.00	3840.71	4350.00	3849.56	4345.00	3845.13	
128	焊管	2003008025	外径 89mm,壁厚 3.5mm	t	4340.00	3840.71	4350.00	3849.56	4345.00	3845.13	
129	焊管	2003008026	外径 108mm,壁厚 4.0mm	t	4340.00	3840.71	4350.00	3849.56	4345.00	3845.13	
130	焊管	2003008027	外径 114mm,壁厚 4mm	t	4340.00	3840.71	4350.00	3849.56	4345.00	3845.13	
131	焊管	2003008028	外径 114mm,壁厚 3.75mm	t	4340.00	3840.71	4350.00	3849.56	4345.00	3845.13	
132	焊管	2003008029	外径 114mm,壁厚 4.5mm	t	4340.00	3840.71	4350.00	3849.56	4345.00	3845.13	
133	焊管	2003008030	外径 140mm,壁厚 4mm	t	4340.00	3840.71	4350.00	3849.56	4345.00	3845.13	
134	焊管	2003008031	外径 168mm,壁厚 4mm	t	4410.00	3902.65	4420.00	3911.50	4415.00	3907.08	
135	焊管	2003008032	外径 219mm,壁厚 5mm	t	4410.00	3902.65	4420.00	3911.50	4415.00	3907.08	
136	焊管	2003008033	外径 268mm,壁厚 5mm	t	4410.00	3902.65	4420.00	3911.50	4415.00	3907.08	

序号	名称	代号	规格	单位	7月价格(元)		8月价格(元)		综合价(元)		备注
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	
137	镀锌钢管	2003009	外径 15mm~200mm, 壁厚 2.75mm~4.5mm	t	5048.00	4467.26	5061.00	4478.76	5054.50	4473.01	
138	热镀锌钢管	2003009001	外径 21.3mm, 壁厚 2.75mm	t	5314.00	4702.65	5327.00	4714.16	5320.50	4708.41	
139	热镀锌钢管	2003009002	外径 27mm, 壁厚 2.75mm	t	5294.00	4684.96	5307.00	4696.46	5300.50	4690.71	
140	热镀锌钢管	2003009003	外径 33mm, 壁厚 3mm	t	5224.00	4623.01	5237.00	4634.51	5230.50	4628.76	
141	热镀锌钢管	2003009004	外径 48mm, 壁厚 3.25mm	t	4971.00	4399.12	4984.00	4410.62	4977.50	4404.87	
142	热镀锌钢管	2003009005	外径 60mm, 壁厚 3.25mm	t	4971.00	4399.12	4984.00	4410.62	4977.50	4404.87	
143	热镀锌钢管	2003009006	外径 75.5mm, 壁厚 3.5mm	t	4993.00	4418.58	5006.00	4430.09	4999.50	4424.34	
144	热镀锌钢管	2003009007	外径 88.5mm, 壁厚 3.5mm	t	4993.00	4418.58	5006.00	4430.09	4999.50	4424.34	
145	热镀锌钢管	2003009008	外径 114mm, 壁厚 3.75mm	t	4983.00	4409.73	4996.00	4421.24	4989.50	4415.49	
146	热镀锌钢管	2003009009	外径 140mm, 壁厚 4.25mm	t	5023.00	4445.13	5036.00	4456.64	5029.50	4450.88	
147	热镀锌钢管	2003009010	外径 168mm, 壁厚 4mm	t	4971.00	4399.12	4984.00	4410.62	4977.50	4404.87	
148	热镀锌钢管	2003009011	外径 15mm, 壁厚 2.75mm	t	5371.00	4753.10	5384.00	4764.60	5377.50	4758.85	
149	热镀锌钢管	2003009012	外径 219mm, 壁厚 5mm	t	5001.00	4425.66	5014.00	4437.17	5007.50	4431.42	
150	镀锌钢板	2003012	$\delta = 1, \delta = 1.5, \delta = 3$	t	4708.00	4166.37	4769.00	4220.35	4738.50	4193.36	
151	钢管立柱	2003015001	镀锌喷塑护栏立柱 $\Phi 114, \Phi 140$	t	6462.00	5718.58	6523.00	5772.57	6492.50	5745.58	
152	钢管立柱	2003015002	镀锌护栏立柱 $\Phi 114, \Phi 140$	t	5962.00	5276.11	6023.00	5330.09	5992.50	5303.10	
153	钢管立柱	2003015003	镀锌标志牌立柱	t	8532.00	7550.44	8593.00	7604.42	8562.50	7577.43	
154	波形钢板	2003017	镀锌	t	6122.00	5417.70	6183.00	5471.68	6152.50	5444.69	
155	波形钢板	2003017001	85×310×4×4320(镀锌)	t	5872.00	5196.46	5933.00	5250.44	5902.50	5223.45	
156	波形钢板	2003017002	85×310×4×4320 (镀锌喷塑)	t	6472.00	5727.43	6533.00	5781.42	6502.50	5754.42	
157	钢模板	2003025	各类定型大块钢模板	t	6290.00	5566.37	6257.00	5537.17	6273.50	5551.77	
158	组合钢模板	2003026		t	6320.00	5592.92	6287.00	5563.72	6303.50	5578.32	
159	可挠金属管(LV-5/38#)	2003046		m	23.80	21.06	23.80	21.06	23.80	21.06	
160	可挠金属管(LV-5/50#)	2003047		m	26.50	23.45	26.50	23.45	26.50	23.45	
161	可挠金属管(LV-5/63#)	2003048		m	41.00	36.28	41.00	36.28	41.00	36.28	
162	可挠金属管(LV-5/76#)	2003049		m	48.00	42.48	48.00	42.48	48.00	42.48	
163	可挠金属管(LV-5/83#)	2003050		m	66.00	58.41	66.00	58.41	66.00	58.41	
164	可挠金属管(LV-5/101#)	2003051		m	75.00	66.37	75.00	66.37	75.00	66.37	
165	不锈钢管	2005001	混合规格	kg	19.50	17.26	19.50	17.26	19.50	17.26	
166	不锈钢板	2005002		kg	17.00	15.04	17.00	15.04	17.00	15.04	
167	钢钎	2009002	$\Phi = 22 \sim 25, 32$	kg	8.17	7.23	8.17	7.23	8.17	7.23	
168	空心钢钎	2009003	优质碳素工具钢	kg	8.98	7.95	8.98	7.95	8.98	7.95	
169	$\Phi 50\text{mm}$ 以内合金钻头	2009004	$\Phi 43$	个	41.77	36.97	41.77	36.97	41.77	36.97	
170	$\Phi 150\text{mm}$ 以内合金钻头	2009005		个	125.22	110.81	125.22	110.81	125.22	110.81	

序号	名称	代号	规格	单位	7月价格(元)		8月价格(元)		综合价(元)		备注
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	
171	电焊条	2009011	结 422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.20	5.49	6.20	5.49	6.20	5.49	
172	螺栓	2009013	混合格格	kg	7.80	6.90	7.80	6.90	7.80	6.90	
四、基础能源材料及制品											
173	石油沥青	3001001		t	4987.00	4413.27	5017.00	4439.82	5002.00	4426.55	
174	石油沥青	3001001001	国产 70#A 级(散装)	t	4862.00	4302.65	4892.00	4329.20	4877.00	4315.93	
175	石油沥青	3001001002	国产 70#A 级(桶装)	t	5112.00	4523.89	5142.00	4550.44	5127.00	4537.17	
176	石油沥青	3001001003	进口 70#A 级(散装)	t	5062.00	4479.65	5092.00	4506.19	5077.00	4492.92	
177	石油沥青	3001001004	进口 90#A 级(散装)	t	5062.00	4479.65	5092.00	4506.19	5077.00	4492.92	
178	石油沥青	3001001005	进口 70#A 级(桶装)	t	5362.00	4745.13	5392.00	4771.68	5377.00	4758.41	
179	改性沥青	3001002	SBS、SBR、SR 复合	t	5762.00	5099.12	5792.00	5125.66	5777.00	5112.39	
180	改性沥青	3001002001	散装(SBSI-D级、进口基质沥青)	t	6012.00	5320.35	6042.00	5346.90	6027.00	5333.63	
181	改性沥青	3001002002	桶装(SBSI-D级、进口基质沥青)	t	6312.00	5585.84	6342.00	5612.39	6327.00	5599.12	
182	汽油	3003002	92号	kg	10.11	8.95					2023年7月12日零时前
					10.27	9.09					2023年7月12日零时后
							10.56	9.35			2023年7月26日零时后
							10.82	9.58			2023年8月9日零时后
							10.87	9.62			2023年8月23日零时后
183	汽油	3003002001	95号	kg	10.68	9.45					2023年7月12日零时前
					10.85	9.60					2023年7月12日零时后
							11.16	9.88			2023年7月26日零时后
							11.43	10.12			2023年8月9日零时后
							11.49	10.17			2023年8月23日零时后

序号	名称	代号	规格	单位	7月价格(元)		8月价格(元)		综合价(元)		备注
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	
184	汽油	3003002002	98号	kg	11.86	10.50					2023年7月12日零时前
					12.03	10.65					2023年7月12日零时后
							12.35	10.93			2023年7月26日零时后
							12.61	11.16			2023年8月9日零时后
							12.68	11.22			2023年8月23日零时后
185	柴油	3003003	0号	kg	8.58	7.59					2023年7月12日零时前
					8.74	7.73					2023年7月12日零时后
							9.00	7.96			2023年7月26日零时后
							9.23	8.17			2023年8月9日零时后
							9.29	8.22			2023年8月23日零时后
186	煤	3005001		t	1150.00	1055.05	1150.00	1055.05	1150.00	1055.05	
187	电网电	3005003		kW.h	0.73	0.65	0.73	0.65	0.73	0.65	
188	水	3005004		m ³	4.04	3.71	4.04	3.71	4.04	3.71	
五、种植材及制品											
189	原木	4003001	混合规格	m ³	1624.00	1489.91	1624.00	1489.91	1624.00	1489.91	
190	锯材	4003002	中板 δ=19~35, 中方混合规格	m ³	1742.00	1598.17	1742.00	1598.17	1742.00	1598.17	
191	毛竹	4005001	Φ=60,L≥6m; Φ=75~90,L≥6m	根	25.10	23.03	25.10	23.03	25.10	23.03	
192	竹胶模板	4005002		m ²	53.00	46.90	53.00	46.90	53.00	46.90	
六、化工原料及制品											
193	橡胶条	5001004		kg	10.80	9.56	10.80	9.56	10.80	9.56	
194	聚丙烯纤维	5001007		kg	30.50	26.99	30.50	26.99	30.50	26.99	
195	三维植被网	5001009	EM2、EM3、EM4、EM5	m ²	8.90	7.88	8.90	7.88	8.90	7.88	
196	塑料板盲沟	5001012		m	16.00	14.16	16.00	14.16	16.00	14.16	
197	PVC塑料管(Φ50mm)	5001013		m	6.10	5.40	6.10	5.40	6.10	5.40	
198	PVC塑料管(Φ100mm)	5001014		m	16.90	14.96	16.90	14.96	16.90	14.96	
199	PVC塑料管(Φ160mm)	5001015		m	33.10	29.29	33.10	29.29	33.10	29.29	
200	Φ100mm以内双壁波纹管	5001021		m	15.50	13.72	15.50	13.72	15.50	13.72	
201	Φ200mm以内双壁波纹管	5001022		m	36.00	31.86	36.00	31.86	36.00	31.86	

序号	名称	代号	规格	单位	7月价格(元)		8月价格(元)		综合价(元)		备注
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	
202	Φ300mm 以内双壁波纹管	5001023		m	58.00	51.33	58.00	51.33	58.00	51.33	
203	Φ400mm 以内双壁波纹管	5001024		m	99.00	87.61	99.00	87.61	99.00	87.61	
204	橡胶止水带	5001049	15×300	m	67.00	59.29	67.00	59.29	67.00	59.29	
205	橡胶止水条	5001050		m	16.70	14.78	16.70	14.78	16.70	14.78	
206	塑料排水板	5001051	96g/m	m	2.80	2.48	2.80	2.48	2.80	2.48	
207	纤维稳定剂	5003001	玄武岩纤维	t	14930.00	13212.39	14930.00	13212.39	14930.00	13212.39	
208	纤维稳定剂	5003001001	木质素纤维	t	6520.00	5769.91	6520.00	5769.91	6520.00	5769.91	
209	乳化炸药	5005001		kg	10.60	9.38	10.60	9.38	10.60	9.38	
210	硝铵炸药	5005002	1号、2号岩石硝铵炸药	kg	10.60	9.38	10.60	9.38	10.60	9.38	
211	电雷管	5005007	6号瞬发电雷管, 带脚线 1.5m	个	2.60	2.30	2.60	2.30	2.60	2.30	
212	数码电雷管	5005007001	带 2m 脚线,超出部分 脚线可按 1 元/m 另计。	发	19.00	16.81	19.00	16.81	19.00	16.81	
213	非电毫秒雷管	5005008	导爆管长 3~7m	个	5.00	4.42	5.00	4.42	5.00	4.42	
214	导爆索	5005009	爆速 6000~7000m/s	m	3.00	2.65	3.00	2.65	3.00	2.65	
215	土工布	5007001	4~5m 宽	m ²	5.30	4.69	5.30	4.69	5.30	4.69	
216	玻璃纤维布	5007002	宽为:1.0~1.37m, 长为:100~200m	m ²	2.20	1.95	2.20	1.95	2.20	1.95	
217	土工格栅	5007003	宽 6m,聚乙烯单向、 双向拉伸、聚丙烯 双向、玻璃纤维	m ²	6.40	5.66	6.40	5.66	6.40	5.66	
218	土工格室	5007004	5~50cm,网格尺寸 根据客户需求制作	m ²	19.60	17.35	19.60	17.35	19.60	17.35	
219	无机富锌漆	5009001		kg	25.80	22.83	25.80	22.83	25.80	22.83	
220	油漆	5009002		kg	10.00	8.85	10.00	8.85	10.00	8.85	
221	标线漆	5009003	常温型	kg	13.10	11.59	13.10	11.59	13.10	11.59	
222	桥面防水涂料	5009005	聚合物渗透水性桥面 防水涂料	kg	9.95	8.81	9.95	8.81	9.95	8.81	
223	底油	5009007		kg	14.10	12.48	14.10	12.48	14.10	12.48	
224	热熔涂料	5009008		kg	3.90	3.45	3.90	3.45	3.90	3.45	
225	环氧树脂	5009009	E-42,E-44,E-51	kg	25.60	22.65	25.60	22.65	25.60	22.65	
226	水玻璃	5009011	黏度 40°Bel	kg	1.66	1.47	1.66	1.47	1.66	1.47	
227	油毛毡	5009012	400g,0.915m×21.95m	m ²	4.90	4.34	4.90	4.34	4.90	4.34	
七、矿土料及制品											
228	砂	5503004	路面用堆方	m ³	58.00	56.31	58.00	56.31	58.00	56.31	
229	中(粗)砂	5503005	混凝土、砂浆用堆方	m ³	58.00	56.31	58.00	56.31	58.00	56.31	
230	矿粉	5503013	粒径<0.0074cm, 质量比>70%	t	178.00	172.82	178.00	172.82	178.00	172.82	
231	石屑	5503014	粒径≤0.8cm 堆方	m ³	48.00	46.60	48.00	46.60	48.00	46.60	

