

2023 年第 3 期 总第 124 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 3 期 （2023 年 7 月出版）

◆ 政策法规 ZHENG CE FA GUI

交通运输工程造价工程师注册管理办法·····	(1)
交通运输部办公厅关于做好《交通运输工程造价工程师注册管理办法》实施工作的通知 ·····	(3)
交通运输部办公厅关于进一步明确公路公共基础设施养护支出管理有关事项的通知 ·····	(5)
交通运输部关于延续国内水路运输有关政策的公告·····	(6)
国家发展改革委等部门关于做好 2023 年降成本重点工作的通知 ·····	(7)
关于公布贵州省 2023 年 5 月准予注册的交通运输工程二级造价工程师名单的通告 ·····	(10)
关于公布交通运输部职业资格中心 2023 年度第九批造价工程师注册名单的通告 ·····	(11)
关于公布贵州省 2023 年 6 月准予注册的交通运输工程二级造价工程师名单的通告 ·····	(12)
关于公布交通运输部职业资格中心 2023 年度第十一批造价工程师注册名单的通告 ·····	(13)

◆ 行业动态 HANG YE DONGTAI

省交通运输厅副厅长刘扬到省交通造价中心上主题教育专题党课·····	(15)
省交通造价中心开展公路建设主要材料运杂费现状调研·····	(16)
贵州建成公路桥梁 2.8 万座 ·····	(17)
人民日报记者实地探访——“我到贵州来看桥” ·····	(18)

目 录

Contents

2023 年 第 3 期 （总第 124 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·····	(23)
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·····	(34)
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·····	(39)
贵州省公路基本建设工程林苗木贵阳市参考价格表·····	(45)
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)



交通运输工程造价工程师注册管理办法

(中华人民共和国交通运输部令 2023 年第 2 号)

《交通运输工程造价工程师注册管理办法》已于 2023 年 4 月 7 日经第 7 次部务会议通过，现予公布，自 2023 年 8 月 1 日起施行。

第一条 为了加强和规范交通运输工程造价工程师注册管理，维护交通运输工程建设市场秩序，根据《中华人民共和国建筑法》等法律、行政法规，制定本办法。

第二条 交通运输工程造价工程师的注册及监督管理，适用本办法。

前款所称交通运输工程造价工程师，是指通过交通运输工程造价工程师职业资格考试，经依法注册后从事交通运输工程相关造价活动的专业技术人员。

第三条 交通运输部负责全国交通运输工程造价工程师注册的监督管理。

县级以上地方人民政府交通运输主管部门根据职责负责本行政区域内交通运输工程造价工程师注册的监督管理。

第四条 交通运输工程造价工程师分为公路、水运工程两个类别。每个类别均分为一级造价工程师和二级造价工程师。

一级造价工程师执业范围为交通运输工程建设项目全过程的造价管理与咨询等，具体包括：

(一) 项目建议书、可行性研究投资估算编制与审核，项目评价造价分析；

(二) 工程设计概算、施工预算编制与审核；

(三) 工程招标投标文件工程量和造价的编制与审核；

(四) 工程合同价款、结算价款、竣工决算价款的编制与管理；

(五) 工程审计、仲裁、诉讼、保险中的造价鉴定，工程造价纠纷调解；

(六) 工程计价依据、造价指标的编制与管理。

二级造价工程师主要协助一级造价工程师开展相关工作，并可独立开展以下具体工作：

(一) 工程工料分析、计划、组织与成本管理，施工图预算、设计概算编制；

(二) 工程量清单、最高投标限价、投标报价编制；

(三) 工程合同价款、结算价款、竣工决算价款的编制。

第五条 交通运输工程造价工程师实行执业注册管理制度。通过交通运输工程造价工程师职业资格考试且拟从事工程造价相关工作的人员，经注册后方可以造价工程师名义执业。

第六条 申请注册交通运输工程造价工程师的人员，应当具备下列条件：

(一) 通过相应类别、等级的造价工程师职业资格考试；

(二) 受聘于一家工程造价咨询企业或者从事交通运输工程相关业务的企业、事业单位；

(三) 未受刑事处罚，或者刑事处罚已执行完毕。

第七条 交通运输部负责交通运输工程一级造价工程师的注册工作。

省级人民政府交通运输主管部门负责交通运输工程二级造价工程师的注册工作。

第八条 申请人应当自取得交通运输工程造价工程师职业资格考试合格证明之日起 1 年内，向第七条规定的许可机关申请注册。逾期未申请的，应当在符合本办法规定的继续教育要求后方可申请。

申请人在申请注册时，应当提交下列材料或者信息：

(一) 申请人身份证明；

(二) 注册申请表；

(三) 职业资格考试合格证明；

(四) 与聘用单位签订的劳动合同或者劳务合同;

(五) 逾期申请的,还应当提供符合继续教育要求的相关材料。

第九条 交通运输部、省级人民政府交通运输主管部门应当通过全国交通运输工程造价工程师相关管理系统,在线办理造价工程师注册申请、受理、审批等相关工作。

申请人通过全国交通运输工程造价工程师相关管理系统在线申请造价工程师注册的,应当将第八条规定的材料或者信息录入系统,并对提交材料或者信息的真实性负责。

第十条 许可机关应当按照《交通行政许可实施程序规定》开展许可工作。准予许可的,颁发电子或者纸质造价工程师注册证书。电子证书与纸质证书具有同等法律效力,式样由交通运输部统一规定。

注册证书有效期 4 年,在全国范围内适用。

第十一条 交通运输工程造价工程师可以在注册证书有效期届满 3 个月之前,向原许可机关提交延续申请,并提交以下材料:

(一) 延续申请;

(二) 与聘用单位签订的劳动合同或者劳务合同;

(三) 符合本办法第十八条规定的继续教育相关材料。

第十二条 许可机关收到延续申请后,应当在交通运输工程造价工程师注册许可有效期届满前,对造价工程师是否符合本办法规定的资格条件进行审查。符合条件的,许可机关应当作出准予延续的决定;不符合条件的,应当责令限期整改,整改后仍不符合条件的,许可机关应当作出不予延续的决定。

第十三条 交通运输工程造价工程师的执业单位发生变更的,应当自变更之日起 60 日内向原许可机关申请变更注册。

第十四条 交通运输工程造价工程师申请注销注册证书或者有《中华人民共和国行政许可法》第七十条规定情形的,原许可机关应当依法办理注销手续并予以公告。

第十五条 交通运输工程造价工程师应当在注册证书明确的等级及执业范围内进行执业。

第十六条 交通运输工程造价工程师应当在本人形成的工程造价成果文件上签字并加盖执业印章。

执业印章由交通运输工程造价工程师按照国家有关规定自行制作。

第十七条 交通运输工程造价工程师不得同时受聘于两个或者两个以上单位执业,不得允许他人以本人名义执业。

第十八条 交通运输工程造价工程师在执业期间,应当按照国家有关规定接受继续教育,更新专业知识,提高专业水平。

交通运输工程造价工程师参加继续教育的方式按照人力资源和社会保障部门有关规定执行。

第十九条 县级以上人民政府交通运输主管部门应当依照职责,加强对交通运输工程造价工程师注册活动的监督管理。

县级以上人民政府交通运输主管部门实施监督检查时,可以询问当事人,向造价工程师所在的执业单位或者相关人员了解情况,查阅、复制工程造价成果文件等有关资料。

第二十条 交通运输工程造价工程师违反本办法有关规定的,县级以上人民政府交通运输主管部门应当责令改正,并给予警告或者通报批评。

第二十一条 县级以上人民政府交通运输主管部门应当对交通运输工程造价工程师实施信用管理,并按照规定将有关信息纳入信用信息共享平台。

第二十二条 本办法自 2023 年 8 月 1 日起施行。

交通运输部办公厅关于做好 《交通运输工程造价工程师注册管理办法》实施工作的通知

各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团交通运输厅（局、委）：

2023 年 4 月 23 日，交通运输部颁布了《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，以下简称《办法》），将于 8 月 1 日正式实施。为做好《办法》实施工作，经交通运输部同意，现将有关事项通知如下：

一、注册对象

符合《办法》第六条规定条件的人员。

二、注册类型及有关事项

交通运输工程造价工程师注册由申请人提出申请，包括初始注册、延续注册、变更注册和注销注册。

（一）初始注册。初始注册是通过造价工程师职业资格考试后首次申请注册。初始注册申请表式样见附件 1。

（二）延续注册。注册有效期届满拟继续从事交通运输工程造价相关工作，可在届满 3 个月之前申请延续注册。延续注册申请表式样见附件 2。

（三）变更注册。注册有效期内变更聘用单位或聘用单位名称发生变更，应当自变更之日起 60 日内申请变更注册。申请材料如下：

1. 申请人身份证明。

2. 变更执业单位的，应提交与新聘用单位签订的劳动合同或劳务合同；执业单位名称发生变更的，应提交执业单位新名称的营业执照和工商核准通知书。变更注册申请表式样见附件 3。

注册两个类别（公路工程类别或水运工程类别）的造价工程师聘用单位或聘用单位名称变更，应同时提交两个类别的变更注册申请。

变更注册不改变注册有效期。

（四）注销注册。交通运输工程造价工程师停止执业的，应当申请注销注册。注销注册

申请表式样见附件 4。对于逾期未办理延续注册手续等《中华人民共和国行政许可法》第七十条规定情形的，原许可机关直接办理注销注册。

注销注册后符合条件再次申请注册的，按《办法》第六条、第八条的规定办理。

（五）其他事项。

1. 交通运输工程一级造价工程师的注册工作由交通运输部公路局、交通运输部水运局按类别分别组织实施。

2. 已注册一个类别的造价工程师，通过第二类别考试后可申请注册第二类别，注册程序按照初始注册办理。第二类别准予注册的，单独计算有效期。

3. 注册实行告知承诺制，申请人和聘用单位对申请材料的真实性和有效性负责。对不符合相关注册条件虚假填报申请材料的，一经核实原许可机关有权撤销注册。

三、注册流程

交通运输工程造价工程师注册实行在线办理，可在全国交通运输工程造价工程师相关管理系统进行注册的申请、受理和查询。

（一）一级造价工程师注册可登录交通运输部行政许可网上办理平台（<http://xkpt.mot.gov.cn>），在线提交申请材料。二级造价工程师注册按省级交通运输主管部门的规定执行。

（二）许可机关自受理之日起 20 个工作日内作出是否予以注册的决定。对准予注册的申请人，由许可机关公开准予注册人员名单。

（三）颁发注册证书。其中，交通运输工程一级造价工程师注册证书由交通运输部颁发；交通运输工程二级造价工程师注册证书由省级交通运输主管部门颁发。

（四）申请人可登录注册系统查询注册结果，

接收电子注册证书或纸质注册证书。

四、注册证书与执业印章

(一)《办法》施行前通过造价工程师职业资格考试,或取得公路水运工程造价人员资格证书,按要求完成注册且在注册有效期内的,可继续执业。其中,一级造价工程师注册证书在《办法》实施后 6 个月内颁发,二级造价工程师(公路工程)注册证书颁发由省级交通运输主管部门另行规定。

(二)《办法》施行前通过造价工程师职业资格考试,或取得公路水运工程造价人员资格证书,尚未完成注册或已注册但不在有效期内的,经当事人申请、符合《办法》第六条第(二)(三)项规定条件的,给予颁发相应等级的注册证书。其中,已取得公路工程造价人员(甲级)或水运工程造价人员资格证书的,可申请一级造价工程师注册;已取得公路工程造价人员(乙级)资格证书的,可申请二级造价工程师(公路工程)注册。

(三)《办法》施行前已取得不同类别、等级的公路水运工程造价人员资格证书和造价工程师职业资格考试合格证明的人员,可以申请注册相应类别、等级的造价工程师。

(四)《办法》施行后通过造价工程师职业资格考试的,注册工作按照《办法》规定开展。

(五)交通运输工程造价工程师注册后按《住房和城乡建设部办公厅 交通运输部办公厅 水利部办公厅关于印发造价工程师注册证书、执业印章编码规则及样式的通知》(建办标〔2020〕10 号)要求自行制作执业印章(样式见附件 5)。

五、继续教育

(一)交通运输工程造价工程师的继续教育方式按人力资源和社会保障部有关规定执行。

(二)注册两个类别的交通运输工程造价工程师,继续教育学时应按类别分别计算;如有公共科目,公共科目学时可以计入两个类别的继续教育学时。

六、监督管理

(一)加强执业监督。交通运输工程造价工程师应当遵纪守法,恪守职业道德和从业规范,诚信执业,切实履行承诺事项,主动接受交通运输主管部门的监督检查。交通运输工程造价工程师应在本人工程造价技术成果文件上加盖执业印章,并承担相应责任。交通运输工程造价咨询成果文件应由相应专业类别的交通运输工程一级造价工程师审核并加盖执业印章。

(二)接受社会监督。省级交通运输主管部门要建立畅通的监督渠道,任何单位和个人发现交通运输工程造价工程师或聘用单位有隐瞒真实情况、提供虚假证明材料等违纪违规行为的,均可通过监督渠道反映。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。经核属实的,将被举报人或被举报单位行为记入信用信息管理系统。

省级交通运输主管部门可结合本省职业资格考试等实际情况,制定有关执业实施细则、设立二级造价工程师相关行政许可事项及制定注册办法等。

- 附件: 1. 交通运输工程造价工程师初始注册申请表
2. 交通运输工程造价工程师延续注册申请表
3. 交通运输工程造价工程师变更注册申请表
4. 交通运输工程造价工程师注销注册申请表
5. 造价工程师执业印章样式

交通运输部办公厅

2023 年 6 月 16 日

抄送: 部职业资格中心, 中央纪委国家监委驻交通运输部纪检监察组。

交通运输部办公厅关于进一步明确公路公共基础设施养护支出管理有关事项的通知

交办财审〔2023〕15 号

为进一步加强公路公共基础设施养护和国有资产管理，规范养护支出和核算划分，推进公路养护事业健康可持续发展，根据《公路法》《政府会计准则制度解释第 4 号》及公路养护工程管理规定，现就公路公共基础设施养护支出管理有关事项通知如下：

一、公路公共基础设施养护

本通知所指的公路公共基础设施养护，是指按照技术规范和操作规程，对公路（含公路桥涵、公路隧道、公路渡口等）及构筑物、交通工程及沿线设施（含交通安全设施、管理设施、服务设施、绿化环保设施）、公路用地等有形资产进行保养和维护，保证公路公共基础设施经常处于良好的技术状态。

二、公路公共基础设施养护分类

公路公共基础设施养护分为养护工程和日常养护。养护工程分为预防、修复、专项和应急养护工程（详见附件）。

三、公路公共基础设施养护支出划分

（一）养护工程支出。

1. 预防、修复、专项养护工程属于增加使用效能或延长公路使用年限而发生的大型维修改造的支出，应当予以资本化。

2. 应急养护工程实施内容与修复、预防养护及专项养护工程相同的支出，应当予以资本化，其余支出应当予以费用化。

（二）日常养护支出。

为维护正常使用而发生的日常维修养护支出，应当予以费用化。

（三）养护设备支出。

养护工程和日常养护采购的养护设备计入相关设备的成本，不计入公路公共基础设施成本。

四、公路公共基础设施养护支出的记账方法

（一）资本化支出的记账方法。

1. 替换原账面价值后计入公路公共基础设施成本。修复养护工程支出，以及专项和应急养护工程项目中实施内容与修复养护工程相同的支出，计入公路公共基础设施成本，减少原设施被替换部分账面价值金额。被替换部分账面价值难以确定的，可以采用比例分配法、成本估算法等合理的分配方法计算确定，或组织专家参照资产评估方法进行估价。

2. 直接计入公路公共基础设施成本。预防养护工程项目支出，以及专项和应急养护工程项目中实施内容与预防养护工程相同的项目支出，应直接计入公路公共基础设施成本，并在报表附注中予以披露。

（二）费用化支出的记账方法。

日常养护和公路应急养护工程中应当予以费用化的支出，在发生时计入当期费用。

五、工作要求

各级交通运输主管部门要高度重视交通公共基础设施入账管理工作，督促各会计主体切实承担起公路公共基础设施养护支出会计核算主体责任，认真组织学习，准确把握要求，确保公路公共基础设施后续支出会计核算完整准确。

执行中如遇问题，请及时联系交通运输部。联系人：财务审计司朱文刚，010-65292909；公路局刘淞男，010-65292739。

附件：公路公共基础设施养护支出划分明细表

交通运输部办公厅
2023 年 4 月 4 日

交通运输部关于延续国内水路运输有关政策的公告

交通运输部公告 2023 第 31 号

为深入贯彻落实《国内水路运输管理条例》，规范国内水路运输经营秩序，引导行业规模化集约化发展，提升行业本质安全水平，促进国内水路运输业高质量发展，经评估，决定将国内水路运输有关政策延续实施，具体如下：

一、关于国（境）外进口船舶和中国籍国际航行船舶从事国内水路运输管理政策

在《交通运输部关于加强国（境）外进口船舶和中国籍国际航行船舶从事国内水路运输管理的公告》（交通运输部公告 2018 年第 53 号）有效期满后，继续实施。

二、关于沿海省际散装液体危险货物船舶运输市场宏观调控政策

在《交通运输部关于加强沿海省际散装液体危险货物船舶运输市场宏观调控的公告》（交通运输部公告 2018 年第 67 号）、《交通运输部办公厅关于印发〈沿海省际散装液体危险货物船舶运输市场运力调控综合评审办法〉的通知》（交办水〔2018〕168 号）有效期满后，继续实施。

三、关于国内水路运输企业自有船舶运力管理政策

（一）2014 年 3 月 1 日后批准设立的国内水

路运输企业，应满足《国内水路运输管理规定》（交通运输部令 2020 年第 4 号，以下简称《规定》）要求的自有船舶运力标准。

（二）2014 年 3 月 1 日前批准设立的国内普通货船运输企业的自有船舶运力标准继续执行沿海省际运输 2000 总吨、沿海省内运输 1000 总吨、内河运输 600 总吨。鼓励航运企业采用兼并重组等方式提高运力规模。

（三）仅从事海上试采油作业平台原油污水运输企业的自有船舶运力标准执行沿海省际运输 5000 总吨、沿海省内运输 1000 总吨。

（四）仅从事长江三角洲长江干线以外内河港口至长江干线江苏段或上海段港口间直达运输（不跨越第三省市）的内河省际普通货船、成品油船、化学品船运输企业的自有船舶运力最低限额，可适用《规定》附件 1 中其他内河省际运输自有船舶运力最低限额（即应不低于 1000 总吨）。

特此公告。

交通运输部

2023 年 6 月 19 日

国家发展改革委等部门关于做好 2023 年降成本重点工作的通知

发改运行〔2023〕645 号

公安部、民政部、司法部、人力资源社会保障部、自然资源部、生态环境部、住房城乡建设部、交通运输部、水利部、农业农村部、商务部、国资委、海关总署、税务总局、市场监管总局、金融监管总局、证监会、统计局、知识产权局、能源局、林草局、民航局、外汇局，中国国家铁路集团有限公司，各省、自治区、直辖市及计划单列市、副省级省会城市、新疆生产建设兵团发展改革委、工信厅（经信委、经信厅、经信局、工信局）、财政厅（局），人民银行上海总部、各分行、营业管理部、各省会（首府）城市中心支行、各副省级城市中心支行：

近年来，各地区、各有关部门按照党中央决策部署，高效统筹疫情防控和经济社会发展，加大对经营主体纾困支持力度，推动降低实体经济企业成本工作取得显著成效。为深入贯彻中央经济工作会议精神，保持政策连续性稳定性针对性，2023 年降低实体经济企业成本工作部际联席会议将重点组织落实好 8 个方面 22 项任务。

一、总体要求

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神，坚持稳中求进工作总基调，完整、准确、全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，着力推动高质量发展，更好统筹疫情防控和经济社会发展，大力推进降低实体经济企业成本，支持经营主体纾困发展，助力经济运行整体好转。坚持全面推进与突出重点相结合，坚持制度性安排与阶段性措施相

结合，坚持降低显性成本与降低隐性成本相结合，坚持降本减负与转型升级相结合，确保各项降成本举措落地见效，有力有效提振市场信心。

二、增强税费优惠政策的精准性针对性

（一）完善税费优惠政策。2023 年底前，对月销售额 10 万元以下的小规模纳税人免征增值税，对小规模纳税人适用 3% 征收率的应税销售收入减按 1% 征收增值税，对生产、生活性服务业纳税人分别实施 5%、10% 增值税加计抵减。2024 年底前，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对个体工商户年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在现行优惠政策基础上减半征收个人所得税。将减半征收物流企业大宗商品仓储设施用地城镇土地使用税政策、减免残疾人就业保障金政策，延续实施至 2027 年底。

（二）加强重点领域支持。落实税收、首台（套）保险补偿等支持政策，促进传统产业改造升级和战略性新兴产业发展。对科技创新、重点产业链等领域，出台针对性的减税降费政策，将符合条件行业企业研发费用税前加计扣除比例由 75% 提高至 100% 的政策作为制度性安排长期实施。

（三）开展涉企收费常态化治理。建立健全涉企收费监管长效机制，及时修订完善相关制度，推动涉企收费治理逐步纳入法治化常态化轨道。聚焦政府部门及下属单位、公用事业、金融

等领域收费，持续开展涉企违规收费整治。继续引导行业协会商会主动减免、降低和取消经营困难企业尤其是中小微企业的收费。

三、提升金融对实体经济服务质效

(四) 营造良好的货币金融环境。实施好稳健的货币政策，综合运用多种货币政策工具，保持流动性合理充裕，保持广义货币 M2 和社会融资规模增速同名义经济增速基本匹配。保持人民币汇率在合理均衡水平上的基本稳定。

(五) 推动贷款利率稳中有降。持续发挥贷款市场报价利率 (LPR) 改革效能和存款利率市场化调整机制的重要作用，推动经营主体融资成本稳中有降。

(六) 引导金融资源精准滴灌。用好用足普惠小微贷款支持工具，继续增加小微企业的首贷、续贷、信用贷。加快敢贷愿贷能贷会贷长效机制建设，继续开展小微、民营企业信贷政策导向效果评估，引导金融机构加大制造业中长期贷款投放力度，加强对创新型、科技型、专精特新中小企业信贷支持。

(七) 持续优化金融服务。健全全国一体化融资信用服务平台网络，深化地方征信平台建设，提升征信机构服务能力，扩展中小微企业信用信息共享覆盖面，提高征信供给质量和效率。推动信用评级机构提升评级质量和服务水平，发挥揭示信用风险、辅助市场定价、提高市场效率等积极作用。持续优化应收账款融资服务平台功能。继续实施小微企业融资担保降费奖补政策，促进中小微企业融资增量扩面，降低融资担保成本。

(八) 支持中小微企业降低汇率避险成本。强化政银企协作，加大中小微企业汇率风险管理支持力度。推动银行优化外汇衍生品管理和服务，通过专项授信、数据增信、线上服务和产品创新等方式，降低企业避险保值成本。

四、持续降低制度性交易成本

(九) 营造公平竞争市场环境。实施公平竞争审查督查。开展民生领域反垄断执法专项行动，加大滥用行政权力排除、限制竞争反垄断执法力度。进一步完善市场准入制度，稳步扩大市场准入效能评估试点，深入开展违背市场准入负面清单案例归集和通报。加强知识产权保护和运用，实施知识产权公共服务普惠工程。

(十) 持续优化政务服务。深化商事制度改革，加大“证照分离”改革推进力度，推进市场准入准营退出便利化，加快建设更加成熟定型的全国统一经营主体登记管理制度，优化各类经营主体发展环境。

(十一) 规范招标投标和政府采购制度。积极推动招标投标法和政府采购法修订，健全招标投标和政府采购交易规则，进一步规范政府采购行为，着力破除对不同所有制企业、外地企业设置的不合理限制和壁垒。完善招标投标交易担保制度，全面推广保函 (保险)，规范保证金收取和退还，清理历史沉淀保证金。完善招标投标全流程电子化交易技术标准和数据规范，推进 CA 数字证书跨区域兼容互认，不断拓展全流程电子化招标投标的广度和深度，降低企业交易成本。

五、缓解企业人工成本压力

(十二) 继续阶段性降低部分社会保险费率。延续实施阶段性降低失业保险、工伤保险费率政策，实施期限延长至 2024 年底。

(十三) 延续实施部分稳岗政策。对不裁员、少裁员的企业，继续实施普惠性失业保险稳岗返还政策。

(十四) 加强职业技能培训。开展大规模职业技能培训，共建共享一批公共实训基地。继续实施技能提升补贴政策，参加失业保险 1 年以上的企业职工或领取失业保险金人员取得职业资格证书或职业技能等级证书的，可按标准申请技能

提升补贴。

六、降低企业用地原材料成本

(十五) 降低企业用地成本。修改完善《工业项目建设用地控制指标》，推广应用节地技术和节地模式。继续推进工业用地“标准地”出让。落实工业用地配置政策，鼓励采用长期租赁、先租后让、弹性年期供应等方式供应产业用地，切实降低企业前期投入。

(十六) 加强重要原材料和初级产品保供稳价。做好能源、重要原材料保供稳价工作，继续对煤炭进口实施零关税政策。夯实国内资源生产保障能力，加强重要能源、矿产资源国内勘探开发和增储上产，完善矿业权出让收益征管政策。加强原材料产需对接，推动产业链上下游衔接联动。加强市场监管，强化预期引导，促进大宗商品市场平稳运行。