序号	名称	代号	规格	单位	7月价格(元)		8月价格(元)		综合价(元)		备注
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	
232	片石	5505005	码方	m ³	48.00	46.60	48.00	46.60	48.00	46.60	
233	碎石(2cm)	5505012	最大粒径2cm堆方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	
234	碎石(4cm)	5505013	最大粒径4cm堆方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	
235	碎石(6cm)	5505014	最大粒径6cm堆方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	
236	碎石(8cm)	5505015	最大粒径8cm堆方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	
237	碎石	5505016	未筛分碎石统料堆方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	
238	路面用碎石(1.5cm)	5505017	最大粒径1.5cm堆方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	
239	路面用碎石(2.5cm)	5505018	最大粒径2.5cm堆方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	
240	路面用碎石(3.5cm)	5505019	最大粒径3.5cm堆方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	
241	路面用碎石(5cm)	5505020	最大粒径5cm堆方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	
242	路面用碎石(6cm)	5505021	最大粒径6cm堆方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	
243	路面用碎石(7cm)	5505022	最大粒径7cm堆方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	
244	路面用碎石(8cm)	5505023	最大粒径8cm堆方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	
245	玄武岩碎石	5505024	堆方	m ³	198.00	192.23	198.00	192.23	198.00	192.23	
246	青(红)砖	5507003	240mm×115mm×53mm	千块	355.00	344.66	355.00	344.66	355.00	344.66	
247	32.5级水泥	5509001		t	380.00	336.28	375.00	331.86	377.50	334.07	
248	42.5级水泥	5509002		t	400.00	353.98	395.00	349.56	397.50	351.77	
249	52.5级水泥	5509003		t	450.00	398.23	445.00	393.81	447.50	396.02	
250	白水泥	5509005		t	675.00	597.35	668.00	591.15	671.50	594.25	
251	石膏板	5513001	吸音板600mm ×600mm×9mm	m ²	20.40	18.05	20.40	18.05	20.40	18.05	
八、专用工程材料											
252	四氟板式橡胶组合支座	6001002	GJZF4系列、GYZF4系列	dm ³	78.00	69.03	78.00	69.03	78.00	69.03	
253	板式橡胶支座	6001003	GJZ系列、GYZ系列	dm ³	55.00	48.67	55.00	48.67	55.00	48.67	
254	盆式橡胶支座(DX,2500kN)	6001058	GPZ(Ⅱ)	套	2339.00	2069.91	2339.00	2069.91	2339.00	2069.91	
255	盆式橡胶支座(SX,2500kN)	6001059	GPZ(Ⅱ)	套	1950.00	1725.66	1950.00	1725.66	1950.00	1725.66	
256	盆式橡胶支座(GD,2500kN)	6001060	GPZ(Ⅱ)	套	1905.00	1685.84	1905.00	1685.84	1905.00	1685.84	
257	盆式橡胶支座(DX,3000kN)	6001061	GPZ(Ⅱ)	套	2915.00	2579.65	2915.00	2579.65	2915.00	2579.65	
258	盆式橡胶支座(SX,3000kN)	6001062	GPZ(Ⅱ)	套	2331.00	2062.83	2331.00	2062.83	2331.00	2062.83	
259	盆式橡胶支座(GD,3000kN)	6001063	GPZ(Ⅱ)	套	2322.00	2054.87	2322.00	2054.87	2322.00	2054.87	
260	盆式橡胶支座(DX,4000kN)	6001067	GPZ(Ⅱ)	套	4546.00	4023.01	4546.00	4023.01	4546.00	4023.01	
261	盆式橡胶支座(SX,4000kN)	6001068	GPZ(Ⅱ)	套	3717.00	3289.38	3717.00	3289.38	3717.00	3289.38	
262	盆式橡胶支座(GD,4000kN)	6001069	GPZ(Ⅱ)	套	3182.00	2815.93	3182.00	2815.93	3182.00	2815.93	
263	盆式橡胶支座(DX,5000kN)	6001070	GPZ(Ⅱ)	套	6085.00	5384.96	6085.00	5384.96	6085.00	5384.96	
264	盆式橡胶支座(SX,5000kN)	6001071	GPZ(Ⅱ)	套	4953.00	4383.19	4953.00	4383.19	4953.00	4383.19	
265	盆式橡胶支座(GD,5000kN)	6001072	GPZ(Ⅱ)	套	4648.00	4113.27	4648.00	4113.27	4648.00	4113.27	
266	盆式橡胶支座(DX,7000kN)	6001076	GPZ(Ⅱ)	套	8490.00	7513.27	8490.00	7513.27	8490.00	7513.27	

序号	名称	代号	规格	单位	7月价格(元)		8月价格(元)		综合价(元)		备注
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	
267	盆式橡胶支座(SX,7000kN)	6001077	GPZ(II)	套	7008.00	6201.77	7008.00	6201.77	7008.00	6201.77	
268	盆式橡胶支座(GD,7000kN)	6001078	GPZ(II)	套	6814.00	6030.09	6814.00	6030.09	6814.00	6030.09	
269	盆式橡胶支座(DX,10000kN)	6001085	GPZ(II)	套	14628.00	12945.13	14628.00	12945.13	14628.00	12945.13	
270	盆式橡胶支座(SX,10000kN)	6001086	GPZ(II)	套	11949.00	10574.34	11949.00	10574.34	11949.00	10574.34	
271	盆式橡胶支座(GD,10000kN)	6001087	GPZ(II)	套	10999.00	9733.63	10999.00	9733.63	10999.00	9733.63	
272	盆式橡胶支座(DX,12500kN)	6001088	GPZ(II)	套	19581.00	17328.32	19581.00	17328.32	19581.00	17328.32	
273	盆式橡胶支座(SX,12500kN)	6001089	GPZ(II)	套	16100.00	14247.79	16100.00	14247.79	16100.00	14247.79	
274	盆式橡胶支座(GD,12500kN)	6001090	GPZ(II)	套	15125.00	13384.96	15125.00	13384.96	15125.00	13384.96	
275	盆式橡胶支座(DX,15000kN)	6001091	GPZ(II)	套	24186.00	21403.54	24186.00	21403.54	24186.00	21403.54	
276	盆式橡胶支座(SX,15000kN)	6001092	GPZ(II)	套	20008.00	17706.19	20008.00	17706.19	20008.00	17706.19	
277	盆式橡胶支座(GD,15000kN)	6001093	GPZ(II)	套	19225.00	17013.27	19225.00	17013.27	19225.00	17013.27	
278	盆式橡胶支座(DX,20000kN)	6001097	GPZ(II)	套	35797.00	31678.76	35797.00	31678.76	35797.00	31678.76	
279	盆式橡胶支座(SX,20000kN)	6001098	GPZ(II)	套	29634.00	26224.78	29634.00	26224.78	29634.00	26224.78	
280	盆式橡胶支座(GD,20000kN)	6001099	GPZ(II)	套	29412.00	26028.32	29412.00	26028.32	29412.00	26028.32	
281	模数式伸缩装置 80 型	6003001		m	885.00	783.19	885.00	783.19	885.00	783.19	
282	模数式伸缩装置 120 型	6003002		m	1721.00	1523.01	1721.00	1523.01	1721.00	1523.01	
283	模数式伸缩装置 160 型	6003003		m	2124.00	1879.65	2124.00	1879.65	2124.00	1879.65	
284	模数式伸缩装置 240 型	6003004		m	2948.00	2608.85	2948.00	2608.85	2948.00	2608.85	
285	模数式伸缩装置 320 型	6003005		m	4714.00	4171.68	4714.00	4171.68	4714.00	4171.68	
286	模数式伸缩装置 480 型	6003006		m	6510.00	5761.06	6510.00	5761.06	6510.00	5761.06	
287	钢绞线群锚(1孔)	6005004	包括夹片、 锚垫板和螺旋筋	套	20.00	17.70	20.00	17.70	20.00	17.70	
288	钢绞线群锚(3孔)	6005005	包括夹片、 锚垫板和螺旋筋	套	61.00	53.98	61.00	53.98	61.00	53.98	
289	钢绞线群锚(4孔)	6005006	包括夹片、 锚垫板和螺旋筋	套	80.00	70.80	80.00	70.80	80.00	70.80	
290	钢绞线群锚(5孔)	6005007	包括夹片、 锚垫板和螺旋筋	套	96.00	84.96	96.00	84.96	96.00	84.96	
291	钢绞线群锚(6孔)	6005008	包括夹片、 锚垫板和螺旋筋	套	120.00	106.19	120.00	106.19	120.00	106.19	
292	钢绞线群锚(7孔)	6005009	包括夹片、 锚垫板和螺旋筋	套	132.00	116.81	132.00	116.81	132.00	116.81	
293	钢绞线群锚(8孔)	6005010	包括夹片、 锚垫板和螺旋筋	套	157.00	138.94	157.00	138.94	157.00	138.94	
294	钢绞线群锚(9孔)	6005011	包括夹片、 锚垫板和螺旋筋	套	177.00	156.64	177.00	156.64	177.00	156.64	
295	钢绞线群锚(10孔)	6005012	包括夹片、 锚垫板和螺旋筋	套	202.00	178.76	202.00	178.76	202.00	178.76	
296	钢绞线群锚(12孔)	6005013	包括夹片、 锚垫板和螺旋筋	套	242.00	214.16	242.00	214.16	242.00	214.16	

序号	名称	代号	规格	单位	7月价格(元)		8月价格(元)		综合价(元)		备注
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	
297	钢绞线群锚(14孔)	6005014	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	283.00	250.44	283.00	250.44	283.00	250.44	
298	钢绞线群锚(15孔)	6005015	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	304.00	269.03	304.00	269.03	304.00	269.03	
299	钢绞线群锚(16孔)	6005016	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	323.00	285.84	323.00	285.84	323.00	285.84	
300	钢绞线群锚(17孔)	6005017	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	343.00	303.54	343.00	303.54	343.00	303.54	
301	钢绞线群锚(19孔)	6005018	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	383.00	338.94	383.00	338.94	383.00	338.94	
302	钢绞线群锚(22孔)	6005019	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	445.00	393.81	445.00	393.81	445.00	393.81	
303	钢绞线群锚(24孔)	6005020	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	484.00	428.32	484.00	428.32	484.00	428.32	
304	钢绞线群锚(31孔)	6005021	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	705.00	623.89	705.00	623.89	705.00	623.89	
305	钢绞线扁锚(3孔)	6005024		套	56.00	49.56	56.00	49.56	56.00	49.56	
306	钢绞线扁锚(4孔)	6005025		套	75.00	66.37	75.00	66.37	75.00	66.37	
307	钢绞线扁锚(5孔)	6005026		套	95.00	84.07	95.00	84.07	95.00	84.07	
308	铝合金标志	6007002	包括板面、立柱、横梁、法兰盘、垫板及其他金属附件	t	22700.00	20088.50	22700.00	20088.50	22700.00	20088.50	
309	反光玻璃珠	6007003	1.JT/T280-19951、2号(A类)	kg	3.90	3.45	3.90	3.45	3.90	3.45	
310	反光膜	6007004001	V类	m ²	210.00	185.84	210.00	185.84	210.00	185.84	
311	反光膜	6007004002	IV类	m ²	175.00	154.87	175.00	154.87	175.00	154.87	
312	反光膜	6007004003	III类	m ²	134.00	118.58	134.00	118.58	134.00	118.58	
313	反光膜	6007004004	II类	m ²	113.00	100.00	113.00	100.00	113.00	100.00	
314	反光突起路钮	6007005	通用型、耐磨型、陶瓷隧道专用	个	17.00	15.04	17.00	15.04	17.00	15.04	
315	防眩板	6007006		块	30.00	26.55	28.00	24.78	29.00	25.66	
316	栏式反射器	6007007		个	11.00	9.73	11.00	9.73	11.00	9.73	
317	柱式轮廓标	6007008		根	43.00	38.05	40.00	35.40	41.50	36.73	
318	防撞筒	6007009	950mm×950mm	个	300.00	265.49	300.00	265.49	300.00	265.49	
319	震动标线涂料	6007010		kg	5.00	4.42	5.00	4.42	5.00	4.42	
320	双组份标线涂料	6007011		kg	15.00	13.27	15.00	13.27	15.00	13.27	
321	防滑砂	6007012		kg	3.40	3.01	3.20	2.83	3.30	2.92	
322	橡胶减速带	6007013		m	103.00	91.15	105.00	92.92	104.00	92.04	
323	水马	6007015		个	120.00	106.19	120.00	106.19	120.00	106.19	
324	玻璃钢防眩板	6007018		块	40.00	35.40	38.00	33.63	39.00	34.51	
325	锥形交通标志	6007023		个	35.00	30.97	35.00	30.97	35.00	30.97	

**贵州省公路基本建设工程
机电材料及设备贵阳市参考价格表**
(2023 年 7 月、8 月)

序号	名称	代号	规格	单位	综合参考价(元)		备注
					含税价	不含税价	
一、机电材料及配件							
1	电缆	7001001	35mm ² 三芯铝芯连地	m	50.00	44.25	
2	电线	7001004	6~25mm ² BLX 铝芯 500V	m	2.50	2.21	
3	橡皮线	7001006		m	6.60	5.84	
4	绝缘软线	7001008	BVR-35	m	20.00	17.70	
5	双绞线	7001013		m	4.50	3.98	
6	硅芯管	7005001	40/33mm	m	6.00	5.31	
7	光缆终端盒(48 芯以内)	7005005	每增加 12 芯, 单价增加 20 元	个	176.00	155.76	
8	户外终端盒(热塑头)	7005009	35、120、240	套	300.00	265.50	
9	电缆中接头	7005010	35、120、240	套	158.00	139.83	
10	玻璃钢管箱	7005015		m	140.00	123.90	
11	套管	7005016	Kt2 型	个	15.50	13.72	
12	拉力环	7005026		个	40.00	35.40	
13	人孔口圈(车行道)	7005027		套	300.00	265.50	含井盖
14	手孔口圈	7005028		套	120.00	106.20	含井盖
二、机电设备							
1	车道控制器	7501001		套	18000.00	15930.00	
2	收费员终端	7501002		套	1900.00	1681.50	
3	复合卡读写器	7501003		套	3600.00	3186.00	
4	非接触 IC 卡读写器	7501004		套	2288.00	2024.88	
5	复合卡收发卡机	7501005		套	12000.00	10620.00	
6	非接触 IC 卡收发卡机	7501006		套	12000.00	10620.00	
7	雾灯	7501007		套	1500.00	1327.50	
8	黄色声光报警器	7501008		套	400.00	354.00	
9	手动栏杆	7501010		套	1800.00	1593.00	
10	雨棚信号灯	7501011		套	3038.00	2688.63	
11	通行信号灯	7501012		套	1670.00	1477.95	
12	自动栏杆	7501013		套	16000.00	14160.00	
13	车牌自动识别系统	7501014		套	12500.00	11062.50	

序号	名称	代号	规格	单位	综合参考价(元)		备注
					含税价	不含税价	
14	双通道车辆检测器	7501015		套	2400.00	2124.00	
15	脚踏报警开关	7501017		套	132.00	116.82	
16	拾音器	7501018		套	50.00	44.25	
17	亭内配电箱	7501019		套	803.00	710.66	
18	入口自动发卡设备	7501020		套	86400.00	76464.00	
19	自动车型分类器	7501021		套	18022.00	15949.47	
20	收费亭内空调	7501023		套	3800.00	3363.00	
21	MTC 便携收费机	7501024		套	26000.00	23010.00	
22	称重费额显示器	7501025		套	7700.00	6814.50	
23	收据打印机	7501026		套	2700.00	2389.50	
24	非接触 IC 卡	7501028		张	7.00	6.20	
25	卡盒、箱	7501029		个	500.00	442.50	
26	路侧读写单元	7501030		套	83516.00	73911.66	
27	高速自动栏杆	7501031		套	23000.00	20355.00	
28	收费车道摄像机	7501037		套	4400.00	3894.00	
29	收费广场摄像机	7501038		套	11700.00	10354.50	
30	收费亭摄像机	7501039		套	1300.00	1150.50	
31	投包室、机房摄像机	7501040		套	1300.00	1150.50	
32	解码器	7501041		套	8344.00	7384.44	
33	投包机	7501043		台	50000.00	44250.00	
34	收费站操作台	7501045		套	2400.00	2124.00	
35	高清卡口一体机(含软件)	7501046		套	47000.00	41595.00	
36	高清网络摄像机	7501047		套	21381.00	18922.19	
37	RSU	7501049		套	83516.00	73911.66	
38	RFID 路侧标识单元	7501050		套	83516.00	73911.66	
39	手持检测终端	7501051		套	15000.00	13275.00	
40	工业控制机	7501052		套	14040.00	12425.40	
41	对讲主机	7501053		套	4350.00	3849.75	
42	对讲分机	7501054		套	280.00	247.80	
43	报警主机	7501055		套	3329.00	2946.17	
44	单向收费亭	7501056		个	27580.00	24408.30	
45	双向收费亭	7501057		个	37430.00	33125.55	
46	分插复用器 ADM	7503001		套	800000.00	708000.00	
47	光纤线路终端 OLT	7503002		套	600000.00	531000.00	
48	光纤网络单元 ONU(STM-16 等级)	7503003		套	450000.00	398250.00	
49	便携式网管终端	7503007		套	16897.00	14953.85	

序号	名称	代号	规格	单位	综合参考价(元)		备注
					含税价	不含税价	
50	光、数混合配线柜	7503008		套	18860.00	16691.10	
51	配线架	7503016		台	8400.00	7434.00	
52	隧道洞口紧急电话分机(光纤型,单主机)	7503020		部	4800.00	4248.00	
53	隧道内紧急电话分机(光纤型,单主机)	7503021		部	4066.00	3598.41	
54	紧急电话灯箱标志	7503022		套	450.00	398.25	
55	扬声器	7503023		套	340.00	300.90	
56	通信控制模块	7503027		套	4396.00	3890.46	
57	广播主控台	7503029		套	25000.00	22125.00	
58	收费亭扬声器	7503034		个	200.00	177.00	
59	背景广播设备机柜	7503035		个	3000.00	2655.00	
60	电源监控系统	7503038		套	17582.00	15560.07	
61	液晶拼接系统	7505004		套	43200.00	38232.00	
62	显示屏拼接控制器	7505006		台	122400.00	108324.00	
63	网络硬盘录像机	7505007		台	25200.00	22302.00	
64	视频编解码器	7505008		台	27000.00	23895.00	
65	液晶监视器	7505010		台	3650.00	3230.25	
66	网络控制键盘	7505011		套	5035.00	4455.98	
67	19"标准机柜	7505012		台	3600.00	3186.00	
68	小型可变信息标志	7505013		套	38723.00	34269.86	
69	信息发布屏	7505014		套	96200.00	85137.00	
70	门架式可变情报板	7505015		套	305417.00	270294.05	
71	悬臂式可变情报板	7505016		套	172000.00	152220.00	
72	隧道内悬挂式可变情报板	7505017		套	51300.00	45400.50	
73	气象检测站	7505019		套	250000.00	221250.00	
74	能见度/一氧化碳检测器	7505020		套	46935.00	41537.48	
75	风速风向检测器	7505021		套	36505.00	32306.93	
76	能见度检测器	7505022		套	46935.00	41537.48	
77	火灾报警主机	7505025		套	55000.00	48675.00	
78	手动报警按钮	7505026		个	590.00	522.15	
79	光纤光栅感温火灾报警信号处理器	7505027		套	104400.00	92394.00	
80	点式感温探测器	7505032		台	330.00	292.05	
81	点式感烟探测器	7505033		台	350.00	309.75	
82	微波车辆检测器	7505035		套	37050.00	32789.25	
83	线圈车辆检测器	7505036		套	28000.00	24780.00	

序号	名称	代号	规格	单位	综合参考价(元)		备注
					含税价	不含税价	
84	外场摄像机	7505040		套	17582.00	15560.07	
85	隧道内摄像机	7505041		套	2000.00	1770.00	
86	室内摄像机	7505042		套	2500.00	2212.50	
87	设备机箱	7505043		套	1230.00	1088.55	
88	车道控制标志	7505044		套	7033.00	6224.21	
89	车行横洞指示标志	7505045		套	630.00	557.55	
90	人行横洞指示标志	7505046		套	630.00	557.55	
91	紧急停车带指示标志	7505047		套	630.00	557.55	
92	疏散指示标志	7505048		套	468.00	414.18	
93	电光诱导标志	7505049		个	324.00	286.74	
94	电光诱导控制器	7505050		套	3600.00	3186.00	
95	交通信号灯	7505052		套	5040.00	4460.40	
96	轴流风机	7507001		台	1350000.00	1194750.00	
97	Φ1120射流风机	7507004		台	26700.00	23629.50	
98	消防水泵	7507008		台	46154.00	40846.29	
99	水成膜泡沫灭火装置	7507010		套	3570.00	3159.45	
100	SQ100型水泵接合器	7507011		组	1670.00	1477.95	
101	室外消火栓	7507013		台	648.00	573.48	
102	照明灯具	7509001	LED	瓦	14.00	12.39	
103	变压器	7509003		台	165000.00	146025.00	
104	高压开关柜	7509006		面	58830.00	52064.55	
105	低压配电柜	7509009		面	50000.00	44250.00	
106	柴油发电机	7509010		台	140000.00	123900.00	
107	EPS	7509011		台	53900.00	47701.50	
108	UPS	7509012		台	58000.00	51330.00	
109	调谐滤波柜	7509014		台	72000.00	63720.00	
110	35KV高压进线柜	7509015		面	439560.00	389010.60	
111	35KV高压避雷和电压互感器柜	7509016		面	329670.00	291757.95	
112	35KV高压出线柜	7509018		面	483516.00	427911.66	
113	10KV高压进线柜	7509020		面	84128.00	74453.28	
114	10KV高压避雷和电压互感器柜	7509021		面	81128.00	71798.28	
115	10KV高压出线柜	7509022		面	86128.00	76223.28	
116	10KV高压联络柜	7509023		面	60655.00	53679.68	
117	10KV进线测控	7509030		台	15300.00	13540.50	
118	变压器进线测控	7509031		台	15300.00	13540.50	

序号	名称	代号	规格	单位	综合参考价(元)		备注
					含税价	不含税价	
119	低压总进线测控终端	7509032		台	5040.00	4460.40	
120	低压测控装置	7509033		台	5040.00	4460.40	
121	高杆灯杆	7509034	不含灯杆	杆	8100.00	7168.50	
122	中杆灯杆	7509035	不含灯杆	杆	5400.00	4779.00	
123	低杆灯杆	7509036	不含灯杆	杆	3960.00	3504.60	
124	照明配电箱	7509037		个	3662.00	3240.87	
125	照明调光控制柜	7509039		台	2837.00	2510.75	
126	光端机	7509040		对	3297.00	2917.85	
127	信号避雷器	7511001		套	626.00	554.01	
128	视频避雷器	7511002		套	1043.00	923.06	
129	单相电源避雷器	7511003		套	1760.00	1557.60	
130	三相电源避雷器	7511004		套	1980.00	1752.30	
131	避雷针	7511005		套	1100.00	973.50	
132	电源避雷装置	7511006		套	3800.00	3363.00	
133	35KV 变电所防雷接地系统	7511007		项	112300.00	99385.50	
134	容错服务器	7519001		套	135000.00	119475.00	
135	服务器	7519002		套	43500.00	38497.50	
136	磁盘阵列	7519003		台	42000.00	37170.00	
137	工作站	7519004		台	7500.00	6637.50	
138	激光打印机	7519005		套	7500.00	6637.50	
139	1 路数据光端机	7519011		对	2637.00	2333.75	
140	多路视频光端机	7519012		对	9115.00	8066.78	
141	以太网交换机(10/100M)	7519014		台	6300.00	5575.50	
142	三层、千兆以太网交换机	7519015		台	36857.00	32618.45	
143	万兆以太网交换机	7519016		台	63000.00	55755.00	
144	UPS	7519017		套	46072.00	40773.72	
145	交流稳压器	7519018		套	20687.00	18308.00	

贵州省公路基本建设工程
试验检测设备贵阳市参考价格表
(2023年7月、8月)

序号	名称	规格型号	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
1	微机伺服压力试验机	HYE-2000B	台	29380.00	26000.00	电动丝杠
2	微机伺服万能试验机	WAW-1200B	台	163850.00	145000.00	轮辐传感器
3	微机伺服万能试验机	WAW-1000B	台	96050.00	85000.00	轮辐传感器
4	微机伺服万能试验机	WAW-300B	台	84750.00	75000.00	轮辐传感器
5	微机伺服万能试验机	WAW-100B	台	70060.00	62000.00	轮辐传感器
6	钢筋弯曲试验机	GW-40A	台	16385.00	14500.00	
7	微机伺服水泥抗折抗压一体机	HYE-300B	台	36160.00	32000.00	0.5级
8	砼劈裂夹具		套	1017.00	900.00	
9	钢筋切割机		台	904.00	800.00	
10	行星式水泥胶砂搅拌机	JJ-5	台	3164.00	2800.00	
11	行星式水泥胶砂搅拌机	JJ-20	台	9040.00	8000.00	新标准
12	水泥胶砂振实台	ZT-96	台	2938.00	2600.00	
13	水泥胶砂振实台	ZS-20	台	6780.00	6000.00	新标准
14	水泥净浆搅拌机	NJ-160	台	2938.00	2600.00	
15	煮沸箱	FZ-31	台	960.50	850.00	
16	煮沸箱换气罩		台	745.80	660.00	
17	水泥维卡仪		台	282.50	250.00	
18	镀铬水泥抗压夹具	40*40	台	960.50	850.00	
19	水泥细度负压筛析仪	FYS-150	台	1582.00	1400.00	
20	雷氏夹测定仪	LD-150	台	135.60	120.00	
21	雷氏夹		只	16.95	15.00	
22	水泥比表面积勃式测定仪	FBT-5	台	1243.00	1100.00	
23	水泥凝结时间测定仪		台	135.60	120.00	
24	光电液塑限联合测定仪	FG-3	台	1469.00	1300.00	
25	水泥标准养护箱	SHBY-40	台	3955.00	3500.00	
26	电动跳桌	NLD-3	台	1073.50	950.00	
27	0.08mm 水泥标准筛	0.08mm	个	45.20	40.00	
28	0.9mm 水泥标准筛	0.9mm	个	45.20	40.00	
29	0.045mm 粉煤灰筛	0.045mm	个	45.20	40.00	
30	水泥软练试模	40*160	个	135.60	120.00	
31	机械秒表		个	226.00	200.00	
32	水泥圆模		只	67.80	60.00	
33	水泥留样桶		个	22.60	20.00	

序号	名称	规格型号	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
34	量水器	包括架子、净浆、胶砂各一	套	135.60	120.00	
35	标准砂		袋	174.02	154.00	
36	老标准砂		袋	146.90	130.00	
37	标准水泥	25 公斤	桶	452.00	400.00	
38	双刀岩石切割机	DQ-4	台	13560.00	12000.00	
39	磨平机	SCM-200	台	13560.00	12000.00	
40	角尺		把	50.85	45.00	
41	电锤	各种规格钻头	套	734.50	650.00	
42	混凝土钻心取样机	3000W	台	2938.00	2600.00	
43	细集料亚甲蓝搅拌机	YJ-2	台	1000.05	885.00	
44	集料坚固性试验仪	JGX-3	台	3500.18	3097.50	
45	石子压碎值指标仪	国标款	台	452.00	400.00	
46	砂子压碎值指标仪		台	169.50	150.00	
47	震击式标准筛选机	ZBSX-92A	台	3277.00	2900.00	
48	表面振动压实仪	4212 型	台	7684.00	6800.00	
49	针片状规准仪	新标准	套	90.40	80.00	
50	Φ300 新标准砂石筛	Φ300	台	452.00	400.00	
51	Φ300 新标准石子筛	Φ300	台	452.00	400.00	
52	电热鼓风恒温干燥箱	101-30~300℃	台	2486.00	2200.00	
53	砂子堆积仪		只	169.50	150.00	
54	石子堆积仪		只	339.00	300.00	
55	道砟筛	0.74~50mm	套	1356.00	1200.00	
56	60 升强制式双卧轴砼搅拌机	HJW-60	台	13560.00	12000.00	
57	60 升强制式单卧轴砼搅拌机	HJW-60	台	5100.26	4513.50	
58	一平方砼振动台	1M	台	1582.00	1400.00	
59	立式砂浆搅拌机	HX-15	台	4294.00	3800.00	
60	砂浆稠度仪	SZ-145	台	361.60	320.00	
61	砂浆分层度仪		台	169.50	150.00	
62	坍落度筒仪		套	135.60	120.00	
63	直读式砼含气量测定仪	HC-7L	台	2825.00	2500.00	
64	混凝土贯入阻力仪	手动	台	1582.00	1400.00	
65	容量筒	1L、2L、5L、7L、10L、20L、30L	套	678.00	600.00	
66	混凝土压力泌水仪	SY-2	台	2825.00	2500.00	
67	塑料砼抗折试模	150 * 150 * 550	只	67.80	60.00	
68	150mm 砼试模		只	31.64	28.00	
69	70.7mm 砂浆三联试模	7.07 * 7.07	只	22.60	20.00	
70	塑料砼抗渗试模(成型)		只	31.64	28.00	
71	砂浆抗渗试模(成型)	70×80×30	只	33.90	30.00	
72	抗裂试模	425×305×100	只	678.00	600.00	
73	抹刀	大、中、小	套	28.25	25.00	

序号	名称	规格型号	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
74	混凝土试件拆模器		台	678.00	600.00	
75	试模	150×150×450mm	个	90.40	80.00	
76	冷弯冲头	Φ6~132	套	2034.00	1800.00	
77	游标卡尺	0~300mm	把	452.00	400.00	
78	游标卡尺	0~500mm	把	678.00	600.00	
79	数显螺旋测微器		只	508.50	450.00	
80	300mm 钢板尺	0~300mm	把	45.20	40.00	
81	电子分析天平	200g / 0.1mg	台	2825.00	2500.00	I级
82	电子分析天平	200g / 1mg	台	2260.00	2000.00	I级
83	电子天平	200g / 0.01g	台	565.00	500.00	II级
84	电子天平	2000g / 0.1g	台	508.50	450.00	II级
85	电子天平	500g / 0.01g	台	508.50	450.00	II级
86	电子天平	30kg / 1g	台	452.00	400.00	II级
87	电子天平	15kg / 0.5g	台	950.05	840.75	II级
88	台称	100kg / 10g	台	960.50	850.00	III级
89	不锈钢雾化式标准恒温恒湿养护室	WH-120	套	28250.00	25000.00	一体机
90	雾化式标准恒温恒湿养护室	WH-120	套	16950.00	15000.00	分体式
91	镀锌混凝土养护架		套	565.00	500.00	
92	不锈钢混凝土养护架		套	904.00	800.00	
93	砼抗渗仪	数显式	台	4520.00	4000.00	
94	砂浆抗渗仪	数显式	台	4520.00	4000.00	
95	砼收缩仪	HSP-540	台	1356.00	1200.00	
96	贯入式砂浆强度检测仪	SJY800	台	2034.00	1800.00	
97	混凝土保护层测定仪	GTJ-R800	台	10735.00	9500.00	
98	1200℃马弗炉	一体式	台	2486.00	2200.00	
99	恒温水浴	CF-5	台	1582.00	1400.00	
100	密封式电炉	2000W	台	271.20	240.00	
101	电通量氯离子渗透仪	HLD08	台	13560.00	12000.00	含饱水机
102	混凝土强度回弹仪	ZC3-A	台	565.00	500.00	
103	数显回弹仪	ZC3-E	台	2712.00	2400.00	
104	快速冻融机(16件)	TDR-1	台	29380.00	26000.00	
105	抗冻试模	100×400	只	73.45	65.00	
106	动弹性模量仪	DF-20	台	3300.17	2920.50	
107	静弹性模量仪	HTY-II	台	2034.00	1800.00	
108	表式干湿温度计		支	33.90	30.00	
109	温度计	0~100℃	支	113.00	100.00	0.1℃

序号	名称	规格型号	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
110	量筒	2000ml、1000ml、500ml、250ml、200ml、100ml、50ml、20ml、10ml	套	226.00	200.00	
111	容量瓶	2000ml、1000ml、500ml	套	90.40	80.00	
112	烧杯	2000ml、1000ml、500ml、250ml、200ml、100ml、50ml	套	226.00	200.00	
113	广口瓶	2000ml、1000ml	套	90.40	80.00	
114	酸碱滴定管		套	113.00	100.00	
115	滴定管架		台	50.85	45.00	
116	双门双锁化学柜	PP 材质	台	2712.00	2400.00	
117	坩锅		只	5.65	5.00	
118	坩锅钳		个	29.38	26.00	
119	干燥器	Φ300	台	293.80	260.00	
120	婆美氏计		支	67.80	60.00	
121	土壤比重计		支	226.00	200.00	
122	表面皿		只	11.30	10.00	
123	泥浆三件套		套	452.00	400.00	
124	劈灰刀		把	16.95	15.00	
125	手动脱模器		台	904.00	800.00	
126	电动脱模器	DJ-Ⅲ	台	3955.00	3500.00	
127	铝盒	大、中、小	套	13.56	12.00	
128	马歇尔电动击实仪	MDJ-Ⅱ	台	6215.00	5500.00	大、小两用型
129	土工击实仪	DJ-Ⅲ	台	5876.00	5200.00	轻、重两用
130	土壤标准筛	300	套	452.00	400.00	
131	环刀	不锈钢	只	56.50	50.00	
132	环刀手柄		只	56.50	50.00	
133	电子静水力学天平	5 公斤	台	960.50	850.00	
134	轻型触探仪	10 公斤	台	565.00	500.00	
135	重型触探仪	63.5 公斤	台	1900.10	1681.50	
136	数显土壤液塑限联合测定仪	TYS-3	台	1356.00	1200.00	
137	电动土壤相对密度仪	JDM-2	台	5424.00	4800.00	
138	灌砂筒	150mm	台	169.50	150.00	
139	平板载荷测试仪	K-30	台	2486.00	2200.00	
140	土工刀		把	16.95	15.00	
141	刮土刀		把	16.95	15.00	
142	动态变形模量测定仪	GTJ-EVD	台	24860.00	22000.00	
143	静态变形模量测定仪	GTJ-EV2	台	31640.00	28000.00	
144	温度计	TES-1310	台	203.40	180.00	
145	PH 测试仪	便携	台	1638.50	1450.00	
146	PH 测试仪	台式	台	2101.80	1860.00	
147	深度卡尺	200	台	226.00	200.00	