七、推进物流提质增效降本

(十七) 完善现代物流体系。加强国家物流枢纽、国家骨干冷链物流基地布局建设，提高现代物流规模化、网络化、组织化、集约化发展水平。

(十八) 调整优化运输结构。深入实施国家综合货运枢纽补链强链，推动跨运输方式一体化融合。深入实施多式联运示范工程建设，加快研究推进多式联运“一单制”。提升铁水联运发展水平，推动 2023 年港口集装箱铁水联运量同比增长 15% 左右。

(十九) 继续执行公路通行费相关政策。深化高速公路差异化收费。严格落实鲜活农产品运输“绿色通道”政策。

八、提高企业资金周转效率

(二十) 加大拖欠中小企业账款清理力度。深入贯彻落实《保障中小企业款项支付条例》，推动健全防范和化解拖欠中小企业账款长效机制，加强拖欠投诉受理、处理，提升全流程工作效率，对拖欠金额大、拖欠时间久、多次投诉的问题线索重点督促，保护中小企业合法权益。

九、激励企业内部挖潜

(二十一) 引导企业加强全过程成本控制和精细化管理。鼓励企业优化生产制造、供应链管理、市场营销等全过程成本控制，大力发展智能制造、绿色制造，加快工业互联网融合应用，增强柔性生产和市场需求适配能力，促进产销协同、供需匹配。

(二十二) 支持企业转型升级降本。加大专精特新“小巨人”企业发展支持力度，继续推进中小企业数字化转型试点。加快科技成果、专利技术等转化运用和产业化。

各有关方面要进一步完善降成本工作协调推进机制，加强会商，密切跟踪重点任务进展情况，扎实推进各项政策落地见效。加强降成本政策宣传，让企业了解并用好各项优惠政策。深入开展企业成本调查研究，充分听取企业意见建议，不断完善相关政策。降低实体经济企业成本工作部际联席会议将继续加强对好经验、好做法的梳理，并做好宣传和推广。

国家发展改革委
工业和信息化部
财 政 部
人 民 银 行

2023 年 5 月 31 日

关于公布贵州省 2023 年 5 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，准予周冉等 2 人交通运输工程二级造价工程师初始注册，余籽稼 1 人交通运输工程二级造价工程师变更注册，李晴等 2 人交通运输工程二级造价工程师注销注册。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	周冉	贵州路桥集团有限公司	二级造价工程师	初始注册
2	杨剑	中建四局贵州投资建设有限公司	二级造价工程师	初始注册
3	余籽稼	贵州华信恒基工程项目管理有限公司	二级造价工程师	变更注册
4	李晴	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	注销注册
5	杨萍	贵州云上纵横建设咨询有限公司	二级造价工程师	注销注册

关于公布交通运输部职业资格中心 2023 年度
第九批造价工程师注册名单的通告

经审核，于雪莲等 476 名申请初始注册人员、于飞等 425 名申请延续注册人员、王怀林等 196 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 6 月 1 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	万永强	公路	一级造价工程师	贵州陆通工程工程管理咨询有限责任公司	延续注册
2	余孝国	公路	一级造价工程师	贵州建工集团有限公司	延续注册
3	许金明	公路	一级造价工程师	遵义市交通勘察设计有限公司	延续注册
4	薛保家	公路	一级造价工程师	苏辰建设集团有限公司	初始注册
5	李茜	公路	一级造价工程师	贵州省交通规划勘察设计研究院股份有限公司	初始注册
6	林智勇	公路	一级造价工程师	贵州桥梁建设集团有限责任公司	初始注册
7	汪小雪	公路	一级造价工程师	贵州智华建设工程（集团）有限责任公司	初始注册
8	张秦	公路	一级造价工程师	中铁五局集团有限公司	初始注册
9	顾鹏	公路	一级造价工程师	贵州恒创建设工程有限公司	初始注册
10	杨光勇	公路	一级造价工程师	贵州立信工程造价咨询服务有限公司	初始注册
11	唐元银	公路	一级造价工程师	贵州路桥集团有限公司	初始注册
12	宋升	公路	一级造价工程师	贵州建工集团第五建筑工程有限责任公司	初始注册
13	严尚嵘	公路	一级造价工程师	贵州新中水工程有限公司	初始注册
14	李实滔	公路	一级造价工程师	中铁二局第一工程有限公司	初始注册
15	胡章立	公路	一级造价工程师	贵州省建筑设计研究院有限责任公司	初始注册
16	李曰鹏	公路	一级造价工程师	贵州建工集团有限公司	初始注册
17	易东华	公路	公路工程造价工程师	贵州誉龙程项目管理有限公司	变更注册
18	何志荣	公路	公路工程造价工程师	贵州百胜数源工程技术管理有限公司	延续注册

关于公布贵州省 2023 年 6 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，准予郭中强等 2 人交通运输工程二级造价工程师初始注册，曾鸿等 2 人交通运输工程二级造价工程师注销注册。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	注册有效期
1	郭中强	中建四局贵州投资建设有限公司	二级造价工程师	初始注册	
2	邓浩	贵州鲁班工程造价咨询有限公司	二级造价工程师	初始注册	
3	曾鸿	贵州公清建设管理有限公司	二级造价工程师	注销注册	
4	石贵发	贵州丰筑建设有限公司	二级造价工程师	注销注册	

关于公布交通运输部职业资格中心 2023 年度第十一批造价工程师注册名单的通告

经审核，马杰等 260 名申请初始注册人员、鲁新等 273 名申请延续注册人员、刘嘉等 209 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 6 月 29 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	王彦鹏	公路	一级	20221104552000000018	初始注册
2	张丽静	公路	一级	20221104522000000664	初始注册
3	毛羽华	公路	一级	20221104552000000067	初始注册
4	谢旺祥	公路	一级	20221104552000000146	初始注册
5	黄矿为	公路	一级	20221104552000000162	初始注册
6	周新程	公路	一级	20221104552000000633	初始注册
7	张毅	公路	一级	20201004552000000729	变更注册
8	李世星	公路	甲级	1450010058	变更注册
9	张毅	公路	甲级	1852010009	变更注册
10	肖艳苏	公路	甲级	1452010137	变更注册
11	易东华	公路	甲级	字甲 15222 号	延续注册
12	张淑真	公路	甲级	1443010666	延续注册
13	赵越	公路	一级	20221104551000003189	初始注册
14	雷启飞	公路	一级	20221104552000000577	初始注册
15	王雅靓	公路	一级	20221104552000000425	初始注册
16	彭再勇	公路	一级	20221104552000000289	初始注册
17	杨峰	公路	一级	20221104552000000616	初始注册
18	李利文	公路	一级	20201004514000001744	延续注册
19	靳佩	公路	一级	20201004515000000193	延续注册
20	曾祥义	公路	一级	20201004552000000867	延续注册
21	白远霞	公路	一级	20201004552000000499	延续注册
22	朱桂松	公路	一级	20201004552000000477	变更注册
23	杨航宇	公路	一级	20201004552000000461	变更注册
24	符谦	公路	甲级	1211010155	变更注册



省交通运输厅副厅长刘扬到省交通造价中心 上主题教育专题党课

根据厅党委主题教育工作安排，6月30日下午，省交通运输厅党委委员、副厅长刘扬以“牢记‘三个务必’，走好新时代赶考之路”为题到省交通造价中心上专题党课，厅综合处、建养处、科技处、财务处及造价中心党员干部参加了学习。造价中心党委委员、主任谢建平主持会议。

刘扬结合当前交通运输工作实际，从“深刻领会开展主题教育的重大意义”、“努力在学思想、强党性、重实践、建新功中推动主题教育走深做实”、“把高标准高质量贯穿主题教育全过程”、“通过主题教育激发党员干部凝心聚力促发展”四个方面上了一堂内容丰富、生动精彩的党课。党课主题鲜明、重点突出、逻辑严谨，既有理论高度、又有全局视野，是一堂深刻的思想政治课和党性教育课。

刘扬指出，新时代的伟大成就是党和人民一道拼出来、干出来、奋斗出来的，我们要通过主题教育，充分调动起党员干部职工干事创业的积极性，把习近平新时代中国特色社会主义思想转化为坚定理想、锤炼党性和指导实践、推动工作的强大力量，全面学习、全面把握、全面落实党的二十大精神，为推动贵州交通高质量发展，建设交通强国而团结奋斗。一是要深入基层、下沉一线，聚焦群众反映强烈的问题，着眼制约贵州交通发展的重点难点问题，边学习边深入开展调查研究，对发现的问题及时反馈整改，破解重点难点。二是要深入检视反思，在学习、工作、群众中找问题，“面对面”“背靠背”地征求群众意见，积极梳理涉及干部作风、民生工程、交通基础设施建设等方面问题，自觉接受人民群众的监督。三是要树立和践行正确的政绩观，正确处理好公与私、义与利的关系，对自己高标准、严要求，培养担当实干的工作作风，为党的事业和人民的利益而忘我奋斗。

省交通造价中心开展公路建设主要材料 运杂费现状调研

为贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育工作部署，切实把学习成效转化为推动工作的强大力量，2023 年 6 月 6 日—7 日省交通造价中心李云副主任带领信息科人员分别到贵州省六安高速公路有限公司和贵州省公路工程集团有限公司开展公路建设主要材料运杂费调研工作，深入查找当前我省公路建设主要材料运杂费方面存在的问题。

造价中心人员与六安高速公路有限公司和省公路工程集团有限公司进行座谈交流，详细听取了公路建设工程中外购材料、地方性材料和自采材料等各类材料的运输价格构成、运距对运价产生的影响等具体情况，对施工过程中各类材料的运价在预算和新增单价中是如何计算、当前各施工项目中运价能否满足当前施工预算进行了探讨。同时，还征集了目前我省公路建设主要材料信息发布方面的意见建议。

下一步，造价中心将继续深入基层一线调研我省公路建设主要材料运杂费现状，针对建筑材料品种多、供应点分散等特点，广泛收集基础数据，查找当前存在的主要问题，分析对策，提出优化措施，切实解决群众急难愁盼的问题，将主题教育走深走实落到实处。

贵州建成公路桥梁 2.8 万座

5 月 9 日，记者从贵州省公路桥梁建设情况新闻发布会上获悉，贵州省现有公路桥梁 2.8 万座共 4400 公里，实现了悬索、斜拉、拱式、梁式类型全覆盖。

贵州现有高速公路桥梁 1.4 万座、普通公路桥梁 1.38 万座。截至去年年底，世界前 100 座高桥近一半在贵州、前 10 座高桥有 4 座在贵州。全省有 15 座桥梁共获 25 项国际国内大奖，其中 4 座桥梁获国际桥梁大会（IBC）古斯塔夫·林德撒尔奖。

“桥梁是贵州经济社会赶超跨越的有效保障，也是贵州打造内陆开放高地的显著标志。”贵州省交通运输厅党委书记、厅长邱祯国表示，交通快速发展为贵州做强城镇经济、加快城乡融合发展创造了条件。以桥梁为纽带的交通基础设施拉近了贵州与邻近省份、全国主要经济圈的时空距离，向北可以连接成渝，向东连接长三角，向西连接云南通往东盟，向南连接粤港澳大湾区和北部湾。

截至去年年底，贵州省高速公路出省通道达 25 个，预计“十四五”末将达到 29 个，高速公路总里程达到 9500 公里，与周边省份形成至少 3 个省际通道，省域内实现以贵阳为中心的 2 小时覆盖黔中经济圈、4 小时通达全省、7 小时通达周边省会城市的“247 高速公路交通圈”。

依托桥梁和交通基础设施优势，贵州加快推进桥旅、路旅、航旅、交邮、交产“五大融合”，点线面结合升级交旅融合业态，造就了一批桥旅融合“网红打卡地”，坝陵河大桥、平塘大桥、花江大峡谷大桥等成为旅游新地标。

来源：中国交通新闻网

人民日报记者实地探访——“我到贵州来看桥”

翻开中国地形图，贵州省好似被“揉皱”了一般，满是道道折痕般的山脉。

如今，百万大山已被“熨平”。近日，早上 8 点，记者乘车驶离贵州省六盘水市区，一路南行。车窗外，淅淅沥沥的小雨中，莽莽群山逶迤起伏，一片片苍翠秀美的山林接连闪过，车辆始终平稳行驶，没有半点颠簸。

党的十八大以来，贵州省瞄准交通建设短板，率先在中国西部地区实现县县通高速公路。从“皱”到“平”，“桥”属首功，上万座桥梁，让高速公路如飞针走线般自由伸展。截至 2022 年底，贵州公路桥梁超过 2.8 万座，是 1949 年贵州公路桥梁总数（357 座）的 78.5 倍，贵州已成为名副其实的“桥梁博物馆”。