序号	名称	规格型号	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
148	数显游标卡尺	200	台	316.40	280.00	
149	高低温恒温水浴	HW-30	台	5650.00	5000.00	
150	沥青针入度试验器	SZR-8	台	3955.00	3500.00	
151	沥青延伸仪	YS-150	台	13560.00	12000.00	
152	沥青软化点试验器	SYD-2806	台	3955.00	3500.00	
153	沥青克利夫兰闪点仪	SYD-3536	台	2034.00	1800.00	
154	数字式旋转粘度计	NDJ-1C	台	15820.00	14000.00	
155	沥青薄膜烘箱	SYD-0601	台	7345.00	6500.00	
156	电动轻搅拌机	LHCA-10L	台	6215.00	5500.00	
157	砂浆收缩测定仪	SP175	台	1356.00	1200.00	
158	沥青混合料搅拌机	中型	台	7684.00	6800.00	
159	砂浆含气量仪器	HC-1S	台	3955.00	3500.00	
160	乳化沥青电荷仪	SYD-0653	台	1356.00	1200.00	
161	沥青马歇尔稳定度仪	LWD-5	台	7684.00	6800.00	
162	沥青车辙试验仪	TSTCZ-5	台	31640.00	28000.00	
163	沥青车辙成型机	TSTCZ-1	台	20905.00	18500.00	
164	沥青抽提仪	DLC-III	台	2712.00	2400.00	
165	燃烧法沥青含量测定仪	TSTRS-6	台	35030.00	31000.00	
166	低温溢流水浴	DWYL-III	台	6215.00	5500.00	
167	特克斯勒沥青旋转压实仪	6015型	台	237300.00	210000.00	
168	恩格拉粘度计	WNE-1C	台	6215.00	5500.00	
169	沥青最大理论密度仪	ZDLM-III	台	3955.00	3500.00	
170	马歇尔试模		台	33.90	30.00	
171	游离氧化钙测定仪	CA-5	台	1356.00	1200.00	
172	250ml 李氏瓶		台	28.25	25.00	
173	500ml 李氏瓶		台	50.85	45.00	
174	伺服钢筋标距打点机		台	5085.00	4500.00	优质
175	桩基完整性测试仪	RSM-PRT	套	37291.86	33001.65	
176	天然坡度仪	QR-1	把	1356.00	1200.00	
177	探地雷达	LTD-2800	台	384200.00	340000.00	
178	路面弯沉仪	5400	台	3164.00	2800.00	
179	本田电打火路面取芯机	13 马力	台	14690.00	13000.00	台州椒江款
180	砼透气系数测定仪	CFT	台	7345.00	6500.00	
181	地质罗盘仪		只	271.20	240.00	
182	水准仪	DS05	台	7684.00	6800.00	带钢钢尺
183	全站仪	362	台	13560.00	12000.00	
184	垂线仪	五线	台	452.00	400.00	
185	测轮		台	395.50	350.00	
186	对中杆		付	203.40	180.00	

贵州省公路基本建设工程 林苗木贵阳市参考价格表 (2023 年 7 月、8 月)

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
1. 乔木						
1	刺槐(洋槐)	胸径 4-5cm, 高度 2.5m 以上	株	51.00	46.79	
2	刺槐(洋槐)	胸径 5-6cm, 高度 3m 以上	株	67.50	61.93	
3	刺槐(洋槐)	胸径 6-7cm, 高度 3.5m 以上	株	92.50	84.87	
4	刺槐(洋槐)	胸径 7-8cm, 高度 4m 以上	株	130.00	119.28	
5	刺槐(洋槐)	胸径 8-9cm, 高度 5.5m 以上	株	190.00	174.33	
6	黄金槐(金枝国槐)	胸径 2-3cm, 高度 2m 以上	株	41.00	37.62	
7	黄金槐(金枝国槐)	胸径 3-4cm, 高度 2m 以上	株	57.50	52.76	
8	黄金槐(金枝国槐)	胸径 4-5cm, 高度 2.5m 以上	株	74.00	67.90	
9	黄金槐(金枝国槐)	胸径 5-6cm, 高度 3m 以上	株	172.50	158.27	
10	黄金槐(金枝国槐)	胸径 6-7cm, 3.5m 以上	株	277.50	254.61	
11	黄金槐(金枝国槐)	胸径 7-8cm, 高度 4.5m 以上	株	425.00	389.94	
12	广玉兰(荷花玉兰)	胸径 2-3cm, 高度 2m 以上	株	44.00	40.37	
13	广玉兰(荷花玉兰)	胸径 3-4cm, 高度 2m 以上	株	62.50	57.34	
14	广玉兰(荷花玉兰)	胸径 4-5cm, 高度 3m 以上	株	105.00	96.34	
15	广玉兰(荷花玉兰)	胸径 5-6cm, 高度 3m 以上	株	167.50	153.68	
16	广玉兰(荷花玉兰)	胸径 6-7cm, 高度 3.5m 以上	株	237.50	217.91	
17	广玉兰(荷花玉兰)	胸径 7-8cm, 高度 4m 以上	株	335.00	307.36	
18	广玉兰(荷花玉兰)	胸径 8-9cm, 高度 5m 以上	株	485.00	444.99	
19	广玉兰(荷花玉兰)	胸径 9-10cm	株	715.00	656.01	
20	广玉兰(荷花玉兰)	胸径 10-12cm, 高度 5m 以上	株	1020.00	935.85	
21	广玉兰(荷花玉兰)	胸径 12-15cm, 高度 5m 以上	株	2050.00	1880.88	
22	广玉兰(荷花玉兰)	胸径 15-20cm, 高度 5m 以上	株	3050.00	2798.38	
23	紫玉兰	胸径 2-3cm, 高度 2m 以上	株	44.00	40.37	
24	紫玉兰	胸径 3-4cm, 高度 2.5m 以上	株	61.00	55.97	
25	紫玉兰	胸径 4-5cm, 高度 3m 以上	株	140.00	128.45	
26	紫玉兰	胸径 5-6cm, 高度 3.5m 以上	株	200.00	183.50	
27	紫玉兰	胸径 6-7cm, 高度 4m 以上	株	285.00	261.49	
28	紫玉兰	胸径 7-8cm, 高度 5m 以上	株	510.00	467.93	
29	紫玉兰	胸径 8-9cm, 高度 6m 以上	株	650.00	596.38	

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
30	紫玉兰	胸径 9-10cm	株	805.00	738.59	
31	香樟	胸径 2-3cm,高度 2m 以上	株	34.00	31.20	
32	香樟	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	51.00	46.79	
33	香樟	胸径 4-5cm,高度 2.5m 以上	株	84.00	77.07	
34	香樟	胸径 5-6cm,高度 3m 以上	株	135.00	123.86	
35	香樟	胸径 6-7cm,高度 3.5m 以上	株	232.50	213.32	
36	香樟	胸径 7-8cm,高度 4m 以上	株	340.00	311.95	
37	香樟	胸径 8-9cm,高度 5m 以上	株	510.00	467.93	
38	香樟	胸径 9-10cm,高度 5m 以上	株	775.00	711.06	
39	香樟	胸径 10-12cm,高度 5m 以上	株	1200.00	1101.00	
40	香樟	胸径 12-15cm,高度 5m 以上	株	1700.00	1559.75	
41	香樟	胸径 20cm,高度 6m 以上	株	3000.00	2752.50	
42	合欢(夜合树)	胸径 2-3cm,高度 2m 以上	株	37.50	34.41	
43	合欢(夜合树)	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	72.50	66.52	
44	合欢(夜合树)	胸径 4-5cm,高度 2.5m 以上	株	105.00	96.34	
45	合欢(夜合树)	胸径 5-6cm,高度 3m 以上	株	157.50	144.51	
46	合欢(夜合树)	胸径 6-7cm,高度 3.5m 以上	株	205.00	188.09	
47	合欢(夜合树)	胸径 7-8cm,高度 4m 以上	株	385.00	353.24	
48	合欢(夜合树)	胸径 8-9cm,高度 5.5m 以上	株	477.50	438.11	
49	合欢(夜合树)	胸径 9-10cm,高度 5.5m 以上	株	650.00	596.38	
50	合欢(夜合树)	胸径 11-12cm,高度 5.5m 以上	株	930.00	853.28	
51	合欢(夜合树)	胸径 13-15cm	株	1600.00	1468.00	
52	罗汉松	胸径 4-5cm,高度 2m 以上	株	225.00	206.44	
53	罗汉松	胸径 5-6cm,高度 3m 以上	株	385.00	353.24	
54	罗汉松	胸径 6-7cm,高度 3m 以上	株	520.00	477.10	
55	罗汉松	胸径 7-8cm,高度 4m 以上	株	1125.00	1032.19	
56	罗汉松	胸径 8-9cm,高度 4m 以上	株	1500.00	1376.25	
57	罗汉松	胸径 9-10cm,高度 5m 以上	株	2300.00	2110.25	
58	罗汉松	胸径 10-11cm,高度 6m 以上	株	3000.00	2752.50	
59	罗汉松	胸径 11-12cm,高度 6.5m 以上	株	4600.00	4220.50	
60	马尾松	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	40.00	36.70	
61	马尾松	胸径 4-5cm,高度 2.5m 以上	株	60.00	55.05	
62	马尾松	胸径 5-6cm,高度 3m 以上	株	90.00	82.58	
63	马尾松	胸径 6-7cm,高度 3.5m 以上	株	120.00	110.10	
64	马尾松	胸径 7-8cm,高度 4m 以上	株	180.00	165.15	
65	马尾松	胸径 8-9cm,高度 4.5m 以上	株	240.00	220.20	
66	马尾松	胸径 9-10cm,高度 5m 以上	株	350.00	321.13	
67	马尾松	胸径 10-11cm,高度 6m 以上	株	450.00	412.88	

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
68	马尾松	胸径 11-12cm,高度 6.5m 以上	株	700.00	642.25	
69	龙爪槐	胸径 3-4cm	株	50.00	45.88	
70	龙爪槐	胸径 5-6cm	株	117.50	107.81	
71	黑松	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	70.00	64.23	
72	黑松	胸径 4-5cm,高度 2.5m 以上	株	100.00	91.75	
73	黑松	胸径 5-6cm,高度 3m 以上	株	180.00	165.15	
74	黑松	胸径 6-7cm,高度 3.5m 以上	株	350.00	321.13	
75	黑松	胸径 7-8cm,高度 4m 以上	株	450.00	412.88	
76	黑松	胸径 8-9cm,高度 4.5m 以上	株	550.00	504.63	
77	黑松	胸径 9-10cm,高度 5m 以上	株	650.00	596.38	
78	雪松(香柏)	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	140.00	128.45	
79	雪松(香柏)	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	232.50	213.32	
80	雪松(香柏)	胸径 5-6cm,高度 3m 以	株	375.00	344.06	
81	雪松(香柏)	胸径 6-7cm,高度 4m 以上	株	550.00	504.63	
82	雪松(香柏)	胸径 7-8cm,高度 5m 以上	株	735.00	674.36	
83	雪松(香柏)	胸径 8-9cm,高度 6m 以上	株	1100.00	1009.25	
84	雪松(香柏)	胸径 9-10cm,高度 6.5m 以上	株	1450.00	1330.38	
85	雪松(香柏)	胸径 10-11cm,高度 7m 以上	株	1800.00	1651.50	
86	雪松(香柏)	胸径 11-12cm,高度 7.5m 以上	株	2200.00	2018.50	
87	雪松(香柏)	胸径 13-14cm	株	3100.00	2844.25	
88	油松	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	120.00	110.10	
89	油松	胸径 4-5cm,高度 2.5m 以上	株	270.00	247.73	
90	油松	胸径 5-6cm,高度 3.5m 以	株	350.00	321.13	
91	油松	胸径 6-7cm,高度 4.5m 以上	株	500.00	458.75	
92	油松	胸径 7-8cm,高度 5.5m 以上	株	800.00	734.00	
93	椿树(臭椿)	胸径 2-3cm,高度 2m 以上	株	40.00	36.70	
94	椿树(臭椿)	胸径 3-4cm,高度 2.5m 以上	株	57.50	52.76	
95	椿树(臭椿)	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	97.50	89.46	
96	椿树(臭椿)	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	155.00	142.21	
97	椿树(臭椿)	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	200.00	183.50	
98	椿树(臭椿)	胸径 7-8cm,高度 5.5m 以上	株	270.00	247.73	
99	椿树(臭椿)	胸径 8-9cm,高度 6m 以上	株	432.50	396.82	
100	红叶椿	胸径 2-3cm,高度 2m 以上	株	40.00	36.70	
101	红叶椿	胸径 3-4cm,高度 2.5m 以上	株	50.00	45.88	
102	红叶椿	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	70.00	64.23	
103	红叶椿	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	150.00	137.63	
104	红叶椿	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	240.00	220.20	
105	红叶椿	胸径 7-8cm,高度 5.5m 以上	株	350.00	321.13	

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
106	红叶椿	胸径 8-9cm,高度 6m 以上	株	500.00	458.75	
107	香椿(山椿)	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	50.00	45.88	
108	香椿(山椿)	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	80.00	73.40	
109	香椿(山椿)	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	140.00	128.45	
110	香椿(山椿)	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	200.00	183.50	
111	香椿(山椿)	胸径 7-8cm,高度 6m 以上	株	350.00	321.13	
112	青桐(梧桐)	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	45.00	41.29	
113	青桐(梧桐)	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	57.50	52.76	
114	青桐(梧桐)	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	77.50	71.11	
115	青桐(梧桐)	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	107.50	98.63	
116	青桐(梧桐)	胸径 7-8cm,高度 5.5m 以上	株	162.50	149.09	
117	青桐(梧桐)	胸径 8-9cm,高度 6m 以上	株	270.00	247.73	
118	青桐(梧桐)	胸径 9-10cm,高度 7m 以上	株	355.00	325.71	
119	悬铃木(法国梧桐)	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	74.00	67.90	
120	悬铃木(法国梧桐)	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	110.00	100.93	
121	悬铃木(法国梧桐)	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	227.50	208.73	
122	悬铃木(法国梧桐)	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	340.00	311.95	
123	悬铃木(法国梧桐)	胸径 7-8cm,高度 5.5m 以上	株	497.50	456.46	
124	悬铃木(法国梧桐)	胸径 8-9cm,高度 7m 以上	株	660.00	605.55	
125	悬铃木(法国梧桐)	胸径 9-10cm,高度 7m 以上	株	790.00	724.83	
126	悬铃木(法国梧桐)	胸径 11-12cm	株	1035.00	949.61	
127	悬铃木(法国梧桐)	胸径 13-15cm	株	1500.00	1376.25	
128	木棉树	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	30.00	27.53	
129	木棉树	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	50.00	45.88	
130	木棉树	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	80.00	73.40	
131	木棉树	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	120.00	110.10	
132	木棉树	胸径 7-8cm,高度 6m 以上	株	220.00	201.85	
133	木棉树	胸径 8-9cm,高度 7m 以上	株	320.00	293.60	
134	木棉树	胸径 10-15cm	株	520.00	477.10	
135	木棉树	胸径 20cm	株	1550.00	1422.13	
136	楠木	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	74.00	67.90	
137	楠木	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	175.00	160.56	
138	楠木	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	275.00	252.31	
139	楠木	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	405.00	371.59	
140	楠木	胸径 7-8cm,高度 6m 以上	株	610.00	559.68	
141	绒毛白腊	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	40.00	36.70	
142	绒毛白腊	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	50.00	45.88	
143	绒毛白腊	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	80.00	73.40	

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
144	绒毛白腊	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	120.00	110.10	
145	绒毛白腊	胸径 7-8cm,高度 6m 以上	株	200.00	183.50	
146	绒毛白腊	胸径 8-9cm,高度 7m 以上	株	300.00	275.25	
147	水杉	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	30.00	27.53	
148	水杉	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	51.25	47.02	
149	水杉	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	77.50	71.11	
150	水杉	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	135.00	123.86	
151	水杉	胸径 7-8cm,高度 6m 以上	株	200.00	183.50	
152	水杉	胸径 8-9cm,高度 7m 以上	株	345.00	316.54	
153	水杉	胸径 9-10cm,高度 8m 以上	株	468.75	430.08	
154	杨梅	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	112.50	103.22	
155	杨梅	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	185.00	169.74	
156	杨梅	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	330.00	302.78	
157	杨梅	胸径 6-7cm,高度 4.5m 以上	株	435.00	399.11	
158	杨梅	胸径 7-8cm,高度 5m 以上	株	575.00	527.56	
159	杨梅	胸径 8-9cm,高度 5.5m 以上	株	825.00	756.94	
160	榆树(摇钱树)	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	30.00	27.53	
161	榆树(摇钱树)	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	40.00	36.70	
162	榆树(摇钱树)	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	50.00	45.88	
163	榆树(摇钱树)	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	80.00	73.40	
164	榆树(摇钱树)	胸径 7-8cm,高度 6m 以上	株	150.00	137.63	
165	梓树	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	40.00	36.70	
166	梓树	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	80.00	73.40	
167	梓树	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	100.00	91.75	
168	梓树	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	150.00	137.63	
169	梓树	胸径 7-8cm,高度 6m 以上	株	250.00	229.38	
170	樱花(山樱花)	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	44.00	40.37	
171	樱花(山樱花)	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	73.00	66.98	
172	樱花(山樱花)	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	162.50	149.09	
173	樱花(山樱花)	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	310.00	284.43	
174	樱花(山樱花)	胸径 7-8cm,高度 5m 以上	株	685.00	628.49	
175	樱花(山樱花)	胸径 8-10cm,高度 5m 以上	株	785.00	720.24	
176	樱花(山樱花)	胸径 10-12cm,高度 5m 以上	株	1450.00	1330.38	
177	银杏(公孙树)	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	37.50	34.41	
178	银杏(公孙树)	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	57.50	52.76	
179	银杏(公孙树)	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	105.00	96.34	
180	银杏(公孙树)	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	185.00	169.74	
181	银杏(公孙树)	胸径 7-8cm,高度 6m 以上	株	345.00	316.54	

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
182	银杏(公孙树)	胸径 9-10cm	株	525.00	481.69	
183	银杏(公孙树)	胸径 11-12cm	株	650.00	596.38	
184	银杏(公孙树)	胸径 13-15cm	株	1375.00	1261.56	
185	银杏(公孙树)	胸径 16-18cm	株	2850.00	2614.88	
186	银杏(公孙树)	胸径 19-20cm	株	4000.00	3670.00	
187	银杏(公孙树)	胸径 21-22cm	株	6150.00	5642.63	
188	银杏(公孙树)	胸径 23-25cm	株	10500.00	9633.75	
189	银杏(公孙树)	胸径 30cm	株	16250.00	14909.38	
190	栾树	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	33.75	30.97	
191	栾树	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	55.00	50.46	
192	栾树	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	88.75	81.43	
193	栾树	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	135.00	123.86	
194	栾树	胸径 7-8cm,高度 6m 以上	株	245.00	224.79	
195	栾树	胸径 9-10cm	株	487.50	447.28	
196	栾树	胸径 11-12cm	株	712.50	653.72	
197	栾树	胸径 13-15cm	株	1325.00	1215.69	
198	黄山栾	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	29.50	27.07	
199	黄山栾	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	53.75	49.32	
200	黄山栾	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	100.00	91.75	
201	黄山栾	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	176.25	161.71	
202	黄山栾	胸径 7-8cm,高度 6m 以上	株	271.25	248.87	
203	台湾栾树	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	32.50	29.82	
204	台湾栾树	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	57.50	52.76	
205	台湾栾树	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	106.25	97.48	
206	台湾栾树	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	180.00	165.15	
207	珙桐(鸽子树)	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	30.00	27.53	
208	珙桐(鸽子树)	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	60.00	55.05	
209	珙桐(鸽子树)	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	120.00	110.10	
210	珙桐(鸽子树)	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	300.00	275.25	
211	红枫	胸径 2-3cm,高度 2m 以上	株	95.00	87.16	
212	红枫	胸径 3-4cm,高度 2.5m 以上	株	170.00	155.98	
213	红枫	胸径 4-5cm,高度 2.5m 以上	株	260.00	238.55	
214	红枫	胸径 5-6cm	株	365.00	334.89	
215	红枫	胸径 6-7cm	株	580.00	532.15	
216	红枫	胸径 7-8cm	株	885.00	811.99	
217	红枫	胸径 8-10cm	株	1250.00	1146.88	
218	碧桃	胸径 2-3cm,高度 2m 以上	株	57.50	52.76	
219	碧桃	胸径 3-4cm,高度 2.5m 以上	株	97.50	89.46	

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
220	碧桃	胸径 5-6cm	株	145.00	133.04	
221	碧桃	胸径 7-8cm	株	320.00	293.60	
222	碧桃	胸径 9-10cm	株	700.00	642.25	
223	红叶李	胸径 2-3cm,高度 2m 以上	株	57.50	52.76	
224	红叶李	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	87.50	80.28	
225	红叶李	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	125.00	114.69	
226	红叶李	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	185.00	169.74	
227	红叶李	胸径 7-8cm,高度 5m 以上	株	455.00	417.46	
228	杨树	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	29.00	26.61	
229	杨树	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	42.50	38.99	
230	杨树	胸径 5-6cm,高度 4m 以上	株	70.00	64.23	
231	杨树	胸径 6-7cm,高度 5m 以上	株	95.00	87.16	
232	杨树	胸径 7-8cm,高度 6m 以上	株	145.00	133.04	
233	桂花	胸径 3-4cm,高度 2m 以上	株	80.00	73.40	
234	桂花	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	120.00	110.10	
235	桂花	胸径 5-6cm,高度 3.5m 以上	株	220.00	201.85	
236	桂花	胸径 6-7cm,高度 4m 以上	株	305.00	279.84	
237	桂花	胸径 7-8cm,高度 4.5m 以上	株	500.00	458.75	
238	桂花	胸径 8-9cm,高度 5m 以上	株	750.00	688.13	
239	桂花	胸径 9-10cm,高度 5.5m 以上	株	1025.00	940.44	
240	桂花	胸径 11-12cm,高度 5.5m 以上	株	1750.00	1605.63	
241	桂花	胸径 13-15cm,高度 5.5m 以上	株	3000.00	2752.50	
242	垂柳	胸径 2-3cm,高度 2m 以上	株	28.00	25.69	
243	垂柳	胸径 3-4cm,高度 2.5m 以上	株	36.50	33.49	
244	垂柳	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	62.50	57.34	
245	垂柳	胸径 8cm,高度 3m 以上	株	235.00	215.61	
246	垂柳	胸径 10cm,高度 3m 以上	株	345.00	316.54	
247	冬青卫矛(大叶黄杨、常绿)	胸径 2-3cm,高度 2.0m 以上	株	45.00	41.29	
248	冬青卫矛(大叶黄杨、常绿)	胸径 3-4cm,高度 2.5m 以上	株	70.00	64.23	
249	冬青卫矛(大叶黄杨、常绿)	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	115.00	105.51	
250	珊瑚树(法国冬青)	胸径 2-3cm,高度 2.0m 以上	株	65.00	59.64	
251	珊瑚树(法国冬青)	胸径 3-4cm,高度 2.5m 以上	株	82.50	75.69	
252	珊瑚树(法国冬青)	胸径 4-5cm,高度 3m 以上	株	132.50	121.57	
253	柳树	胸径 4-5cm	株	70.00	64.23	
254	柳树	胸径 6-7cm	株	205.00	188.09	
255	柳树	胸径 7-8cm	株	320.00	293.60	
256	柳树	胸径 8-10cm	株	415.00	380.76	
257	柳树	胸径 11-12cm	株	575.00	527.56	

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
258	桉树	胸径 5-6cm	株	100.00	91.75	
259	桉树	胸径 7-8cm	株	240.00	220.20	
260	桉树	胸径 9-10cm	株	420.00	385.35	
261	杜英	胸径 3-4cm	株	62.50	57.34	
262	杜英	胸径 4-5cm,高度 2.5m 以上	株	77.50	71.11	
263	杜英	胸径 5-6cm,高度 2.5m 以上	株	145.00	133.04	
264	杜英	胸径 7-8cm,高度 2.5m 以上	株	245.00	224.79	
265	白玉兰	胸径 3-4cm,高度 2.0m 以上	株	72.50	66.52	
266	白玉兰	胸径 5-6cm,高度 4.0m 以上	株	148.00	135.79	
267	白玉兰	胸径 7-8cm,高度 4.0m 以上	株	347.50	318.83	
268	白玉兰	胸径 9-10cm,高度 5.0m 以上	株	690.00	633.08	
269	大叶榕	胸径 7-8cm	株	300.00	275.25	
270	大叶榕	胸径 9-10cm	株	481.25	441.55	
271	大叶榕	胸径 11-12cm	株	770.00	706.48	
272	大叶榕	胸径 20cm	株	3075.00	2821.31	
273	乐昌含笑	胸径 7-8cm	株	320.00	293.60	
274	乐昌含笑	胸径 9-10cm	株	475.00	435.81	
275	大叶女贞	胸径 3-4cm	株	43.75	40.14	
276	大叶女贞	胸径 5-6cm	株	96.25	88.31	
277	大叶女贞	胸径 7-8cm	株	187.50	172.03	
278	大叶女贞	胸径 9-10cm	株	455.00	417.46	
279	红花紫荆(羊蹄甲)	胸径 5-6cm	株	320.00	293.60	
280	三角枫	胸径 3-4cm	株	93.75	86.02	
281	三角枫	胸径 5-6cm	株	172.50	158.27	
282	侧柏	高度 0.8-1.0m,冠幅 0.35m 以上	株	18.00	16.52	
283	侧柏	高度 1.0-1.2m,冠幅 0.45m 以上	株	28.00	25.69	
284	侧柏	高度 1.2-1.5m,冠幅 0.55m 以上	株	40.00	36.70	
286	侧柏	高度 1.5-1.8m,冠幅 0.7m 以上	株	61.00	55.97	
287	侧柏	高度 1.5-2m	株	73.75	67.67	
288	圆柏	高度 1.5-2m	株	87.50	80.28	
289	圆柏	高度 2-3m	株	152.50	139.92	
290	蜀桧(塔柏)	高度 1.5m 以上,冠幅 0.35m 以上	株	68.75	63.08	
291	蜀桧(塔柏)	高度 1.8-2m 以上,冠幅 0.45m 以上	株	97.50	89.46	
292	蜀桧(塔柏)	高度 3m 以上,冠幅 0.55m 以上	株	200.00	183.50	
293	蜀桧(塔柏)	高度 3.5m 以上,冠幅 0.65m 以上	株	340.00	311.95	
294	蜀桧(塔柏)	高度 4.5m 以上,冠幅 0.75m 以上	株	450.00	412.88	
2、小乔木或灌木						
1	紫薇(痒痒树、满堂红)	胸径 2-3cm,高度 2m 以上	株	29.00	26.61	

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
2	紫薇(痒痒树、满堂红)	胸径 3-4cm,高度 2.5m 以上	株	47.50	43.58	
3	紫薇(痒痒树、满堂红)	胸径 4-5cm,高度 3.5m 以上	株	92.50	84.87	
4	紫薇(痒痒树、满堂红)	胸径 5-6cm,高度 3.5m 以上	株	176.25	161.71	
5	鹅掌楸	地径 5-6cm	株	130.00	119.28	
6	鹅掌楸	地径 7-8cm	株	240.00	220.20	
7	鹅掌楸	地径 9-10cm	株	450.00	412.88	
8	鹅掌楸	地径 11-12cm	株	650.00	596.38	
9	花石榴	胸径 3-4cm	株	47.50	43.58	
10	花石榴	胸径 5-6cm	株	132.50	121.57	
11	花石榴	胸径 7-8cm	株	262.50	240.84	
12	花石榴	胸径 9-10cm	株	470.00	431.23	
13	紫穗槐(锦槐)	高度 1.0-1.2m	株	5.00	4.59	
14	紫穗槐(锦槐)	高度 1.2-1.5m	株	10.00	9.18	
15	紫穗槐(锦槐)	高度 1.5-2.0m	株	18.00	16.52	
16	紫穗槐(锦槐)	高度 2.0-2.5m	株	50.00	45.88	
17	紫穗槐(锦槐)	高度 2.5-3.0m	株	80.00	73.40	
18	丰花月季	高度 0.3-0.5m	株	3.70	3.39	
19	丰花月季	高度 0.5-0.8m	株	5.25	4.82	
20	丰花月季	高度 0.8-1.1m	株	12.00	11.01	
21	海桐	高度 0.8-1.0m,冠幅 0.8m 以上	株	35.00	32.11	
22	海桐	高度 1.0-1.2m,冠幅 0.8m 以上	株	62.00	56.89	
23	海桐	高度 1.2-1.5m,冠幅 1.0m 以上	株	85.00	77.99	
24	海桐	高度 1.5-1.8m,冠幅 1.0m 以上	株	115.00	105.51	
25	海桐	高度 1.8-2.0m,冠幅 1.3m 以上	株	140.00	128.45	
26	含笑(常绿)	高度 1.0-1.5m	株	40.00	36.70	
27	含笑(常绿)	高度 1.5-1.8m	株	70.00	64.23	
28	含笑(常绿)	高度 1.8-2.1m	株	90.00	82.58	
29	含笑(常绿)	高度 2.1-2.5m	株	160.00	146.80	
30	红叶黄栌	高度 0.5-0.8m	株	5.00	4.59	
31	红叶黄栌	高度 0.8-1.0m	株	10.00	9.18	
32	红叶黄栌	高度 1.0-1.2m	株	15.00	13.76	
33	红叶黄栌	高度 1.2-1.5m	株	30.00	27.53	
34	腊梅(黄梅花)	高度 0.8-1.0m	株	41.25	37.85	
35	腊梅(黄梅花)	高度 1.0-1.5m	株	98.75	90.60	
36	腊梅(黄梅花)	高度 1.5-2.0m	株	157.50	144.51	
37	腊梅(黄梅花)	高度 2.0-2.5m	株	260.00	238.55	
38	连翘	高度 0.8-1.0m	株	8.63	7.91	
39	连翘	高度 1.0-1.2m	株	13.50	12.39	

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
40	连翘	高度 1.2-1.5m	株	24.75	22.71	
41	连翘	高度 1.5-1.8m	株	41.25	37.85	
42	连翘	高度 1.8-2.0m	株	71.25	65.37	
43	金叶女贞	冠幅 0.2m	株	0.80	0.73	
44	金叶女贞	高度 30cm,冠幅 0.3m	株	1.65	1.51	
45	金叶女贞	高度 0.3-0.5m,冠幅 0.4m	株	2.90	2.66	
46	金叶女贞	高度 0.5-0.8m,冠幅 0.5m	株	10.25	9.40	
47	金叶女贞	高度 0.8-1.0m,冠幅 0.6m	株	20.25	18.58	
48	金叶女贞球	冠径 80cm	株	52.50	48.17	
49	金叶女贞球	冠径 100cm	株	81.25	74.55	
50	金叶女贞球	冠径 120cm	株	107.50	98.63	
51	小叶女贞	高度 0.3-0.5m,冠幅 0.2m 以上	株	1.30	1.19	
52	小叶女贞	高度 0.5-0.8m,冠幅 0.4m 以上	株	3.18	2.91	
53	小叶女贞	高度 0.8-1.0m,冠幅 0.6m 以上	株	11.00	10.09	
54	小叶女贞	高度 1-1.2m,冠幅 0.8m 以上	株	22.50	20.64	
55	大叶女贞	高度 0.8-1.0m,冠幅 0.6m 以上	株	14.75	13.53	
56	大叶女贞	高度 1.0-1.5m,冠幅 0.8m 以上	株	38.50	35.32	
57	大叶女贞	高度 1.5-2.0m,冠幅 1.2m 以上	株	63.75	58.49	
58	石榴	高度 1.0-1.5m,冠幅 1.0m 以上	株	48.75	44.73	
59	石榴	高度 1.5-2.0m,冠幅 1.2m 以上	株	90.00	82.58	
60	石榴	高度 2.0-2.5m,冠幅 1.5m 以上	株	142.50	130.74	
61	紫荆	高度 1.0-1.5m	株	45.00	41.29	
62	紫荆	高度 1.5-2.0m	株	72.50	66.52	
63	紫荆	高度 2.0-2.5m	株	142.50	130.74	
64	火棘	高度 0.5-0.8m,冠幅 0.5 以上	株	10.50	9.63	
65	火棘	高度 0.8-1.0m,冠幅 0.8 以上	株	26.50	24.31	
66	火棘	高度 1.0-1.5m,冠幅 1.0 以上	株	62.50	57.34	
67	红叶小檗	高度 0.3-0.5m,冠幅 0.5m 以上	株	3.70	3.39	
68	红叶小檗	高度 0.8-1.0m,冠幅 0.6m 以上	株	11.75	10.78	
69	红叶小檗	高度 1.0-1.2m,冠幅 0.8m 以上	株	34.00	31.20	
70	红叶小檗	高度 1.2-1.5m,冠幅 1.0m 以上	株	40.00	36.70	
71	红叶小檗	高度 1.5-1.8m,冠幅 1.2m 以上	株	60.00	55.05	
72	红花继木	高度 0.5-0.8m,冠幅 0.5m 以上	株	7.25	6.65	
73	红花继木	高度 0.8-1.0m,冠幅 0.8m 以上	株	52.50	48.17	
74	红花继木	高度 1.0-1.5m,冠幅 1.0m 以上	株	95.00	87.16	
75	夹竹桃	高度 0.8-1.0m	株	9.50	8.72	
76	夹竹桃	高度 1.0-1.2m	株	15.00	13.76	
77	夹竹桃	高度 1.2-1.5m	株	20.00	18.35	