6 月 8 日，记者参加交通运输部新闻办主办、贵州省交通运输厅协办的 2023 年全国交通重大工程宣传采风暨“我到贵州来看桥”活动，亲身领略了一座座大桥连高山、越峡谷、跨江河，让贵州实现从“千沟万壑”到“高速平原”的巨变。

大桥用上新材料新技术

车行至黔西南布依族苗族自治州晴隆县与普安县交界处，牂牁江宛若一段飘舞着的碧绸映入眼帘，一道飞虹横跨两岸——建设中的纳（雍）晴（隆）高速公路牂牁江大桥到了。

记者钻进紧贴桥梁主塔而建的施工升降机，历经近 10 分钟的“咣啷”声，在忐忑不安中升至 248.1 米高的 5 号墩主塔顶端。移步施工平台，终于脚踏“实地”，这才敢四下张望。高，真的是高！从约 88 层楼高的空中俯瞰，宽阔的牂牁江如同一条溪流。

又登上两段楼梯，彻底悬空的临时施工便道“猫道”陡然浮现。踏上“猫道”的一瞬间，记者恍然体会到，这个给“挂”在两岸桥梁主塔间的施工便道起的绰号，竟如此贴切：长达 1000 多米的施工便道，都是用铁丝绑扎着钢制面网制成，低头一瞥，便是万丈深渊，需要猫腰前行。记者鼓足勇气，也只晃晃悠悠地向前挪了 5 米远，便匆匆折返。

“这个看起来吓人些罢了，安全绳一系，干活就是咯。”贵州公路集团纳晴 15 标项目副经理罗德胜告诉记者，作为千米级悬索桥，牂牁江大桥带来的工作挑战不仅在于施工高度，更在于建设难度。

“在难题解决的背后，是我们建设者的智慧与汗水，是孜孜不倦的自主创新。”罗德胜很是自豪。

千米一跨，又要重载，大桥的钢缆必须兼顾“坚实”与“韧性”，既能承受多辆汽车高速通行的重压，又要避免跨度过大造成变形。

为此，大桥主缆专门采用锌铝稀土合金镀层主缆钢丝新材料，替代传统的锌铝合金材料，突破了悬索桥主缆用高强钢丝的关键技术瓶颈。“钢缆上的钢丝连起来，总长达 6.91 万公里，可绕地球赤道一圈多。”罗德胜表示，新材料具有更优越的耐腐蚀性和抗疲劳性，其各项检测指标均高于现行国家和

行业标准。

桥要“跨得稳”，桥墩先要“立得住”！面对温差、地形以及风场等不利因素，项目急需探索新的替代方案，规避传统桥墩横梁施工中，混凝土浇筑支架搭设耗时长、用材量大、危险系数较高等难题。

最终，建设者经过反复探讨、模拟、测试，用 2 米×4 米的特制贝雷片支架系统替代传统 321 型贝雷片+落地钢管支架系统，将承载能力提高 2.5 倍，创造出国内山区悬索桥大跨度横梁现浇施工无需落地钢管支架的先例。

“牂牁江大桥建成后，两岸路程将由现在的 1 小时缩短为 1 分钟，真正做到‘天堑变通途’，有效带动地方经济发展。”罗德胜介绍。

在六盘水中寨苗族彝族布依族乡的阿志河畔，两座桥墩笔直地耸立在 V 型峡谷岸上，这是记者此行的第二个目的地——建设中的纳（雍）晴（隆）高速公路乌蒙山大桥。只见大型机械阵阵轰鸣，工程车辆往来穿梭，工人们正在进行钢桁架拼装，施工现场一片热火朝天景象。

“结合地形、地质条件等实际情况，大桥主拱圈采用的是钢桁—混凝土组合结构，这种结构在世界拱桥建设上是首次采用。”贵州公路集团纳晴 12 标项目总工程师宗卫介绍，相比于常规混凝土拱桥，钢桁—混凝土组合拱桥减轻自重 27%，桥梁整体结构也变得更稳定更安全。

“作为世界首座大跨度装配化钢桁—混凝土组合拱桥，施工没有任何成熟经验可循，这要求我们必须自主探索许多新工艺。”宗卫举例说，为解决缆吊系统主锚碇滑道安装精度问题，项目部组织技术人员、施工人员不分昼夜地开会讨论，在得出切实可行的安装方案和测量方案后，又通过反复调整，终于将滑道安装精度控制在 1 毫米以内。

建造世界级桥梁，不仅要追求技术创新，还要实现与自然和谐共生。在施工过程中，乌蒙山大桥项目融合绿色施工技术，将边坡坡度控制到 1：0.1，降低了拱座开挖量，进而降低对生态环境的影响。

据介绍，乌蒙山大桥预计于 2024 年 7 月通车，它的建成将丰富中国 200 米至 400 米跨径的桥梁结构类型。

“桥梁博物馆”囊括众多桥型

不只参观了在建桥梁，记者这次来贵州看桥，还实地感受了已通车大桥的壮美风采。

午后时分，从乌蒙山大桥项目现场出发，朝东南方车行约 1 小时，就抵达了位于安顺市的坝陵河大桥。朦胧雨雾掩映下，大桥如卧龙般横跨在坝陵河谷之上，只看一眼就令人难以忘怀。

跟随指引，记者乘坐电梯登上坝陵河大桥的东岸主塔，再爬上两段一人宽的铁梯，就到了桥面正下方的观光缆道。行走其间，山风挟带着飘洒的雨滴拂过记者面颊，吹来属于山野的独特气息。头顶不断传来汽车疾驰而过的轰隆声，与悬空远眺的坝陵河峡谷美景，无不令人深感震撼。

记者了解到，坝陵河大桥全长 2237 米，桥高 370 米，建成时为“国内钢桁梁悬索桥最大跨径”。“2009 年建成的坝陵河大桥是一座里程碑。”贵州省交通运输厅总工程师许湘华表示，它提高了贵州乃至全国山区桥梁建设水平。

是否加速架桥修路进程，以前贵州一直在两难间徘徊。

“贵州修一条二级公路的造价水平是每公里 800 万元，是相邻省份的 2 倍。”提出打造“高速平原”计划之初，许多人认为，对于自然条件差、经济底子薄的贵州来说，这简直是天方夜谭。“作为全国唯一没有平原支撑的省份，如果路都不修、桥都不建，那肯定发展不起来。”贵州省公路局副局长阮有力说。

关键时刻，来自中央的支持让贵州坚定了信念。2012 年出台的《国务院关于进一步促进贵州经济社会发展又好又快发展的若干意见》指出，“由于自然地理等原因，贵州发展仍存在特殊困难”，强调要“着力加强交通、水利设施建设和生态建设，全面提升又好又快发展的基础条件”。

沐浴政策春风的贵州，开启了交通发展赶超进位的“黄金十年”。在此背景下，贵州桥梁建设更是突飞猛进，跨度、高度、宽度、难度不断刷新，桥型包含梁式、拱式、悬索、斜拉等各种类型，贵州也因此赢得“桥梁博物馆”的美誉。

贵州这座“桥梁博物馆”有哪些特点？

数量多。截至 2022 年底，贵州已建和在建的各类桥梁超过 3 万座，世界前 100 座高桥有近一半在贵州、前 10 座高桥有 4 座在贵州。贵州高速公路通车里程达 8331 公里，将高速公路连接起来的，是 14230 座高速公路桥梁，这也意味着平均每过 1 公里高速公路，就有 1.7 座桥梁。

种类全。梁桥、拱桥、悬索桥、斜拉桥……贵州的桥几乎囊括世界现存的所有桥型。其中，悬索桥以其优越的跨越能力成为贵州在复杂地质条件下，修建跨越大峡谷特大型桥梁的首选桥型。

荣誉高。贵州有 4 座桥梁荣获国际桥梁大会古斯塔夫·林德撒尔奖，该奖项也被誉为桥梁界的“诺贝尔奖”。其中，位于黔南布依族苗族自治州的平塘大桥，除了荣获古斯塔夫·林德撒尔奖，还获得了国际咨询工程师联合会全球工程项目杰出奖与国际桥梁与结构工程协会杰出结构奖两项大奖，是继港珠澳大桥之后，唯一实现包揽三大奖项的国内桥梁项目。

而今，以桥梁为纽带的交通基础设施拉近了贵州与邻近省份、与全国主要经济圈的时空距离。到 2022 年底，贵州高速公路出省通道达 25 个，预计“十四五”末将达到 29 个，贵州正从内陆腹地变为开放高地。

“桥旅融合”铺就发展之路

万桥飞架，托起美好生活。贵州丰富的人文资源、生态资源等，都在交通问题解决后，走到台前，显露出巨大价值。

结束桥上观览后，记者来到坝陵河大桥东岸的坝陵河贵州桥梁科技馆。这是贵州第一座以桥梁为主题的科技馆，为人们深入了解贵州这座“桥梁博物馆”打开了窗口。

讲解员王雨说，科技馆面积达 6350 平方米，有 14 个展示区，馆内通过桥梁施工动画、桥梁零部件展示、桥梁模型等方式，集中讲述了贵州桥梁的建设历史、建设精神和技术创新。

用飞艇牵引先导索，用全回转全液压桥面吊机架设钢桁加劲梁，用大体积砼施工工艺建桥……在科技馆二层，记者看到，一张张照片、一个个模型，详尽还原了坝陵河大桥建设者们攻克一连串建设难题的全过程。

“透过馆中的图片、模型和纪录片，我好像看到了无数路桥人以工地为家，喝山泉、住山洞、闯难

关，创造了中国建桥史上的一个个奇迹，真的很了不起！”来自北京的游客黄清海由衷称赞道。

桥梁，既是发展通道，也是绝美风景。自从贵州桥梁开始受到外界关注，“桥旅融合”便成为一个热议话题。

近年来，坝陵河大桥与桥梁科技馆“馆桥合一”，成为集“研学教育、旅游观光”为一体的中国峡谷大桥研学实践教育基地。2023 年以来，桥梁科技馆已接待研学游团队 17 个，总人数超 3000 人。

与此同时，坝陵河大桥周边的精品民宿、户外露营等业态也加快发展。

在安顺市关岭布依族苗族自治县蛮寨村，一栋三层小楼面朝峡谷，镶嵌在半山腰上，与坝陵河大桥遥遥相对，这便是备受游客青睐的民宿——匠庐·阅山。在这里云海、山峰、大桥完美融合，美不胜收。

据了解，旅游旺季，民宿客房几乎每天都处于满员状态，入住率高达 95% 以上，全年平均入住率也有 60%。“开业以来，不少客人预订房间时都要求能看到坝陵河大桥的壮观美景，但这需要提前半个月至一个月才能预订到。”匠庐·阅山店长伍恋说。

匠庐·阅山的“火爆”，令坝陵河大桥的旅游价值被进一步释放，吸引更多民宿入驻。现在，蛮寨村形成的民宿集群，正带动当地村民就业增收。

“我家 1.6 亩土地，以每平方米 200 元的价格，和民宿开发投资企业签订了为期 20 年的合同，一次性收取租金 20 万元。”蛮寨村村民杨永红告诉记者，她的儿媳妇目前也在村中一家民宿负责保洁、后勤等工作，每月工资收入 2800 元。

若要让“桥旅融合”风景更好，做好配套服务是关键。

与平塘大桥相伴而生的“天空之桥”服务区，打破了传统高速公路服务区的思维局限，积极拓展旅游功能。在这里，不仅有传统服务区常有的“老三样”——停车场、加油站和餐厅，还有酒店、桥梁科普馆、房车露营地、观星台等设施，既是高速公路服务区，也是景区。

“我们这里距离‘中国天眼’仅半个小时车程，是进入‘中国天眼’的重要通道。”“天空之桥”服务区区长罗池浩介绍，服务区有效整合了周边村寨、景区的旅游资源，通过乡村游聚焦非遗文化、科普游聚焦天眼文化，打造出集观桥赏桥、天文科普、农业观光等多业态为一体的旅游路线。目前，服务区已获评国家 3A 级景区。

国际山地旅游联盟执行秘书长傅迎春认为，“十四五”期间，贵州应进一步做好“桥旅融合”大文章，铺就高质量发展之路。例如，利用高速公路服务区经济和产业化思维，对新概念服务区、壮美大桥、旅居营地等进行规划布局，打造出面向新消费市场的山地旅游新业态、新产品，实现旅游产业化与交通产业化共融共赢。



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 5 月、6 月)