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
78	夹竹桃	高度 1.5-1.8m	株	38.50	35.32	
79	木槿	高度 150-180cm,冠幅 120-150cm	株	87.50	80.28	
80	木槿	高度 180-200cm,冠幅 150-180cm	株	130.00	119.28	
81	十大功劳	冠径 30cm	株	1.45	1.33	
82	十大功劳	冠径 40cm	株	2.10	1.93	
83	十大功劳	冠径 50cm	株	4.75	4.36	
84	山茶花	高 60cm,冠径 40cm	株	55.00	50.46	
85	山茶花	高 100-150cm	株	147.50	135.33	
86	山茶花	高 150-200cm	株	250.00	229.38	
87	山茶花	高 200-300cm	株	435.00	399.11	
88	八角金盘	冠径 30cm	株	1.45	1.33	
89	八角金盘	冠径 40cm	株	2.25	2.06	
90	杜鹃	冠径 20cm	株	2.05	1.88	
91	杜鹃	冠径 30cm	株	2.85	2.61	
92	杜鹃	冠径 40cm	株	4.00	3.67	
93	大叶黄杨球	冠径 40cm	株	4.00	3.67	
94	大叶黄杨球	冠径 50cm	株	9.00	8.26	
95	大叶黄杨球	冠径 80cm	株	40.00	36.70	
96	大叶黄杨球	冠径 150cm	株	170.00	155.98	
97	大叶黄杨球	冠径 200cm	株	260.00	238.55	
98	小叶黄杨球	冠径 120cm	株	130.00	119.28	
99	小叶黄杨球	冠径 150cm	株	177.50	162.86	
100	龟甲冬青	冠径 20cm	株	1.50	1.38	
101	龟甲冬青	冠径 30cm	株	2.25	2.06	
102	龟甲冬青	冠径 40cm	株	3.75	3.44	
103	红叶石楠球	冠径 80cm	株	80.00	73.40	
104	红叶石楠球	冠径 100cm	株	110.00	100.93	
105	红叶石楠球	冠径 120cm	株	150.00	137.63	
106	红叶石楠球	冠径 150cm	株	200.00	183.50	
107	红叶石楠球	冠径 200cm	株	350.00	321.13	
108	贴梗海棠	高 1.0-1.5m	株	37.00	33.95	
109	贴梗海棠	高 1.5-2.0m	株	66.00	60.56	
110	贴梗海棠	高 2.0-3.0m	株	107.50	98.63	
111	蔷薇	高 50-100cm	株	5.75	5.28	
112	蔷薇	高 100-150cm	株	9.25	8.49	
113	蔷薇	高 150-200cm	株	13.50	12.39	
3、攀缘植物						
1	川木通	2 年生	株	5.00	4.59	

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
2	川木通	3年生	株	10.00	9.18	
3	金银花	2年生	株	3.00	2.75	
4	金银花	3年生	株	6.00	5.51	
5	络石	2年生	株	1.75	1.61	
6	络石	3年生	株	3.70	3.39	
7	薜荔	2年生	株	1.50	1.38	
8	薜荔	3年生	株	2.50	2.29	
4、藤本植物						
1	油麻藤	2年生	株	5.75	5.28	
2	油麻藤	3年生	株	10.75	9.86	
3	木香藤(木香)	2年生	株	2.00	1.84	
4	木香藤(木香)	3年生	株	4.00	3.67	
5	紫藤(朱藤)	2年生	株	3.00	2.75	
6	紫藤(朱藤)	3年生	株	5.75	5.28	
7	五叶地锦(五叶爬山虎)	2年生	株	2.10	1.93	
8	五叶地锦(五叶爬山虎)	3年生	株	4.00	3.67	
9	三叶地锦(爬山虎)	2年生	株	2.00	1.84	
10	三叶地锦(爬山虎)	3年生	株	3.75	3.44	
11	扶芳藤(爬行卫矛)	2年生	株	1.00	0.92	
12	扶芳藤(爬行卫矛)	3年生	株	2.00	1.84	
13	中华常春藤	2年生	株	2.25	2.06	
14	中华常春藤	3年生	株	4.00	3.67	
15	藤本月季	2年生	株	4.25	3.90	
16	藤本月季	3年生	株	9.25	8.49	
17	地被月季	2年生	株	5.25	4.82	
18	地被月季	3年生	株	9.50	8.72	
5、竹类						
1	丛生竹	球径 50×40cm	丛	40.00	36.70	
2	丛生竹	球径 50×40cm 丛(高度 2m 以上)	丛	42.00	38.54	
3	慈竹	8-10 杆/丛	丛	55.00	50.46	
4	钓鱼竹	8-10 杆/丛	丛	50.00	45.88	
5	凤尾竹	8-10 杆/丛	丛	45.00	41.29	
6	金竹	8-10 杆/丛	丛	52.50	48.17	
7	苦竹	8-10 杆/丛	丛	45.00	41.29	

序号	植物名称	规格	单位	综合参考价(元)		备注
				含税价	不含税价	
8	罗汉竹	8-10 杆/丛	丛	45.00	41.29	
9	琴丝竹	8-10 杆/丛	丛	43.50	39.91	
10	南天竹	3 株以上	丛	10.50	9.63	
6、草本植物						
1	麦冬	草种	kg	19.20	17.62	
2	红三叶	草种	kg	55.00	50.46	
3	多年生黑麦草	草种	kg	35.00	32.11	
4	结缕草	草种	kg	132.50	121.57	
5	百喜草	草种	kg	90.00	82.58	
6	狗牙根	草种	kg	25.00	22.94	
7	马蹄金(金钱草)	草种	kg	130.00	119.28	
8	匍匐剪股颖	草种	kg	200.00	183.50	
9	香根草(岩兰草)(40 株/m ²)	草种	株	0.50	0.46	
10	红花酢浆草(三叶草)		株	0.50	0.46	
11	矮种美人蕉		株	1.00	0.92	

贵州省公路基本建设工程
安装工程材料贵阳市参考价格表
(2023年7月、8月)

贵州省公路基本建设工程安装工程材料贵阳市参考价格
参考《贵州省建设工程造价信息》

**贵州省公路基本建设工程
设备租赁及周转材料贵阳市参考价格表
(2023年7月、8月)**

序号	名称	规格型号	单位	参考价(元)	备注
设备租赁					
1	平地机	卡特 140H	台	30000.00	
2	平地机	柳工 418	台	28000.00	
3	压路机	戴纳派克 50 吨	台	25000.00	
4	压路机	中大 80 吨压路机	台	43000.00	
5	压路机	科泰 33.5 吨	台	45000.00	
6	压路机	科泰 26.5 吨	台	21000.00	
7	压路机	科泰 22.5 吨	台	20000.00	
8	推土机	山推 SD16	台	23000.00	
9	推土机	山推 SD22(新机)	台	39500.00	
10	强夯机	300(259)	台	70000.00	
11	塔吊	5013	台	29000.00	
12	塔吊	5015	台	29000.00	
13	塔吊	6020	台	49000.00	
14	架桥机	40m/140t	台	65000.00	
15	架桥机	40m/160t	台	75000.00	
16	架桥机	50m/160t	台	75000.00	
17	龙门吊	75TMQ75/5-22-8	台	42000.00	
18	龙门吊	35TMG35/5-18-8	台	30000.00	
19	龙门吊	80TMDSG80/5-22/8	台	42000.00	
20	龙门吊	80TMDSG80/5-24/9	台	45000.00	
21	龙门吊	10T/24/9	台	10000.00	不含操作人员
22	运梁炮车	160T	台	12000.00	不含操作人工工资、机械维修及维护费用
23	运梁炮车	200T	台	15000.00	不含操作人工工资、机械维修及维护费用
24	运梁炮车	220T	台	18000.00	不含操作人工工资、机械维修及维护费用

序号	名称	规格型号	单位	参考价(元)	备注
周转材料					
1	钢管		吨	3.00	
2	钢轨	50-12.5	吨	7.00	
3	扣件		套	0.012	
4	贝雷片		片	2.00	
5	桁架螺栓		套	0.08	
6	90 支撑		块	0.70	
7	45 支撑		块	0.60	
8	支撑架螺栓		套	0.05	
9	桁架销		组	0.08	
10	加强弦杆		根	1.10	
11	弦杆螺栓		套	0.083	
12	顶托		个	0.04	
13	调节立杆		个	0.03	
14	钢支撑		吨	8.00	
15	盘扣		吨	10.00	

备注:1、机械设备租金除备注外,包含机械操作人员工资、机械维修及维护保养费用,不含进出场、安拆、燃油等费用。周转材料租金不含押金。

2、租赁设备参考价按月计算,周转材料按天计算。

**贵州省公路基本建设工程
主要建安工程材料地(州、市)参考价格表
(2023年7月、8月)**

单位:元

序号	名称	代号	规格	单位	遵义						安顺					
					7月价格		8月价格		综合价格		7月价格		8月价格		综合价格	
					含税价	不含税价										
1	HPB300 钢筋	2001001		t	4337.00	3838.05	4317.00	3820.35	4327.00	3829.20	4319.00	3822.12	4247.00	3758.41	4283.00	3790.27
2	HRB400 钢筋	2001002		t	4330.00	3831.86	4303.00	3807.96	4316.50	3819.91	4226.00	3739.82	4160.00	3681.42	4193.00	3710.62
3	钢绞线	2001008		t							5433.00	4807.96	5383.00	4763.72	5408.00	4785.84
4	型钢	2003004	工字钢,角钢	t	4696.00	4155.75	4710.00	4168.14	4703.00	4161.95	4696.00	4155.75	4710.00	4168.14	4703.00	4161.95
5	钢管	2003008	无缝钢管	t	5396.00	4775.22	5400.00	4778.76	5398.00	4776.99	5242.00	4638.94	5246.00	4642.48	5244.00	4640.71
6	石油沥青	3001001		t	5041.00	4461.06	5112.00	4523.89	5076.50	4492.48	5103.00	4515.93	5133.00	4542.48	5118.00	4529.20
7	石油沥青	3001001001	国产(散装)	t	4891.00	4328.32	4962.00	4391.15	4926.50	4359.73	5003.00	4427.43	5033.00	4453.98	5018.00	4440.71
8	石油沥青	3001001002	国产(桶装)	t	5191.00	4593.81	5262.00	4656.64	5226.50	4625.22	5203.00	4604.42	5233.00	4630.97	5218.00	4617.70
9	汽油	3003002	92号(2023年7月12日零时前)	kg	10.19	9.02					10.15	8.98				
			92号(2023年7月12日零时后)		10.36	9.17				10.31	9.12					
			92号(2023年7月26日零时后)				10.65	9.42					10.61	9.39		
			92号(2023年8月9日零时后)				10.90	9.65					10.86	9.61		
			92号(2023年8月23日零时后)			10.97	9.71					10.91	9.65			

序号	名称	规格	代号	单位	六盘水						黔东南州						
					7月价格		8月价格		综合价格		7月价格		8月价格		综合价格		
					含税价	不含税价											
1	HPB300 钢筋	2001001		t	4359.00	3857.52	4287.00	3793.81	4323.00	3825.66	4270.00	3778.76	4198.00	3715.04	4234.00	3746.90	
2	HRB400 钢筋	2001002		t	4418.00	3909.73	4352.00	3851.33	4385.00	3880.53	4210.00	3725.66	4144.00	3667.26	4177.00	3696.46	
3	钢绞线	2001008		t	5533.00	4896.46	5483.00	4852.21	5508.00	4874.34	5280.00	4672.57	5230.00	4628.32	5255.00	4650.44	
4	型钢	2003004	工字钢,角钢	t	4803.00	4250.44	4817.00	4262.83	4810.00	4256.64	4570.00	4044.25	4500.00	3982.30	4535.00	4013.27	
5	钢管	2003008	无缝钢管	t	5370.00	4752.21	5374.00	4755.75	5372.00	4753.98	5070.00	4486.73	5040.00	4460.18	5055.00	4473.45	
6	石油沥青	3001001		t	5032.00	4453.10	5062.00	4479.65	5047.00	4466.37	4891.00	4328.32	4962.00	4391.15	4926.50	4359.73	
7	石油沥青	3001001001	国产(散装)	t	4882.00	4320.35	4912.00	4346.90	4897.00	4333.63	4791.00	4239.82	4862.00	4302.65	4826.50	4271.24	
8	石油沥青	3001001002	国产(桶装)	t	5182.00	4585.84	5212.00	4612.39	5197.00	4599.12	4991.00	4416.81	5062.00	4479.65	5026.50	4448.23	
9	汽油	3003002	92号(2023年7月12日零时前)	kg	10.19	9.02					10.19	9.02					
			92号(2023年7月12日零时后)		10.36	9.17			10.36	9.17							
			92号(2023年7月26日零时后)										10.65	9.42			
			92号(2023年8月9日零时后)										10.90	9.65			
			92号(2023年8月23日零时后)										10.97	9.71			

序号	名称	规格	代号	单位	毕节						铜仁						
					7月价格		8月价格		综合价格		7月价格		8月价格		综合价格		
					含税价	不含税价											
1	HPB300 钢筋	2001001		t	4223.00	3737.17	4193.33	3710.91	4208.17	3724.04	4260.00	3769.91	4188.00	3706.19	4224.00	3738.05	
2	HRB400 钢筋	2001002		t	4172.00	3692.04	4125.00	3650.44	4148.50	3671.24	4090.00	3619.47	4024.00	3561.06	4057.00	3590.27	
3	钢绞线	2001008		t	5180.00	4584.07	5130.00	4539.82	5155.00	4561.95	5560.00	4920.35	5510.00	4876.11	5535.00	4898.23	
4	型钢	2003004	工字钢,角钢	t	4410.00	3902.65	4310.00	3814.16	4360.00	3858.41	4560.00	4035.40	4540.00	4017.70	4550.00	4026.55	
5	钢管	2003008	无缝钢管	t	5030.00	4451.33	4930.00	4362.83	4980.00	4407.08	5360.00	4743.36	5340.00	4725.66	5350.00	4734.51	
6	石油沥青	3001001		t	5307.00	4696.46	5247.00	4643.36	5277.00	4669.91	5116.00	4527.43	5187.00	4590.27	5151.50	4558.85	
7	石油沥青	3001001001	国产(散装)	t	5207.00	4607.96	5147.00	4554.87	5177.00	4581.42	4991.00	4416.81	5062.00	4479.65	5026.50	4448.23	
8	石油沥青	3001001002	国产(桶装)	t	5407.00	4784.96	5347.00	4731.86	5377.00	4758.41	5241.00	4638.05	5312.00	4700.88	5276.50	4669.47	
9	汽油	3003002	92号(2023年7月12日零时前)	kg	10.19	9.02					10.19	9.02					
			92号(2023年7月12日零时后)		10.36	9.17			10.36	9.17							
			92号(2023年7月26日零时后)										10.65	9.42			
			92号(2023年8月9日零时后)										10.90	9.65			
			92号(2023年8月23日零时后)										10.97	9.71			