序号	名称	代号	规格	单位	5 月价格(元)		6 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	303.00	294.17	298.00	289.32	300.50	291.75	
3	普 C15-32.5-2(商)	1511006		m ³	314.00	304.85	309.00	300.00	311.50	302.43	
4	普 C20-32.5-2(商)	1511007		m ³	324.00	314.56	319.00	309.71	321.50	312.14	
5	普 C25-32.5-2(商)	1511008		m ³	337.00	327.18	332.00	322.33	334.50	324.76	
6	普 C30-42.5-2(商)	1511010		m ³	345.00	334.95	340.00	330.10	342.50	332.52	
7	普 C35-42.5-2(商)	1511012		m ³	370.00	359.22	365.00	354.37	367.50	356.80	
8	普 C40-42.5-2(商)	1511014		m ³	392.00	380.58	387.00	375.73	389.50	378.16	
9	普 C45-42.5-2(商)	1511016		m ³	414.00	401.94	409.00	397.09	411.50	399.51	
10	普 C50-42.5-2(商)	1511018		m ³	438.00	425.24	433.00	420.39	435.50	422.82	
11	普 C55-52.5-2(商)	1511020		m ³	463.00	449.51	458.00	444.66	460.50	447.09	
12	普 C60-52.5-2(商)	1511021		m ³	487.00	472.82	482.00	467.96	484.50	470.39	
13	泵 C15-32.5-2(商)	1511060		m ³	326.00	316.50	321.00	311.65	323.50	314.08	
14	泵 C20-32.5-2(商)	1511061		m ³	334.00	324.27	329.00	319.42	331.50	321.84	
15	泵 C25-32.5-2(商)	1511062		m ³	345.00	334.95	340.00	330.10	342.50	332.52	
16	泵 C30-32.5-2(商)	1511063		m ³	355.00	344.66	350.00	339.81	352.50	342.23	
17	泵 C35-42.5-2(商)	1511065		m ³	380.00	368.93	375.00	364.08	377.50	366.50	
18	泵 C40-42.5-2(商)	1511067		m ³	404.00	392.23	399.00	387.38	401.50	389.81	
19	泵 C45-42.5-2(商)	1511068		m ³	423.00	410.68	418.00	405.83	420.50	408.25	
20	泵 C50-42.5-2(商)	1511069		m ³	448.00	434.95	443.00	430.10	445.50	432.52	
21	泵 C55-52.5-2(商)	1511070		m ³	471.00	457.28	466.00	452.43	468.50	454.85	
22	泵 C60-52.5-2(商)	1511071		m ³	499.00	484.47	494.00	479.61	496.50	482.04	
23	粗粒式沥青混凝土(商)	1513005		m ³	970.00	858.41	964.00	853.10	967.00	855.75	
24	中粒式沥青混凝土(商)	1513006		m ³	1035.00	915.93	1030.00	911.50	1032.50	913.72	
25	细粒式沥青混凝土(商)	1513007		m ³	1135.00	1004.42	1130.00	1000.00	1132.50	1002.21	
26	砂粒式沥青混凝土(商)	1513008		m ³	1210.00	1070.80	1210.00	1070.80	1210.00	1070.80	

序号	名称	代号	规格	单位	5 月价格(元)		6 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	1170.00	1035.40	1165.00	1030.97	1167.50	1033.19	
28	细粒式改性沥青混凝土(商)	1513010		m ³	1280.00	1132.74	1280.00	1132.74	1280.00	1132.74	
三、金属及制品											
29	HPB300 钢筋	2001001		t	4051.00	3584.96	4058.00	3591.15	4054.50	3588.05	
30	HPB300 钢筋	2001001001	HPB300,Φ6mm	t	4184.00	3702.65	4191.00	3708.85	4187.50	3705.75	
31	HPB300 钢筋	2001001002	HPB300,Φ8mm	t	3984.00	3525.66	3991.00	3531.86	3987.50	3528.76	
32	HPB300 钢筋	2001001003	HPB300,Φ10mm	t	3984.00	3525.66	3991.00	3531.86	3987.50	3528.76	
33	HRB400 钢筋	2001002		t	4052.00	3585.84	4035.00	3570.80	4043.50	3578.32	
34	HRB400 钢筋	2001002001	HRB400,Φ12~14mm	t	3976.00	3518.58	3959.00	3503.54	3967.50	3511.06	
35	HRB400 钢筋	2001002003	HRB400,Φ16~25mm	t	3903.00	3453.98	3886.00	3438.94	3894.50	3446.46	
36	HRB400 钢筋	2001002005	HRB400,Φ28~32mm	t	4043.00	3577.88	4026.00	3562.83	4034.50	3570.35	
37	HRB400 钢筋	2001002006	HRB400,Φ36~40mm	t	4284.00	3791.15	4267.00	3776.11	4275.50	3783.63	
38	HRB500 钢筋	2001002010	HRB500,Φ12~14mm	t	4225.00	3738.94	4218.00	3732.74	4221.50	3735.84	
39	HRB500 钢筋	2001002012	HRB500,Φ16~25mm	t	4123.00	3648.67	4116.00	3642.48	4119.50	3645.58	
40	HRB500 钢筋	2001002014	HRB500,Φ28~32mm	t	4330.00	3831.86	4323.00	3825.66	4326.50	3828.76	
41	HRB500 钢筋	2001002015	HRB500,Φ36~40mm	t	4617.00	4085.84	4610.00	4079.65	4613.50	4082.74	
42	冷轧带肋钢筋网	2001003	直径 7~9mm	t	4400.00	3893.81	4407.00	3900.00	4403.50	3896.90	
43	钢绞线	2001008		t	5392.00	4771.68	5314.00	4702.65	5353.00	4737.17	
44	无粘结钢绞线	2001008004	Φ15.2mm	t	6492.00	5745.13	6414.00	5676.11	6453.00	5710.62	
45	镀锌钢绞线	2001010	混合规格(7 股、19 股,1.0~134.2mm ²)	t	7284.00	6446.02	7156.00	6332.74	7220.00	6389.38	
46	刺铁丝	2001023		kg	7.00	6.19	6.90	6.11	6.95	6.15	
47	钢板网	2001025	网眼尺寸 25×76mm	m ²	43.00	38.05	43.00	38.05	43.00	38.05	
48	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	
49	型钢	2003004	工字钢,角钢	t	4507.00	3988.50	4470.00	3955.75	4488.50	3972.12	
50	工字钢	2003004001	I12#	t	4499.00	3981.42	4462.00	3948.67	4480.50	3965.04	
51	工字钢	2003004002	I14#、I16#	t	4522.00	4001.77	4485.00	3969.03	4503.50	3985.40	
52	工字钢	2003004003	I18#、I20#	t	4419.00	3910.62	4382.00	3877.88	4400.50	3894.25	
53	工字钢	2003004004	I25#	t	4666.00	4129.20	4629.00	4096.46	4647.50	4112.83	
54	工字钢	2003004005	I36#	t	4772.00	4223.01	4735.00	4190.27	4753.50	4206.64	
55	工字钢	2003004006	I40#	t	4862.00	4302.65	4825.00	4269.91	4843.50	4286.28	
56	等边角钢	2003004020	∠50×5	t	4310.00	3814.16	4253.00	3763.72	4281.50	3788.94	
57	等边角钢	2003004021	∠63×6	t	4260.00	3769.91	4203.00	3719.47	4231.50	3744.69	
58	等边角钢	2003004022	∠70×7	t	4280.00	3787.61	4223.00	3737.17	4251.50	3762.39	
59	等边角钢	2003004023	∠80×8	t	4300.00	3805.31	4243.00	3754.87	4271.50	3780.09	
60	等边角钢	2003004024	∠100×10	t	4380.00	3876.11	4323.00	3825.66	4351.50	3850.88	

序号	名称	代号	规格	单位	5 月价格(元)		6 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	2003004025	∠ 125×12	t	4430.00	3920.35	4373.00	3869.91	4401.50	3895.13	
62	等边角钢	2003004026	∠ 140×14	t	4430.00	3920.35	4373.00	3869.91	4401.50	3895.13	
63	等边角钢	2003004027	∠ 160×16	t	4450.00	3938.05	4393.00	3887.61	4421.50	3912.83	
64	槽钢	2003004040	混合格	t	4505.00	3986.73	4448.00	3936.28	4476.50	3961.50	
65	槽钢	2003004041	8#	t	4441.00	3930.09	4384.00	3879.65	4412.50	3904.87	
66	槽钢	2003004042	10#	t	4441.00	3930.09	4384.00	3879.65	4412.50	3904.87	
67	槽钢	2003004043	12#	t	4441.00	3930.09	4384.00	3879.65	4412.50	3904.87	
68	槽钢	2003004044	14#	t	4441.00	3930.09	4384.00	3879.65	4412.50	3904.87	
69	槽钢	2003004045	16#	t	4491.00	3974.34	4434.00	3923.89	4462.50	3949.12	
70	槽钢	2003004046	18#	t	4491.00	3974.34	4434.00	3923.89	4462.50	3949.12	
71	槽钢	2003004047	20#	t	4491.00	3974.34	4434.00	3923.89	4462.50	3949.12	
72	槽钢	2003004048	22#	t	4491.00	3974.34	4434.00	3923.89	4462.50	3949.12	
73	槽钢	2003004049	25#	t	4541.00	4018.58	4484.00	3968.14	4512.50	3993.36	
74	槽钢	2003004050	28#	t	4641.00	4107.08	4584.00	4056.64	4612.50	4081.86	
75	槽钢	2003004051	32#	t	4641.00	4107.08	4584.00	4056.64	4612.50	4081.86	
76	H 型钢	2003004060	150×150×7×10	t	4085.00	3615.04	3925.00	3473.45	4005.00	3544.25	
77	H 型钢	2003004061	200×200×8×12	t	4111.00	3638.05	3951.00	3496.46	4031.00	3567.26	
78	H 型钢	2003004062	250×250×9×14	t	4198.00	3715.04	4038.00	3573.45	4118.00	3644.25	
79	钢板	2003005	A3, δ=5~40mm	t	4311.00	3815.04	4191.00	3708.85	4251.00	3761.95	
80	中厚板	2003005001	厚度 6mm	t	4488.00	3971.68	4368.00	3865.49	4428.00	3918.58	
81	中厚板	2003005002	厚度 8mm	t	4488.00	3971.68	4368.00	3865.49	4428.00	3918.58	
82	中厚板	2003005003	厚度 10mm	t	4408.00	3900.88	4288.00	3794.69	4348.00	3847.79	
83	中厚板	2003005004	厚度 12mm	t	4288.00	3794.69	4168.00	3688.50	4228.00	3741.59	
84	中厚板	2003005005	厚度 14mm	t	4218.00	3732.74	4098.00	3626.55	4158.00	3679.65	
85	中厚板	2003005006	厚度 15mm	t	4218.00	3732.74	4098.00	3626.55	4158.00	3679.65	
86	中厚板	2003005007	厚度 18mm	t	4218.00	3732.74	4098.00	3626.55	4158.00	3679.65	
87	中厚板	2003005008	厚度 20mm	t	4218.00	3732.74	4098.00	3626.55	4158.00	3679.65	
88	中厚板	2003005009	厚度 25mm	t	4187.00	3705.31	4067.00	3599.12	4127.00	3652.21	
89	中厚板	2003005010	厚度 30mm	t	4318.00	3821.24	4198.00	3715.04	4258.00	3768.14	
90	中厚板	2003005011	厚度 40mm	t	4378.00	3874.34	4258.00	3768.14	4318.00	3821.24	
91	低合金钢板	2003005020	Q355B, 厚度 16~40mm	t	4472.00	3957.52	4455.00	3942.48	4463.50	3950.00	
92	低合金钢板	2003005021	Q355C, 厚度 16~40mm	t	4522.00	4001.77	4505.00	3986.73	4513.50	3994.25	
93	低合金钢板	2003005022	Q355D, 厚度 16~40mm	t	4622.00	4090.27	4605.00	4075.22	4613.50	4082.74	
94	钢轨	2003007	重轨、轻轨、吊车轨	t	4769.00	4220.35	4713.00	4170.80	4741.00	4195.58	
95	轻轨	2003007001	18kg/m	t	4501.00	3983.19	4351.00	3850.44	4426.00	3916.81	
96	轻轨	2003007002	24kg/m	t	4501.00	3983.19	4351.00	3850.44	4426.00	3916.81	