序号	名称	规格	代号	单位	黔南州						黔西南州					
					7月价格		8月价格		综合价格		7月价格		8月价格		综合价格	
					含税价	不含税价										
1	HPB300 钢筋	2001001		t	4240.00	3752.21	4332.50	3834.07	4250.00	3761.06	4245.50	3757.08	4184.60	3703.19	4215.05	3730.13
2	HRB400 钢筋	2001002		t	4195.00	3712.39	4220.00	3734.51	4207.50	3723.45	4045.50	3580.09	3984.60	3526.19	4015.05	3553.14
3	钢绞线	2001008		t	5260.00	4654.87	5400.00	4778.76	5330.00	4716.81	5500.00	4867.26	5500.00	4867.26	5500.00	4867.26
4	型钢	2003004	工字钢,角钢	t	4585.00	4057.52	4715.00	4172.57	4650.00	4115.04	4510.55	3991.64	4489.70	3973.19	4500.13	3982.41
5	钢管	2003008	无缝钢管	t	5270.00	4663.72	5325.00	4712.39	5297.50	4688.05	5072.40	4488.85	4988.40	4414.51	5030.40	4451.68
6	石油沥青	3001001		t	5112.00	4523.89	5112.00	4523.89	5112.00	4523.89	4947.00	4377.88	4997.00	4422.12	4972.00	4400.00
7	石油沥青	3001001001	国产(散装)	t	5012.00	4435.40	5012.00	4435.40	5012.00	4435.40	4822.00	4267.26	4872.00	4311.50	4847.00	4289.38
8	石油沥青	3001001002	国产(桶装)	t	5212.00	4612.39	5212.00	4612.39	5212.00	4612.39	5072.00	4488.50	5122.00	4532.74	5097.00	4510.62
9	汽油	3003002	92号(2023年7月12日零时前)	kg	10.15	8.98					10.19	9.02				
			92号(2023年7月12日零时后)		10.31	9.12				10.36	9.17					
			92号(2023年7月26日零时后)										10.65	9.42		
			92号(2023年8月9日零时后)										10.90	9.65		
			92号(2023年8月23日零时后)										10.97	9.71		

序号	名称	代号	规格	单位	遵义						安顺					
					7月价格		8月价格		综合价格		7月价格		8月价格		综合价格	
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价
10	汽油	3003002001	95号(2023年7月12日零时前)	10.77	9.53					10.73	9.50					
			95号(2023年7月12日零时后)	10.94	9.68					10.90	9.65					
			95号(2023年7月26日零时后)			11.26	9.96					11.20	9.91			
			95号(2023年8月9日零时后)			11.52	10.19					11.48	10.16			
			95号(2023年8月23日零时后)			11.59	10.26					11.53	10.20			
11	汽油	3003002002	98号(2023年7月12日零时前)	11.95	10.58					11.91	10.54					
			98号(2023年7月12日零时后)	12.13	10.73					12.09	10.70					
			98号(2023年7月26日零时后)			12.44	11.01					12.39	10.96			
			98号(2023年8月9日零时后)			12.71	11.25					12.67	11.21			
			98号(2023年8月23日零时后)			12.77	11.30					12.72	11.26			
12	柴油	3003003	0号(2023年7月12日零时前)	8.66	7.66					8.62	7.63					
			0号(2023年7月12日零时后)	8.81	7.80					8.77	7.76					
			0号(2023年7月26日零时后)			9.07	8.03					9.03	7.99			
			0号(2023年8月9日零时后)			9.30	8.23					9.27	8.20			
			0号(2023年8月23日零时后)			9.36	8.28					9.33	8.26			
13	煤	3005001		1200.00	1100.92	1150.00	1055.05	1175.00	1077.98	1000.00	917.43	1000.00	917.43			
14	电	3005003		0.64	0.57	0.64	0.57	0.64	0.57	0.71	0.63	0.71	0.63			
15	水	3005004		4.05	3.72	4.05	3.72	4.05	3.72	4.50	4.13	4.50	4.13			
16	硝酸炸药	5005002	1号、2号岩石硝酸炸药	kg	12.00	10.62	12.00	10.62	12.00	10.62	13.00	11.50	13.00	11.50		
17	砂	5503004	路面用堆方	m ³	65.00	63.11	65.00	63.11	65.00	63.11	65.00	63.11	65.00	63.11		
18	中(粗)砂	5503005	混凝土、砂浆用堆方	m ³	65.00	63.11	65.00	63.11	65.00	63.11	62.00	60.19	62.00	60.19		

序号	名称	代号	规格	单位	六盘水						黔东南州							
					7月价格		8月价格		综合价格		7月价格		8月价格		综合价格			
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价		
10	汽油	3003002001	95号(2023年7月12日零时前)	10.77	9.53					10.77	9.53							
			95号(2023年7月12日零时后)	10.94	9.68					10.94	9.68							
			95号(2023年7月26日零时后)			11.26	9.96					11.26	9.96					
			95号(2023年8月9日零时后)			11.52	10.19					11.52	10.19					
			95号(2023年8月23日零时后)			11.59	10.26					11.59	10.26					
11	汽油	3003002002	98号(2023年7月12日零时前)	11.95	10.58					11.95	10.58							
			98号(2023年7月12日零时后)	12.13	10.73					12.13	10.73							
			98号(2023年7月26日零时后)			12.44	11.01					12.44	11.01					
			98号(2023年8月9日零时后)			12.71	11.25					12.71	11.25					
			98号(2023年8月23日零时后)			12.77	11.30					12.77	11.30					
12	柴油	3003003	0号(2023年7月12日零时前)	8.66	7.66					8.66	7.66							
			0号(2023年7月12日零时后)	8.81	7.80					8.81	7.80							
			0号(2023年7月26日零时后)			9.07	8.03					9.07	8.03					
			0号(2023年8月9日零时后)			9.30	8.23					9.30	8.23					
			0号(2023年8月23日零时后)			9.36	8.28					9.36	8.28					
13	煤	3005001		900.00	825.69	900.00	825.69	900.00	825.69	900.00	825.69	1400.00	1284.40	1400.00	1284.40	1284.40		
14	电	3005003			0.72	0.64	0.72	0.64	0.72	0.64	0.72	0.64	0.72	0.64	0.72	0.64		
15	水	3005004			3.00	2.75	3.00	2.75	3.00	2.75	3.00	2.75	5.20	4.77	5.20	4.77		
16	硝酸炸药	5005002	1号、2号岩石硝酸炸药	13.00	11.50	13.00	11.50	13.00	11.50	13.00	11.50	12.80	11.33	12.80	11.33	11.33		
17	砂	5503004	路面用堆方	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	58.00	56.31	58.00	56.31	56.31		
18	中(粗)砂	5503005	混凝土、砂浆用堆方	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	58.00	56.31	58.00	56.31	56.31		

序号	名称	代号	规格	单位	毕节						铜仁						
					7月价格		8月价格		综合价格		7月价格		8月价格		综合价格		
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	
10	汽油	3003002001	95号(2023年7月12日零时前)	kg	10.77	9.53					10.77	9.53					
			95号(2023年7月12日零时后)		10.94	9.68					10.94	9.68					
			95号(2023年7月26日零时后)				11.26	9.96					11.26	9.96			
			95号(2023年8月9日零时后)				11.52	10.19					11.52	10.19			
			95号(2023年8月23日零时后)				11.59	10.26					11.59	10.26			
			98号(2023年7月12日零时前)		11.95	10.58					11.95	10.58					
11	汽油	3003002002	98号(2023年7月12日零时前)	kg	12.13	10.73					12.13	10.73					
			98号(2023年7月12日零时后)				12.44	11.01					12.44	11.01			
			98号(2023年8月9日零时后)				12.71	11.25					12.71	11.25			
			98号(2023年8月23日零时后)				12.77	11.30					12.77	11.30			
			0号(2023年7月12日零时前)		8.66	7.66					8.66	7.66					
			0号(2023年7月12日零时后)		8.81	7.80					8.81	7.80					
12	柴油	3003003	0号(2023年7月26日零时后)	kg			9.07	8.03					9.07	8.03			
			0号(2023年8月9日零时后)				9.30	8.23					9.30	8.23			
			0号(2023年8月23日零时后)				9.36	8.28					9.36	8.28			
			1350.00	1238.53	1350.00	1238.53	1350.00	1238.53	1350.00	1238.53	1350.00	1238.53	1350.00	1238.53	1350.00	1238.53	
			0.75	0.66	0.75	0.66	0.75	0.66	0.75	0.66	0.75	0.66	0.75	0.66	0.75	0.66	
			3.70	3.39	3.70	3.39	3.70	3.39	3.70	3.39	3.70	3.39	3.70	3.39	3.70	3.39	
13	煤	3005001	1号、2号岩石硝铵炸药	kg	12.50	11.06	12.50	11.06	12.50	11.06	12.50	11.06	12.50	11.06	12.50	11.06	
			路面用堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	
			混凝土、砂浆用堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	
			1155.96	1260.00	1155.96	1260.00	1155.96	1260.00	1155.96	1260.00	1155.96	1260.00	1155.96	1260.00	1155.96		
14	电	3005003		kW·h	0.75	0.66	0.75	0.66	0.75	0.66	0.75	0.66	0.75	0.66	0.75	0.66	
			15	水	3005004		m ³	3.70	3.39	3.70	3.39	3.70	3.39	3.70	3.39	3.70	3.39
			16	硝铵炸药	5005002		kg	12.50	11.06	12.50	11.06	12.50	11.06	12.50	11.06	12.50	11.06
17	砂	5503004		m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	
			18	中(粗)砂	5503005		m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25

序号	名称	代号	规格	单位	黔南州						黔西南州					
					7月价格		8月价格		综合价格		7月价格		8月价格		综合价格	
					含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价	含税价	不含税价
10	汽油	3003002001	95号(2023年7月12日零时前)	kg	10.73	9.50					10.77	9.53				
			95号(2023年7月12日零时后)		10.90	9.65					10.94	9.68				
			95号(2023年7月26日零时后)				11.20	9.91					11.26	9.96		
			95号(2023年8月9日零时后)				11.48	10.16					11.52	10.19		
			95号(2023年8月23日零时后)				11.53	10.20					11.59	10.26		
11	汽油	3003002002	98号(2023年7月12日零时前)	kg	11.91	10.54					11.95	10.58				
			98号(2023年7月12日零时后)		12.09	10.70					12.13	10.73				
			98号(2023年7月26日零时后)				12.39	10.96					12.44	11.01		
			98号(2023年8月9日零时后)				12.67	11.21					12.71	11.25		
			98号(2023年8月23日零时后)				12.72	11.26					12.77	11.30		
12	柴油	3003003	0号(2023年7月12日零时前)	kg	8.62	7.63					8.66	7.66				
			0号(2023年7月12日零时后)		8.77	7.76					8.81	7.80				
			0号(2023年7月26日零时后)				9.03	7.99					9.07	8.03		
			0号(2023年8月9日零时后)				9.27	8.20					9.30	8.23		
			0号(2023年8月23日零时后)				9.33	8.26					9.36	8.28		
13	煤	3005001		t	1200.00	1100.92	1200.00	1100.92	1200.00	1100.92	900.00	825.69	900.00	825.69	900.00	825.69
14	电	3005003		kW·h	0.86	0.76	0.86	0.76	0.86	0.76	0.58	0.51	0.58	0.51	0.58	0.51
15	水	3005004		m ³	4.10	3.76	4.10	3.76	4.10	3.76	4.40	4.04	4.40	4.04	4.40	4.04
16	硝酸炸药	5005002	1号、2号岩石硝酸炸药	kg	12.00	10.62	12.00	10.62	12.00	10.62	14.50	12.83	14.50	12.83	14.50	12.83
17	砂	5503004	路面用堆方	m ³	55.00	53.40	54.00	52.43	54.50	52.91	53.00	46.90	52.00	50.49	52.50	50.97
18	中(粗)砂	5503005	混凝土、砂浆用堆方	m ³	55.00	53.40	54.00	52.43	54.50	52.91	58.00	56.31	57.00	55.34	57.50	55.83

序号	名称	代号	规格	单位	六盘水						黔东南州					
					7月价格		8月价格		综合价格		7月价格		8月价格		综合价格	
					含税价	不含税价										
19	片石	5505005	码方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	48.00	46.60	48.00	46.60
20	碎石	5505012	最大粒径 2cm 堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	58.00	56.31	58.00	56.31
21	碎石	5505013	最大粒径 4cm 堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	58.00	56.31	58.00	56.31
22	碎石	5505014	最大粒径 6cm 堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	58.00	56.31	58.00	56.31
23	碎石	5505015	最大粒径 8cm 堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	58.00	56.31	58.00	56.31
24	碎石	5505016	未筛分碎石统料堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	58.00	56.31	58.00	56.31
25	路面用碎石	5505017	最大粒径 1.5cm	m ³	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	58.00	56.31	58.00	56.31
26	路面用碎石	5505018	最大粒径 2.5cm	m ³	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	58.00	56.31	58.00	56.31
27	路面用碎石	5505019	最大粒径 3.5cm	m ³	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	58.00	56.31	58.00	56.31
28	路面用碎石	5505020	最大粒径 5cm	m ³	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	58.00	56.31	58.00	56.31
29	路面用碎石	5505021	最大粒径 6cm	m ³	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	58.00	56.31	58.00	56.31
30	路面用碎石	5505022	最大粒径 7cm	m ³	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	58.00	56.31	58.00	56.31
31	路面用碎石	5505023	最大粒径 8cm	m ³	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19	58.00	56.31	58.00	56.31
32	32.5 级水泥	5509001		t	380.00	336.28	375.00	331.86	377.50	334.07	369.00	326.55	349.00	308.85	359.00	317.70
33	42.5 级水泥	5509002		t	400.00	353.98	395.00	349.56	397.50	351.77	381.00	337.17	361.00	319.47	371.00	328.32
34	52.5 级水泥	5509003		t	450.00	398.23	445.00	393.81	447.50	396.02						

序号	名称	代号	规格	单位	毕节						铜仁							
					7月价格		8月价格		综合价格		7月价格		8月价格		综合价格			
					含税价	不含税价												
19	片石	5505005	码方	m ³	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	56.00	54.37	58.00	56.31	58.00	56.31	58.00	56.31
20	碎石	5505012	最大粒径 2cm 堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	61.22	59.44	61.22	59.44	61.22	59.44
21	碎石	5505013	最大粒径 4cm 堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	61.17	59.38	61.17	59.38	61.17	59.38
22	碎石	5505014	最大粒径 6cm 堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25
23	碎石	5505015	最大粒径 8cm 堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25
24	碎石	5505016	未筛分碎石统料堆方	m ³	58.00	56.31	58.00	56.31	58.00	56.31	58.00	56.31	59.00	57.28	59.00	57.28	59.00	57.28
25	路面用碎石	5505017	最大粒径 1.5cm	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	64.00	62.14	64.00	62.14	64.00	62.14
26	路面用碎石	5505018	最大粒径 2.5cm	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	64.00	62.14	64.00	62.14	64.00	62.14
27	路面用碎石	5505019	最大粒径 3.5cm	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	64.00	62.14	64.00	62.14	64.00	62.14
28	路面用碎石	5505020	最大粒径 5cm	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19
29	路面用碎石	5505021	最大粒径 6cm	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19
30	路面用碎石	5505022	最大粒径 7cm	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19
31	路面用碎石	5505023	最大粒径 8cm	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19
32	32.5 级水泥	5509001		t	370.00	327.43	350.00	309.73	360.00	318.58	358.00	316.81	330.00	292.04	344.00	304.42	334.07	
33	42.5 级水泥	5509002		t	410.00	362.83	390.00	345.13	400.00	353.98	390.00	345.13	365.00	323.01	377.50	334.07		
34	52.5 级水泥	5509003		t							440.00	389.38	430.00	380.53	435.00	384.96

贵州塔里木化工有限公司

贵州塔里木化工有限公司是2001年经贵州省工商行政管理局核准成立,取得法人资格的有限公司[注册号:91520000722107256M]。经贵州省商务厅批准已获取进出口经营权。公司注册资本金为人民币11000万元,是中国石化炼油销售有限公司、中石油燃料油有限责任公司西南销售分公司、中海石油湛江燃料油有限公司、壳牌中国有限公司在贵州地区进行沥青销售的主要代理商。公司已通过ISO9001质量管理体系认证。公司提供的国产及进口道路沥青以及生产的SBS改性沥青、橡胶改性沥青均能较好地满足各类公路建设和市政建设的需求。