序号	名称	代号	规格	单位	5 月价格(元)		6 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	
97	轻轨	2003007003	30kg/m	t	4501.00	3983.19	4351.00	3850.44	4426.00	3916.81	
98	重轨	2003007004	38kg/m	t	4904.00	4339.82	4837.00	4280.53	4870.50	4310.18	
99	重轨	2003007005	50kg/m	t	4904.00	4339.82	4837.00	4280.53	4870.50	4310.18	
100	吊车轨	2003007006	80kg/m	t	4984.00	4410.62	4967.00	4395.58	4975.50	4403.10	
101	吊车轨	2003007007	100kg/m	t	4984.00	4410.62	4967.00	4395.58	4975.50	4403.10	
102	吊车轨	2003007008	120kg/m	t	5024.00	4446.02	5007.00	4430.97	5015.50	4438.50	
103	钢管	2003008	无缝钢管	t	5127.00	4537.17	4977.00	4404.42	5052.00	4470.80	
104	无缝钢管	2003008003	外径 48mm,壁厚 3.5mm	t	5112.00	4523.89	4962.00	4391.15	5037.00	4457.52	
105	无缝钢管	2003008004	外径 57mm,壁厚 3.5mm	t	5188.00	4591.15	5038.00	4458.41	5113.00	4524.78	
106	无缝钢管	2003008005	外径 76mm,壁厚 4mm	t	5209.00	4609.73	5059.00	4476.99	5134.00	4543.36	
107	无缝钢管	2003008006	外径 89mm,壁厚 4.5mm	t	5209.00	4609.73	5059.00	4476.99	5134.00	4543.36	
108	无缝钢管	2003008007	外径 108mm,壁厚 4.5mm	t	5169.00	4574.34	5019.00	4441.59	5094.00	4507.96	
109	无缝钢管	2003008008	外径 133mm,壁厚 5mm	t	5059.00	4476.99	4909.00	4344.25	4984.00	4410.62	
110	无缝钢管	2003008009	外径 159mm,壁厚 5mm	t	5059.00	4476.99	4909.00	4344.25	4984.00	4410.62	
111	无缝钢管	2003008010	外径 219mm,壁厚 7mm	t	5089.00	4503.54	4939.00	4370.80	5014.00	4437.17	
112	无缝钢管	2003008011	外径 273mm,壁厚 8mm	t	5089.00	4503.54	4939.00	4370.80	5014.00	4437.17	
113	无缝钢管	2003008012	外径 377mm,壁厚 10mm	t	5089.00	4503.54	4939.00	4370.80	5014.00	4437.17	
114	焊管	2003008014	外径 21.3mm,壁厚 2.75mm	t	4620.00	4088.50	4490.00	3973.45	4555.00	4030.97	
115	焊管	2003008015	外径 27mm,壁厚 2.5mm	t	4620.00	4088.50	4490.00	3973.45	4555.00	4030.97	
116	焊管	2003008016	外径 33mm,壁厚 3mm	t	4540.00	4017.70	4410.00	3902.65	4475.00	3960.18	
117	焊管	2003008017	外径 33.5mm,壁厚 3mm	t	4540.00	4017.70	4410.00	3902.65	4475.00	3960.18	
118	焊管	2003008018	外径 48mm,壁厚 3.25mm	t	4540.00	4017.70	4410.00	3902.65	4475.00	3960.18	
119	焊管	2003008019	外径 50mm,壁厚 3.5mm	t	4540.00	4017.70	4410.00	3902.65	4475.00	3960.18	
120	焊管	2003008020	外径 60mm,壁厚 3.25mm	t	4540.00	4017.70	4410.00	3902.65	4475.00	3960.18	
121	焊管	2003008021	外径 70mm,壁厚 3.5mm	t	4500.00	3982.30	4370.00	3867.26	4435.00	3924.78	
122	焊管	2003008022	外径 75.5mm,壁厚 3.5mm	t	4480.00	3964.60	4350.00	3849.56	4415.00	3907.08	
123	焊管	2003008023	外径 76mm,壁厚 3.5mm	t	4480.00	3964.60	4350.00	3849.56	4415.00	3907.08	
124	焊管	2003008024	外径 88.5mm,壁厚 3.5mm	t	4480.00	3964.60	4350.00	3849.56	4415.00	3907.08	
125	焊管	2003008025	外径 89mm,壁厚 3.5mm	t	4480.00	3964.60	4350.00	3849.56	4415.00	3907.08	
126	焊管	2003008026	外径 108mm,壁厚 4.0mm	t	4480.00	3964.60	4350.00	3849.56	4415.00	3907.08	
127	焊管	2003008027	外径 114mm,壁厚 4mm	t	4480.00	3964.60	4350.00	3849.56	4415.00	3907.08	
128	焊管	2003008028	外径 114mm,壁厚 3.75mm	t	4480.00	3964.60	4350.00	3849.56	4415.00	3907.08	
129	焊管	2003008029	外径 114mm,壁厚 4.5mm	t	4480.00	3964.60	4350.00	3849.56	4415.00	3907.08	
130	焊管	2003008030	外径 140mm,壁厚 4mm	t	4480.00	3964.60	4350.00	3849.56	4415.00	3907.08	
131	焊管	2003008031	外径 168mm,壁厚 4mm	t	4550.00	4026.55	4420.00	3911.50	4485.00	3969.03	
132	焊管	2003008032	外径 219mm,壁厚 5mm	t	4550.00	4026.55	4420.00	3911.50	4485.00	3969.03	

序号	名称	代号	规格	单位	5 月价格(元)		6 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	
133	焊管	2003008033	外径 268mm,壁厚 5mm	t	4550.00	4026.55	4420.00	3911.50	4485.00	3969.03	
134	镀锌钢管	2003009	外径 15mm~200mm, 壁厚 2.75mm~4.5mm	t	5223.00	4622.12	5040.00	4460.18	5131.50	4541.15	
135	热镀锌钢管	2003009001	外径 21.3mm,壁厚 2.75mm	t	5489.00	4857.52	5306.00	4695.58	5397.50	4776.55	
136	热镀锌钢管	2003009002	外径 27mm,壁厚 2.75mm	t	5469.00	4839.82	5286.00	4677.88	5377.50	4758.85	
137	热镀锌钢管	2003009003	外径 33mm,壁厚 3mm	t	5399.00	4777.88	5216.00	4615.93	5307.50	4696.90	
138	热镀锌钢管	2003009004	外径 48mm,壁厚 3.25mm	t	5146.00	4553.98	4963.00	4392.04	5054.50	4473.01	
139	热镀锌钢管	2003009005	外径 60mm,壁厚 3.25mm	t	5146.00	4553.98	4963.00	4392.04	5054.50	4473.01	
140	热镀锌钢管	2003009006	外径 75.5mm,壁厚 3.5mm	t	5036.00	4456.64	4853.00	4294.69	4944.50	4375.66	
141	热镀锌钢管	2003009007	外径 88.5mm,壁厚 3.5mm	t	5036.00	4456.64	4853.00	4294.69	4944.50	4375.66	
142	热镀锌钢管	2003009008	外径 114mm,壁厚 3.75mm	t	5026.00	4447.79	4843.00	4285.84	4934.50	4366.81	
143	热镀锌钢管	2003009009	外径 140mm,壁厚 4.25mm	t	5066.00	4483.19	4883.00	4321.24	4974.50	4402.21	
144	热镀锌钢管	2003009010	外径 168mm,壁厚 4mm	t	5146.00	4553.98	4963.00	4392.04	5054.50	4473.01	
145	热镀锌钢管	2003009011	外径 15mm,壁厚 2.75mm	t	5546.00	4907.96	5363.00	4746.02	5454.50	4826.99	
146	热镀锌钢管	2003009012	外径 219mm,壁厚 5mm	t	5176.00	4580.53	4993.00	4418.58	5084.50	4499.56	
147	镀锌钢板	2003012	$\delta=1, \delta=1.5, \delta=3$	t	4719.00	4176.11	4642.00	4107.96	4680.50	4142.04	
148	钢管立柱	2003015001	镀锌喷塑护栏立柱 $\Phi 114, \Phi 140$	t	6473.00	5728.32	6396.00	5660.18	6434.50	5694.25	
149	钢管立柱	2003015002	镀锌护栏立柱 $\Phi 114, \Phi 140$	t	5973.00	5285.84	5896.00	5217.70	5934.50	5251.77	
150	钢管立柱	2003015003	镀锌标志牌立柱	t	8543.00	7560.18	8466.00	7492.04	8504.50	7526.11	
151	波形钢板	2003017	镀锌	t	6133.00	5427.43	6056.00	5359.29	6094.50	5393.36	
152	波形钢板	2003017001	85×310×4×4320 (镀锌)	t	5883.00	5206.19	5806.00	5138.05	5844.50	5172.12	
153	波形钢板	2003017002	85×310×4×4320 (镀锌喷塑)	t	6483.00	5737.17	6406.00	5669.03	6444.50	5703.10	
154	钢模板	2003025	各类定型大块钢模板	t	6397.00	5661.06	6277.00	5554.87	6337.00	5607.96	
155	组合钢模板	2003026		t	5787.00	5121.24	5667.00	5015.04	5727.00	5068.14	
156	可挠金属管(LV-5/38#)	2003046		m	23.80	21.06	23.80	21.06	23.80	21.06	
157	可挠金属管(LV-5/50#)	2003047		m	26.50	23.45	26.50	23.45	26.50	23.45	
158	可挠金属管(LV-5/63#)	2003048		m	41.00	36.28	41.00	36.28	41.00	36.28	
159	可挠金属管(LV-5/76#)	2003049		m	48.00	42.48	48.00	42.48	48.00	42.48	
160	可挠金属管(LV-5/83#)	2003050		m	66.00	58.41	66.00	58.41	66.00	58.41	
161	可挠金属管(LV-5/101#)	2003051		m	75.00	66.37	75.00	66.37	75.00	66.37	
162	不锈钢管	2005001	混合规格	kg	19.50	17.26	19.50	17.26	19.50	17.26	
163	不锈钢板	2005002		kg	17.00	15.04	17.00	15.04	17.00	15.04	
164	钢钎	2009002	$\Phi=22\sim 25, 32$	kg	8.17	7.23	8.17	7.23	8.17	7.23	
165	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	

序号	名称	代号	规格	单位	5 月价格(元)		6 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	
166	Φ50mm 以内合金钻头	2009004	Φ43	个	41.77	36.97	41.77	36.97	41.77	36.97	
167	Φ150mm 以内合金钻头	2009005		个	125.22	110.81	125.22	110.81	125.22	110.81	
168	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	
169	螺栓	2009013	混合规格	kg	7.80	6.90	7.80	6.90	7.80	6.90	
四、基础能源材料及制品											
170	石油沥青	3001001		t	4855.00	4296.46	4905.00	4340.71	4880.00	4318.58	
171	石油沥青	3001001001	国产 70#A 级(散装)	t	4730.00	4185.84	4780.00	4230.09	4755.00	4207.96	
172	石油沥青	3001001002	国产 70#A 级(桶装)	t	4980.00	4407.08	5030.00	4451.33	5005.00	4429.20	
173	石油沥青	3001001003	进口 70#A 级(散装)	t	4930.00	4362.83	4980.00	4407.08	4955.00	4384.96	
174	石油沥青	3001001004	进口 90#A 级(散装)	t	4930.00	4362.83	4980.00	4407.08	4955.00	4384.96	
175	石油沥青	3001001005	进口 70#A 级(桶装)	t	5230.00	4628.32	5280.00	4672.57	5255.00	4650.44	
176	改性沥青	3001002	SBS、SBR、SR 复合	t	5630.00	4982.30	5680.00	5026.55	5655.00	5004.42	
177	改性沥青	3001002001	散装(SBSI-D 级、进口基质沥青)	t	5880.00	5203.54	5930.00	5247.79	5905.00	5225.66	
178	改性沥青	3001002002	桶装(SBSI-D 级、进口基质沥青)	t	6180.00	5469.03	6230.00	5513.27	6205.00	5491.15	
179	汽油	3003002	92 号	kg	10.39	9.19					2023 年 5 月 16 日 零时前
					9.99	8.84					2023 年 5 月 16 日 零时后
							10.10	8.93			2023 年 5 月 30 日 零时后
							10.03	8.88			2023 年 6 月 13 日 零时后
							10.11	8.95			2023 年 6 月 28 日 零时后
180	汽油	3003002001	95 号	kg	10.98	9.72					2023 年 5 月 16 日 零时前
					10.54	9.33					2023 年 5 月 16 日 零时后
							10.66	9.44			2023 年 5 月 30 日 零时后
							10.60	9.38			2023 年 6 月 13 日 零时后
							10.68	9.45			2023 年 6 月 28 日 零时后