公司现有员工百余人,其中大专本科以上学历40人,工程师、会计师、经济师、技师等专业技术人才20余人。在贵州省清镇市、凯里市、铜仁大龙、兴义郑屯、遵义舟水桥、广西防城港港区等共投资建设73500吨沥青库,其中清镇库、遵义库、大龙库、郑屯库、凯里库均配备了改性沥青设备,各库区投入使用情况良好。以上各库点均有铁路专用线,通过铁路运输将沥青火车罐车直接运达库区,确保沥青质量的可靠性和稳定性。同时,各库区均配备了专业的沥青汽车运输队伍,根据工地的需求,提供散装热沥青运送施工现场的配套服务。几年来,我公司在贵州、湖北、湖南、云南、四川等省公路交通部门广泛开展沥青销售业务,并得到各地相关部门的好评和信赖。

公司年均销售加工沥青20余万吨,近年主要业绩有:1、2012-2017年,贵州省公路局养护工程70#、90#沥青135500吨;2、2012年成德绵高速70#沥青27000吨;晴兴高速70#沥青11852吨;3、2013年大思高速70#沥青58000吨;4、2014年松铜、黔大、瓮马高速70#、SBS改性沥青沥青46475吨等;5、2015年中标贵瓮高速70#沥青25260吨,安江高速27987吨、水城公路管理局沥青招标3800吨等;6、2016年中标盘兴高速29418吨、西藏林拉公路工米段10750吨等;7、2017年中标G212鲁五项目、都凯项目等;2018年中标紫望高速、绥正高速、荔榕高速等;2019年中标正习高速、沿印松高速等;2020年中标贵黄高速、湄石高速、赫六高速等项目。

近年来,公司奉行“用户至上,质量为本,信誉第一,服务全面”的宗旨,不断强化内外部管理,积极与公路交通管理部门及建设单位密切合作,在贵州省公路局沥青采购招标中,连续数年中标。近三年沥青年销售量平均18万余吨,年销售额上亿元。我公司作为中石化“东海”牌、中石油“昆仑”牌、中海油“36-1”重交道路沥青的销售大户,获得了三大公司的VIP资格。在沥青货源和产品价格上得到充分保障,并多次得到三大公司的奖励认可。

公司自成立以来,沥青销量稳步增长,规模不断扩大,设施不断健全,管理不断完善,深受用户和工商部门的好评(2005年-2017年连续十二年被省工商部门授予“守合同,重信用单位”)。

公司地址:贵阳市南明区花果园金融街3号2704

邮编:550003

电话:13885125212、13875901594

电子邮箱:273535761@qq.com

网址:<http://www.gztlm.com.cn>

贵州凌云鹏公司

贵州凌云鹏交通设施有限公司是贵州省一家集交通工程设计,交通标志制作、标线施工,大型标牌、标志杆、道路护栏系列、隔离栅、电子监控系列、交通LED信号灯控制系列、安全防护器材等交通设施的生产和安装的专业公路交通工程公司。

公司秉持“科技铸造安全,品质保障生命”的服务宗旨,拥有一批高技术、经验丰富的实干型人才,为公司整体发展奠定了坚实的基础。全体凌云人本着“诚实做人,诚信做事”的原则真诚欢迎各界朋友相互交流、合作!

厂址:贵州省贵阳市白云区高新开发区高跨路

联系人:张建松

联系电话:13885177377、0851-85826701

传真:0851-85824622

E-mail:zhangji_1090@163.com

贵州新天博宇仪器有限公司

贵州新天博宇仪器有限公司(原北辰公司),从事公路、铁路、桥梁、水利水电、建筑等工程材料、试验仪器及测绘仪器的经营和服务,是云贵地区规模最大、产品最齐全、服务最完善的专业性商贸公司。公司为京石高速、渝利高速、沪昆客专、贵广高速、长株潭高速、金温高速、云贵高速、张唐高速、合福高速、吉珲高速、内昆铁路、水柏铁路、株六复线、青藏铁路以及贵州省的贵新公路、贵毕公路、贵遵公路、凯麻公路、玉铜公路、水黄公路、关兴公路、清黄公路、崇遵公路、凯三公路、镇胜公路、大兴公路、厦蓉高速公路、荔波机场、黎平机场、兴义机场、洪家渡电站、引子渡电站、乌江渡电站、索风营电站、三板溪水电站、构皮滩电站、沙陀电站等一批高速公路项目和国家重点建设项目做出了应有的贡献。

多年来,公司以雄厚的资金、技术实力和不断完善的售后服务体系以及由点到面的全方位服务,务求让用户感受到春天般的温暖。愿我们最真诚的服务能与您达成最完美的合作!

热烈欢迎世界各地的客商朋友,光临指导,携手合作!

地址:贵阳市观山湖区世纪城龙禧苑10幢36-4室

联系人:王树江

联系电话:15186999979 0851-86503174 传 真:0851-86502725

邮 编:550003 Q Q:676917248

衡水高新橡胶制品有限公司

衡水高新橡胶制品有限公司主要经营:加工、制造销售橡胶制品、橡胶支座、橡胶止水带、塑料排水管、伸缩装置、防水卷材、土工格栅、土工布。各种树脂胶、粘钢胶、灌钢胶、碳纤维胶、封缝胶、修补砂浆、支座砂浆、预应力孔道压浆料。为顺应市场需要近年又增加了:伸缩缝安装施工、桥梁隧道修补施工(包括隧道加固、空洞补注浆、隧道漏水渗水)、旧桥危桥加固施工(包括粘贴钢板、粘贴碳纤维板布及张拉、更换维修支座等)。公司自 2008 年进入贵州市场参与建设了厦蓉高速、汕昆高速、遵毕高速、玉铜高速、思剑高速、架荔高速、惠罗高速、大思思遵高速、望安高速、罗望高速、平罗高速、贵遵复线、息黔白黔、花安高速、遵义新蒲新区市政道路,贵安新区天河潭大道、花冠路等市政道路工程。

我公司致力于同贵州各工程公司及在贵州施工的央企、国企合作,在贵阳市南明区沙冲南路卧龙山庄设有办事服务机构,

驻黔联系人:吴经理

电话:13785863333

贵州西南水泥有限公司

公司成立于 2012 年,是西南水泥下设的全资子公司,下属成员企业 22 家,4 家在建企业,水泥产能近 3000 万吨,已发展成贵州省最大的水泥集团企业。

贵州西南水泥坚持贯彻中国建材集团“善用资源、服务建设”的核心文化。

公司致力于优化和配套相关项目的节能减排措施,改进工艺技术,规范完善管理,促进贵州建材产业升级改造和结构调整。加大在新型建材、新能源材料、新型房屋示范推广、产学研项目合作、工业废渣综合利用科技研发等方面投资力度,促进地区经济加快发展。

公司地址:贵阳市观山湖区黔灵山路世纪金源国际财富中心 D 栋 22-23 层

电话:0851-84877716、84877309(传真)联系人:车 钰

贵州区域统一客服电话:4006987696

贵州中南交通科技有限公司

贵州中南交通科技有限公司(简称:中南交科)是贵州高速公路集团有限公司下属的全资子公司,是一家集交通智能化建设与交通产品设计、研发、生产、销售于一体的高科技企业,同时还具备公路交通工程专业承包通信、监控、收费综合系统工程资质;涉及业务还包括:交通工程施工、维护、监理、检测及技术咨询和服务;防雷接地工程;交通安全设施及电气产品的装配及销售;机电系统相关产品及材料、计算机软硬件及电子产品等的研发、装配、销售;城市安防、系统集成;广告、智能楼宇工程;消防设施工程;电力工程施工;设备及业务租赁。公司致力于打造智能交通事业,在短短的两年时间迅速构建了自己的产品研发团队,搭建了产品生产基地。

中南公司取得八项资质:公路交通工程专业承包通信、监控、收费综合系统工程分项资质;城市及道路照明工程专业承包三级、机电安装工程专业承包三级、建筑智能化工程专业承包三级资质;安防资质二级;防雷接地资质丙级(设计与施工);电子工程专业承包三级。在企业认证方面公司共取得五项,分别是:安全生产许可证、ISO9001、GBT-24001、GBT-28001 体系证书、计算机双软认证。取得专利权共计 10 项、软件著作权 6 项、获得国家级产品检测报告 14 项。

中南交科将秉持“以工程奠定经济基础;以服务树立企业形象;以科技促进长久发展”的企业经营理念,以“中流击楫、南北通彻”为座右铭。紧紧围绕机电业务核心,以市场和客户需求为导向,以技术创新、管理创新和资本运营为动力,以科学高效的管理体制和激励约束相结合的运行机制为保障,把公司建设成为我国高速公路领域领先的机电系统集成商和智能交通领域的高科技知名企业。公司全体员工将以脚踏实地的干劲、开拓进取的精神为广大客户服务,开拓智能交通事业的新篇章。

地 址:贵州省贵阳市观山湖区湖滨路 10 号翔明大厦 A 栋 5 楼

联系人:陈 然

电 话:13809487512、0851-85992266

深圳市简工智能科技有限公司

深圳市简工智能科技有限公司,位于深圳市龙岗区,是一家民营高新科技企业,拥有多年专业照明灯具和智慧照明工程系统方案的开发、设计经验。公司专业致力于LED在专业照明领域的应用和推广,研发、生产和销售LED便携式、移动式 and 固定式灯具,以及LED防爆灯具。公司新研发的安智云管理平台已为铁路、网电等行业订制了多套安全作业系统。

公司已通过ISO9001:2015质量管理体系、GB/T28001-2011职业健康安全管理体系、ISO14001:2015环境管理体系认证,产品分别通过了3C、防爆、煤安、船检等相关的检测和认证。

公司的安智云管理平台主要项目:(1)青藏铁路车辆5T机房远程监控诊断系统。(2)京广铁路工务上道安全管控系统。(3)国家电网防误闭锁系统。(4)京广铁路供电远程动态控制系统。

总部地址:深圳市龙岗区园山街道龙岗大道8288号大运软件小镇53-1栋三楼。

联系人:向绪辉 13330982319

产品价格表

序号	名称	型号	单位	单价(元)	备注
1	模组式LED隧道强光灯	GL-05C-200W	套	1850-2000	
2	LED隧道强光灯	GL-07C-150W	套	1700-1850	
3	LED超薄路灯	GL-16C-90W	套	1300-1400	
4	太阳能路灯	GL-16F-100W	套	5500-6000	
5	LED工业条灯	GL-02C-40W	套	850-930	
6	小巨人升降检修灯	JX-88D-III-30W	套	3400-3700	聚泛一体、USB
7	小巨人升降检修灯	JX-88E-III-60W	套	4200-4600	聚泛一体、USB
8	免维护检修灯	JX-10A-30W	套	950-1050	太阳能充电、USB
9	强光升降照明	YQ-051-4*100W	套	18000-19800	配发电机
10	防爆调光工作灯	BYL-01A-3W	套	298-328	
11	多功能调光工作灯	BYL-01C-5W	套	520-570	磁吸、聚泛一体
12	防爆探照灯	BYL-04A-1-9W	套	1100-1200	USB
13	防爆轻便头灯	BYL-06A	套	260-280	
14	磁力检修装置	JX-88B-II-3W	套	260-280	
15	4G智能巡检手电	BYL-08A-V	套	3680-4050	全程拍录实时传输
16	智能NB挂锁	ZN-GS04A	套	2980-3280	蓝牙、远程开锁
17	智能调度系统	ZN-BKQ-J2	套	43800-48000	激光、人脸

公司还可以为各行业订制智能安全管理平台,更多产品欢迎来人来电咨询。

贵州钢绳股份有限公司

贵州钢绳股份有限公司(以下简称“贵绳股份”)是国有控股企业,主要从事钢丝绳、钢丝、钢绞线及相关产品设备、材料、技术研究、生产、加工、销售的重点企业,是该领域国内技术实力最强、生产能力最大、市场占有率最高的企业。

公司占地总面积 100 万平方米,厂房建筑面积 40 万平方米。金属制品年生产能力达 42 万吨,其中钢丝绳年产能 15 万吨,商品钢丝年产能 10 万吨,钢绞线年产能 15 万吨,缆索年产能 2 万吨。公司积累了 54 年钢丝绳生产经验和技術,拥有国内高水平的整体装备、先进的生产工艺和完善的质量管理体系。主体设备从德国、日本、意大利引进及公司自制,拥有 8/2200 成绳机、LZ-9/1270+SG-1120/1250 直进式拉丝机和 SKIP1+6/1120+LW3 预应力钢绞线等先进生产装备,公司专业生产 $\Phi 1.0\text{mm} \sim \Phi 264\text{mm}$ 各种结构钢丝绳、 $\Phi 5.0\text{mm} \sim \Phi 28.6\text{mm}$ PC 钢绞线、 $\Phi 0.15\text{mm} \sim \Phi 9.0\text{mm}$ 各种用途钢丝以及钢丝绳预张拉、涂塑、索具等深加工产品,具有生产高强度、高韧性、特粗、特长、特殊结构、特殊用途钢丝绳的突出优势。

贵绳股份已承担并完成多项国家重点技术创新项目,1998 年 11 月获得省级技术中心认证,2013 年 11 月获国家级技术中心认证,公司具备雄厚的钢丝绳技术研发实力。公司生产的“巨龙”牌钢丝绳广泛应用于建筑、煤炭、石油、冶金、化工、船舶、桥梁、电力、邮电、橡胶、军工、旅游、水利、轻工、海洋工程等行业。形成了矿用钢丝绳、船舶用钢丝绳、桥梁用钢丝绳、石油用钢丝绳、索道用钢丝绳、特大直径钢丝绳、特殊用途钢丝绳、低松弛预应力钢绞线、回火胎圈钢丝九大系列拳头产品。“巨龙”牌钢丝绳先后用于中国葛洲坝水利枢纽工程、三峡电站、龙羊峡水电站、武钢、宝钢、盐田港、天津港、蛇口港、土耳其黑马煤矿、赞比亚中非谦比希矿、新加坡集装箱码头、振华 30 号世界最大打捞起重船、港珠澳大桥、挪威哈罗格兰德大桥、莫桑比克马普托大桥、汕头海湾大桥、广州虎门大桥、润扬长江大桥、贵州坝陵河大桥、北盘江大桥、舟山西堠门大桥、湖南矮寨大桥、云南龙江大桥、神舟八号、神舟九号、神舟十号、神舟十一号载人飞船、铜仁体育场馆、凤凰山体育场馆和乐山奥体中心等国家重要工程,为国民经济和国防建设做出了贡献。按国际先进标准生产的“巨龙”牌钢丝绳已出口到美国、英国、加拿大、丹麦、荷兰、新加坡等 50 多个国家。

“关注顾客,以质量求生存”是公司的一贯方针,依靠技术进步不断提高产品质量、满足用户需要是公司的不懈追求。公司于 2016 年获“中国质量提名奖”,“巨龙”牌钢丝绳连续五次(15 年)被评为用户满意产品;公司被确认为国家 AAAA 级“标准化良好行为企业”,被命名为“贵州省线材制品人才基地”、“国家火炬计划重点高新技术企业”“国家技术创新示范企业”“全国制造业单项冠军示范企业”(贵州钢绳股份有限公司是国内首家获此荣誉的单位)。公司被认定为贵州省知识产权示范企业及优势企业,目前已申请国家专利 408 项,其中发明专利 245 件,所有产品拥有完全自主知识产权。公司主导修订了 ISO2408:2017《钢丝绳-要求》国际标准,主持、参与起草了 YB/T5295-2010《密封钢丝绳》、GB/T20067-2006《粗直径钢丝绳》等 30 余项国家标准和行业标准,公司《一种直径大于 80mm 的密封钢丝绳及扩容框架》发明专利获美国专利和商标局专利授权通知书。

公司通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、GB/T28001/OHSAS18001 职业健康安全管理体系、ISO10012 测量管理体系、GJB9001C 国军标质量管理体系、美国石油学会(API)认证,以及 CCS、LR、DNV、BV、GL、KR 等船级社工厂认可,47 种结构钢丝绳产品、200 多种规格型号产品,通过了矿用产品安全标志认证,获得 500 多种煤矿安全标志证书,认证认可数目居同行业首位。

贵州钢绳股份有限公司贵阳销售分公司

联系人:袁义成

联系电话:0851-85809258、13608505589

地址:贵阳市南明区富水南路 196 号全林广场 C 栋 10-6 号

贵州省交通建设工程造价管理信息（双月刊）
2023年第4期 总第125期

主办单位：贵州省交通建设工程造价中心
（贵州省交通技术中心）

主 编：李 云

责任编辑：周斌良

编 辑：刘振家 王贤辉 周 建 蔡诗琪

地 址：贵阳市云岩区延安西路 66 号

联系电话：0851-86523533

网 址：www.gzjtztj.com.cn

电子邮箱：gzjtztj@gzjtztj.com.cn