序号	名称	代号	规格	单位	5 月价格(元)		6 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	
181	汽油	3003002002	98 号	kg	12.17	10.77					2023 年 5 月 16 日 零时前
					11.73	10.38					2023 年 5 月 16 日 零时后
							11.85	10.49			2023 年 5 月 30 日 零时后
							11.78	10.43			2023 年 6 月 13 日 零时后
							11.86	10.50			2023 年 6 月 28 日 零时后
182	柴油	3003003	0 号	kg	8.84	7.83					2023 年 5 月 16 日 零时前
					8.47	7.49					2023 年 5 月 16 日 零时后
							8.57	7.59			2023 年 5 月 30 日 零时后
							8.51	7.53			2023 年 6 月 13 日 零时后
							8.58	7.60			2023 年 6 月 28 日 零时后
183	煤	3005001		t	1150.00	1055.05	1150.00	1055.05	1150.00	1055.05	
184	电网电	3005003		kW.h	0.73	0.65	0.73	0.65	0.73	0.65	
185	水	3005004		m ³	4.04	3.71	4.04	3.71	4.04	3.71	
五、种植材及制品											
186	原木	4003001	混合规格	m ³	1624.00	1489.91	1624.00	1489.91	1624.00	1489.91	
187	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	
188	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	
189	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											
190	橡胶条	5001004		kg	10.70	9.47	10.80	9.56	10.75	9.51	
191	聚丙烯纤维	5001007		kg	30.20	26.73	30.50	26.99	30.35	26.86	
192	三维植被网	5001009	EM2、EM3、EM4、EM5	m ²	8.90	7.88	8.90	7.88	8.90	7.88	
193	塑料板盲沟	5001012		m	16.00	14.16	16.00	14.16	16.00	14.16	
194	PVC 塑料管(Φ50mm)	5001013		m	6.00	5.31	6.10	5.40	6.05	5.35	
195	PVC 塑料管(Φ100mm)	5001014		m	16.50	14.60	16.90	14.96	16.70	14.78	
196	PVC 塑料管(Φ160mm)	5001015		m	32.30	28.58	33.10	29.29	32.70	28.94	
197	Φ100mm 以内双壁波纹管	5001021		m	15.50	13.72	15.50	13.72	15.50	13.72	
198	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	5 月价格(元)		6 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	
199	Φ300mm 以内双壁波纹管	5001023		m	58.00	51.33	58.00	51.33	58.00	51.33	
200	Φ400mm 以内双壁波纹管	5001024		m	99.00	87.61	99.00	87.61	99.00	87.61	
201	橡胶止水带	5001049	15×300	m	67.00	59.29	67.00	59.29	67.00	59.29	
202	橡胶止水条	5001050		m	16.70	14.78	16.70	14.78	16.70	14.78	
203	塑料排水板	5001051	96g/m	m	2.80	2.48	2.80	2.48	2.80	2.48	
204	纤维稳定剂	5003001	玄武岩纤维	t	14930.00	13212.39	14930.00	13212.39	14930.00	13212.39	
205	纤维稳定剂	5003001001	木质素纤维	t	6440.00	5699.12	6520.00	5769.91	6480.00	5734.51	
206	乳化炸药	5005001		kg	10.60	9.38	10.60	9.38	10.60	9.38	
207	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	
208	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	
209	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	
210	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	
211	导爆索	5005009	爆速 6000~7000m/s	m	3.00	2.65	3.00	2.65	3.00	2.65	
212	土工布	5007001	4~5m 宽	m ²	5.30	4.69	5.30	4.69	5.30	4.69	
213	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	
214	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	
215	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	
216	无机富锌漆	5009001		kg	25.80	22.83	25.80	22.83	25.80	22.83	
217	油漆	5009002		kg	10.00	8.85	10.00	8.85	10.00	8.85	
218	标线漆	5009003	常温型	kg	13.10	11.59	13.10	11.59	13.10	11.59	
219	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	
220	底油	5009007		kg	14.10	12.48	14.10	12.48	14.10	12.48	
221	热熔涂料	5009008		kg	3.90	3.45	3.90	3.45	3.90	3.45	
222	环氧树脂	5009009	E-42, E-44, E-51	kg	25.60	22.65	25.60	22.65	25.60	22.65	
223	水玻璃	5009011	黏度 40°Be	kg	1.66	1.47	1.66	1.47	1.66	1.47	
224	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											
225	砂	5503004	路面用堆方	m ³	58.00	56.31	58.00	56.31	58.00	56.31	
226	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	
227	矿粉	5503013	粒径<0.0074cm， 质量比>70%	t	178.00	172.82	178.00	172.82	178.00	172.82	

序号	名称	代号	规格	单位	5 月价格(元)		6 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	
228	石屑	5503014	粒经≤0.8cm 堆方	m ³	48.00	46.60	48.00	46.60	48.00	46.60	
229	片石	5505005	码方	m ³	48.00	46.60	48.00	46.60	48.00	46.60	
230	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	
231	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	
232	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	
233	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	
234	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	
235	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	
236	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	
237	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	
238	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	
239	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	
240	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	
241	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	
242	玄武岩碎石	5505024	堆方	m ³	198.00	192.23	198.00	192.23	198.00	192.23	
243	青(红)砖	5507003	240mm×115mm×53mm	千块	355.00	344.66	355.00	344.66	355.00	344.66	
244	32.5 级水泥	5509001		t	410.00	362.83	390.00	345.13	400.00	353.98	
245	42.5 级水泥	5509002		t	430.00	380.53	410.00	362.83	420.00	371.68	
246	52.5 级水泥	5509003		t	480.00	424.78	460.00	407.08	470.00	415.93	
247	白水泥	5509005		t	710.00	628.32	690.00	610.62	700.00	619.47	
248	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											
249	四氟板式橡胶组合支座	6001002	CJZF4 系列、GYZF4 系列	dm ³	78.00	69.03	78.00	69.03	78.00	69.03	
250	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	
251	盆式橡胶支座(DX,2500kN)	6001058	GPZ(II)	套	2339.00	2069.91	2339.00	2069.91	2339.00	2069.91	
252	盆式橡胶支座(SX,2500kN)	6001059	GPZ(II)	套	1950.00	1725.66	1950.00	1725.66	1950.00	1725.66	
253	盆式橡胶支座(GD,2500kN)	6001060	GPZ(II)	套	1905.00	1685.84	1905.00	1685.84	1905.00	1685.84	
254	盆式橡胶支座(DX,3000kN)	6001061	GPZ(II)	套	2915.00	2579.65	2915.00	2579.65	2915.00	2579.65	
255	盆式橡胶支座(SX,3000kN)	6001062	GPZ(II)	套	2331.00	2062.83	2331.00	2062.83	2331.00	2062.83	
256	盆式橡胶支座(GD,3000kN)	6001063	GPZ(II)	套	2322.00	2054.87	2322.00	2054.87	2322.00	2054.87	
257	盆式橡胶支座(DX,4000kN)	6001067	GPZ(II)	套	4546.00	4023.01	4546.00	4023.01	4546.00	4023.01	
258	盆式橡胶支座(SX,4000kN)	6001068	GPZ(II)	套	3717.00	3289.38	3717.00	3289.38	3717.00	3289.38	
259	盆式橡胶支座(GD,4000kN)	6001069	GPZ(II)	套	3182.00	2815.93	3182.00	2815.93	3182.00	2815.93	
260	盆式橡胶支座(DX,5000kN)	6001070	GPZ(II)	套	6085.00	5384.96	6085.00	5384.96	6085.00	5384.96	
261	盆式橡胶支座(SX,5000kN)	6001071	GPZ(II)	套	4953.00	4383.19	4953.00	4383.19	4953.00	4383.19	
262	盆式橡胶支座(GD,5000kN)	6001072	GPZ(II)	套	4648.00	4113.27	4648.00	4113.27	4648.00	4113.27	

序号	名称	代号	规格	单位	5 月价格(元)		6 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	
263	盆式橡胶支座(DX,7000kN)	6001076	GPZ(Ⅱ)	套	8490.00	7513.27	8490.00	7513.27	8490.00	7513.27	
264	盆式橡胶支座(SX,7000kN)	6001077	GPZ(Ⅱ)	套	7008.00	6201.77	7008.00	6201.77	7008.00	6201.77	
265	盆式橡胶支座(GD,7000kN)	6001078	GPZ(Ⅱ)	套	6814.00	6030.09	6814.00	6030.09	6814.00	6030.09	
266	盆式橡胶支座(DX,10000kN)	6001085	GPZ(Ⅱ)	套	14628.00	12945.13	14628.00	12945.13	14628.00	12945.13	
267	盆式橡胶支座(SX,10000kN)	6001086	GPZ(Ⅱ)	套	11949.00	10574.34	11949.00	10574.34	11949.00	10574.34	
268	盆式橡胶支座(GD,10000kN)	6001087	GPZ(Ⅱ)	套	10999.00	9733.63	10999.00	9733.63	10999.00	9733.63	
269	盆式橡胶支座(DX,12500kN)	6001088	GPZ(Ⅱ)	套	19581.00	17328.32	19581.00	17328.32	19581.00	17328.32	
270	盆式橡胶支座(SX,12500kN)	6001089	GPZ(Ⅱ)	套	16100.00	14247.79	16100.00	14247.79	16100.00	14247.79	
271	盆式橡胶支座(GD,12500kN)	6001090	GPZ(Ⅱ)	套	15125.00	13384.96	15125.00	13384.96	15125.00	13384.96	
272	盆式橡胶支座(DX,15000kN)	6001091	GPZ(Ⅱ)	套	24186.00	21403.54	24186.00	21403.54	24186.00	21403.54	
273	盆式橡胶支座(SX,15000kN)	6001092	GPZ(Ⅱ)	套	20008.00	17706.19	20008.00	17706.19	20008.00	17706.19	
274	盆式橡胶支座(GD,15000kN)	6001093	GPZ(Ⅱ)	套	19225.00	17013.27	19225.00	17013.27	19225.00	17013.27	
275	盆式橡胶支座(DX,20000kN)	6001097	GPZ(Ⅱ)	套	35797.00	31678.76	35797.00	31678.76	35797.00	31678.76	
276	盆式橡胶支座(SX,20000kN)	6001098	GPZ(Ⅱ)	套	29634.00	26224.78	29634.00	26224.78	29634.00	26224.78	
277	盆式橡胶支座(GD,20000kN)	6001099	GPZ(Ⅱ)	套	29412.00	26028.32	29412.00	26028.32	29412.00	26028.32	
278	模数式伸缩装置 80 型	6003001		m	885.00	783.19	885.00	783.19	885.00	783.19	
279	模数式伸缩装置 120 型	6003002		m	1721.00	1523.01	1721.00	1523.01	1721.00	1523.01	
280	模数式伸缩装置 160 型	6003003		m	2124.00	1879.65	2124.00	1879.65	2124.00	1879.65	
281	模数式伸缩装置 240 型	6003004		m	2948.00	2608.85	2948.00	2608.85	2948.00	2608.85	
282	模数式伸缩装置 320 型	6003005		m	4714.00	4171.68	4714.00	4171.68	4714.00	4171.68	
283	模数式伸缩装置 480 型	6003006		m	6510.00	5761.06	6510.00	5761.06	6510.00	5761.06	
284	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	
285	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	
286	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	
287	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	
288	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	
289	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	
290	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	
291	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	

序号	名称	代号	规格	单位	5 月价格(元)		6 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	
292	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	
293	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	
294	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	
295	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	
296	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	
297	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	
298	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	
299	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	
300	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	
301	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	
302	钢绞线扁锚(3 孔)	6005024		套	56.00	49.56	56.00	49.56	56.00	49.56	
303	钢绞线扁锚(4 孔)	6005025		套	75.00	66.37	75.00	66.37	75.00	66.37	
304	钢绞线扁锚(5 孔)	6005026		套	95.00	84.07	95.00	84.07	95.00	84.07	
305	铝合金标志	6007002	板面	t	22700.00	20088.50	22700.00	20088.50	22700.00	20088.50	
306	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	
307	反光膜	6007004001	V 类	m ²	306.00	270.80	306.00	270.80	306.00	270.80	
308	反光膜	6007004002	Ⅳ类	m ²	175.00	154.87	175.00	154.87	175.00	154.87	
309	反光膜	6007004003	Ⅲ类	m ²	134.00	118.58	134.00	118.58	134.00	118.58	
310	反光膜	6007004004	Ⅱ类	m ²	113.00	100.00	113.00	100.00	113.00	100.00	
311	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	
312	防眩板	6007006		块	33.00	29.20	33.00	29.20	33.00	29.20	
313	栏式反射器	6007007		个	11.00	9.73	11.00	9.73	11.00	9.73	
314	柱式轮廓标	6007008		根	43.00	38.05	43.00	38.05	43.00	38.05	
315	防撞筒	6007009	950mm×950mm	个	300.00	265.49	300.00	265.49	300.00	265.49	
316	震动标线涂料	6007010		kg	5.00	4.42	5.00	4.42	5.00	4.42	
317	双组份标线涂料	6007011		kg	22.00	19.47	22.00	19.47	22.00	19.47	
318	防滑砂	6007012		kg	3.40	3.01	3.40	3.01	3.40	3.01	
319	橡胶减速带	6007013		m	103.00	91.15	103.00	91.15	103.00	91.15	
320	水马	6007015		个	120.00	106.19	120.00	106.19	120.00	106.19	
321	玻璃钢防眩板	6007018		块	40.00	35.40	40.00	35.40	40.00	35.40	
322	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 5 月、6 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	18.00	15.93	
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	155.75	
8	户外终端盒(热塑头)	7005009	35、120、240	套	300.00	265.49	
9	电缆中间接头	7005010	35、120、240	套	158.00	139.82	
10	玻璃钢管箱	7005015		m	140.00	123.89	
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	265.49	含井盖
14	手孔口圈	7005028		套	120.00	106.19	含井盖
二、机电设备							
1	车道控制器	7501001		套	18000.00	15929.20	
2	收费员终端	7501002		套	1900.00	1681.42	
3	复合卡读写器	7501003		套	3600.00	3185.84	
4	非接触 IC 卡读写器	7501004		套	2288.00	2024.78	
5	复合卡收发卡机	7501005		套	12000.00	10619.47	
6	非接触 IC 卡收发卡机	7501006		套	12000.00	10619.47	
7	雾灯	7501007		套	1495.00	1323.01	
8	黄色声光报警器	7501008		套	400.00	353.98	
9	手动栏杆	7501010		套	1800.00	1592.92	
10	雨棚信号灯	7501011		套	3038.00	2688.50	
11	通行信号灯	7501012		套	1670.00	1477.88	
12	自动栏杆	7501013		套	16000.00	14159.29	
13	车牌自动识别系统	7501014		套	13000.00	11504.42	

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	2123.89	
15	脚踏报警开关	7501017		套	132.00	116.81	
16	拾音器	7501018		套	50.00	44.25	
17	亭内配电箱	7501019		套	803.00	710.62	
18	入口自动发卡设备	7501020		套	86400.00	76460.18	
19	自动车型分类器	7501021		套	18022.00	15948.67	
20	收费亭内空调	7501023		套	3800.00	3362.83	
21	MTC 便携收费机	7501024		套	26000.00	23008.85	
22	称重费额显示器	7501025		套	7700.00	6814.16	
23	收据打印机	7501026		套	2700.00	2389.38	
24	非接触 IC 卡	7501028		张	7.00	6.19	
25	卡盒、箱	7501029		个	500.00	442.48	
26	路侧读写单元	7501030		套	83516.00	73907.96	
27	高速自动栏杆	7501031		套	23000.00	20353.98	
28	收费车道摄像机	7501037		套	4396.00	3890.27	
29	收费广场摄像机	7501038		套	11700.00	10353.98	
30	收费亭摄像机	7501039		套	1300.00	1150.44	
31	投包室、机房摄像机	7501040		套	1300.00	1150.44	
32	解码器	7501041		套	8344.00	7384.07	
33	投包机	7501043		台	50000.00	44247.79	
34	收费站操作台	7501045		套	2400.00	2123.89	
35	高清卡口一体机(含软件)	7501046		套	47000.00	41592.92	
36	高清网络摄像机	7501047		套	21381.00	18921.24	
37	RSU	7501049		套	83516.00	73907.96	
38	RFID 路侧标识单元	7501050		套	83516.00	73907.96	
39	手持检测终端	7501051		套	15000.00	13274.34	
40	工业控制机	7501052		套	14040.00	12424.78	
41	对讲主机	7501053		套	4350.00	3849.56	
42	对讲分机	7501054		套	280.00	247.79	
43	报警主机	7501055		套	3329.00	2946.02	
44	单向收费亭	7501056		个	27580.00	24407.08	
45	双向收费亭	7501057		个	37430.00	33123.89	
46	分插复用器 ADM	7503001		套	800000.00	707964.60	
47	光纤线路终端 OLT	7503002		套	600000.00	530973.45	
48	光纤网络单元 ONU(STM-16 等级)	7503003		套	450000.00	398230.09	
49	便携式网管终端	7503007		套	16897.00	14953.10	
50	光、数混合配线柜	7503008		套	18860.00	16690.27	

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	
51	配线架	7503016		台	8400.00	7433.63	
52	隧道洞口紧急电话分机(光纤型,单主机)	7503020		部	4800.00	4247.79	
53	隧道内紧急电话分机(光纤型,单主机)	7503021		部	4066.00	3598.23	
54	紧急电话灯箱标志	7503022		套	450.00	398.23	
55	扬声器	7503023		套	340.00	300.88	
56	通信控制模块	7503027		套	4396.00	3890.27	
57	广播主控台	7503029		套	25000.00	22123.89	
58	收费亭扬声器	7503034		个	200.00	176.99	
59	背景广播设备机柜	7503035		个	3000.00	2654.87	
60	电源监控系统	7503038		套	17582.00	15559.29	
61	液晶拼接系统	7505004		套	43200.00	38230.09	
62	显示屏拼接控制器	7505006		台	122400.00	108318.58	
63	网络硬盘录像机	7505007		台	25200.00	22300.88	
64	视频编解码器	7505008		台	27000.00	23893.81	
65	液晶监视器	7505010		台	3650.00	3230.09	
66	网络控制键盘	7505011		套	5035.00	4455.75	
67	19"标准机柜	7505012		台	3600.00	3185.84	
68	小型可变信息标志	7505013		套	38723.00	34268.14	
69	信息发布屏	7505014		套	96200.00	85132.74	
70	门架式可变情报板	7505015		套	305417.00	270280.53	
71	悬臂式可变情报板	7505016		套	172000.00	152212.39	
72	隧道内悬挂式可变情报板	7505017		套	51300.00	45398.23	
73	气象检测站	7505019		套	250000.00	221238.94	
74	能见度/一氧化碳检测器	7505020		套	46935.00	41535.40	
75	风速风向检测器	7505021		套	36505.00	32305.31	
76	能见度检测器	7505022		套	46935.00	41535.40	
77	火灾报警主机	7505025		套	55000.00	48672.57	
78	手动报警按钮	7505026		个	590.00	522.12	
79	光纤光栅感温火灾报警信号处理器	7505027		套	104400.00	92389.38	
80	点式感温探测器	7505032		台	330.00	292.04	
81	点式感烟探测器	7505033		台	350.00	309.73	
82	微波车辆检测器	7505035		套	37050.00	32787.61	
83	线圈车辆检测器	7505036		套	28000.00	24778.76	
84	外场摄像机	7505040		套	17582.00	15559.29	
85	隧道内摄像机	7505041		套	2000.00	1769.91	

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	
86	室内摄像机	7505042		套	2500.00	2212.39	
87	设备机箱	7505043		套	1230.00	1088.50	
88	车道控制标志	7505044		套	7033.00	6223.89	
89	车行横洞指示标志	7505045		套	630.00	557.52	
90	人行横洞指示标志	7505046		套	630.00	557.52	
91	紧急停车带指示标志	7505047		套	630.00	557.52	
92	疏散指示标志	7505048		套	468.00	414.16	
93	电光诱导标志	7505049		个	324.00	286.73	
94	电光诱导控制器	7505050		套	3600.00	3185.84	
95	交通信号灯	7505052		套	5040.00	4460.18	
96	轴流风机	7507001		台	1350000.00	1194690.27	
97	φ1120 射流风机	7507004		台	26700.00	23628.32	
98	消防水泵	7507008		台	46154.00	40844.25	
99	水成膜泡沫灭火装置	7507010		套	3570.00	3159.29	
100	SQ100 型水泵接合器	7507011		组	1670.00	1477.88	
101	室外消火栓	7507013		台	648.00	573.45	
102	照明灯具	7509001	LED	瓦	14.00	12.39	
103	变压器	7509003		台	165000.00	146017.70	
104	高压开关柜	7509006		面	58830.00	52061.95	
105	低压配电柜	7509009		面	50000.00	44247.79	
106	柴油发电机	7509010		台	140000.00	123893.81	
107	EPS	7509011		台	53900.00	47699.12	
108	UPS	7509012		台	58000.00	51327.43	
109	调谐滤波柜	7509014		台	72000.00	63716.81	
110	35KV 高压进线柜	7509015		面	439560.00	388991.15	
111	35KV 高压避雷和电压互感器柜	7509016		面	329670.00	291743.36	
112	35KV 高压出线柜	7509018		面	483516.00	427890.27	
113	10KV 高压进线柜	7509020		面	84128.00	74449.56	
114	10KV 高压避雷和电压互感器柜	7509021		面	81128.00	71794.69	
115	10KV 高压出线柜	7509022		面	86128.00	76219.47	
116	10KV 高压联络柜	7509023		面	60655.00	53676.99	
117	10KV 进线测控	7509030		台	15300.00	13539.82	
118	变压器进线测控	7509031		台	15300.00	13539.82	
119	低压总进线测控终端	7509032		台	5040.00	4460.18	
120	低压测控装置	7509033		台	5040.00	4460.18	

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	
121	高杆灯杆	7509034	不含灯杆	杆	8100.00	7168.14	
122	中杆灯杆	7509035	不含灯杆	杆	5400.00	4778.76	
123	低杆灯杆	7509036	不含灯杆	杆	3960.00	3504.42	
124	照明配电箱	7509037		个	3662.00	3240.71	
125	照明调光控制柜	7509039		台	2837.00	2510.62	
126	光端机	7509040		对	3297.00	2917.70	
127	信号避雷器	7511001		套	626.00	553.98	
128	视频避雷器	7511002		套	1043.00	923.01	
129	单相电源避雷器	7511003		套	1758.00	1555.75	
130	三相电源避雷器	7511004		套	1980.00	1752.21	
131	避雷针	7511005		套	1099.00	972.57	
132	电源避雷装置	7511006		套	3800.00	3362.83	
133	35KV 变电所防雷接地系统	7511007		项	112300.00	99380.53	
134	容错服务器	7519001		套	135000.00	119469.03	
135	服务器	7519002		套	43500.00	38495.58	
136	磁盘阵列	7519003		台	42000.00	37168.14	
137	工作站	7519004		台	7500.00	6637.17	
138	激光打印机	7519005		套	7500.00	6637.17	
139	1 路数据光端机	7519011		对	2637.00	2333.63	
140	多路视频光端机	7519012		对	9115.00	8066.37	
141	以太网交换机(10/100M)	7519014		台	6300.00	5575.22	
142	三层、千兆以太网交换机	7519015		台	36857.00	32616.81	
143	万兆以太网交换机	7519016		台	63000.00	55752.21	
144	UPS	7519017		套	46072.00	40771.68	
145	交流稳压器	7519018		套	20687.00	18307.08	

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 5 月、6 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	9605.00	8500.00	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	7910.00	7000.00	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	

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	
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	
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	12430.00	11000.00	
39	磨平机	SCM-200	台	12430.00	11000.00	
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	细集料亚甲蓝搅拌器	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	3164.00	2800.00	
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	砂浆分层次度仪		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	

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	
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	
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	2486.00	2200.00	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	2203.50	1950.00	
99	恒温水浴	CF-5	台	1582.00	1400.00	

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	
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℃
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	

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	
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	
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	216960.00	192000.00	
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	

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	
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	400520.03	354442.50	
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 5 月、6 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	

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	
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	
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	

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	
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	35.00	32.11	
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	
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	40.00	36.70	
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	

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	
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	
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	

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	
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	500.00	458.75	
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	40.00	36.70	
178	银杏(公孙树)	胸径 4-5cm, 高度 3m 以上	株	60.00	55.05	
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	
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	栎树	胸径 3-4cm, 高度 2m 以上	株	33.75	30.97	
191	栎树	胸径 4-5cm, 高度 3m 以上	株	55.00	50.46	
192	栎树	胸径 5-6cm, 高度 4m 以上	株	88.75	81.43	
193	栎树	胸径 6-7cm, 高度 5m 以上	株	135.00	123.86	
194	栎树	胸径 7-8cm, 高度 6m 以上	株	245.00	224.79	
195	栎树	胸径 9-10cm	株	487.50	447.28	
196	栎树	胸径 11-12cm	株	712.50	653.72	
197	栎树	胸径 13-15cm	株	1325.00	1215.69	
198	黄山栎	胸径 3-4cm, 高度 2m 以上	株	29.50	27.07	
199	黄山栎	胸径 4-5cm, 高度 3m 以上	株	53.75	49.32	

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	
200	黄山栎	胸径 5-6cm, 高度 4m 以上	株	100.00	91.75	
201	黄山栎	胸径 6-7cm, 高度 5m 以上	株	176.25	161.71	
202	黄山栎	胸径 7-8cm, 高度 6m 以上	株	271.25	248.87	
203	台湾栎树	胸径 3-4cm, 高度 2m 以上	株	32.50	29.82	
204	台湾栎树	胸径 4-5cm, 高度 3m 以上	株	57.50	52.76	
205	台湾栎树	胸径 5-6cm, 高度 4m 以上	株	106.25	97.48	
206	台湾栎树	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	55.00	50.46	
219	碧桃	胸径 3-4cm, 高度 2.5m 以上	株	87.50	80.28	
220	碧桃	胸径 5-6cm	株	145.00	133.04	
221	碧桃	胸径 7-8cm	株	290.00	266.08	
222	碧桃	胸径 9-10cm	株	675.00	619.31	
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	

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	
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	
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	

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	
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	
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	

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	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	
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	

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	
42	连翘	高度 1.8-2.0m	株	71.25	65.37	
43	金叶女贞	冠幅 0.2m	株	0.78	0.71	
44	金叶女贞	高度 30cm,冠幅 0.3m	株	1.63	1.49	
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	

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	
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	
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	3.65	3.35	
94	大叶黄杨球	冠径 50cm	株	8.50	7.80	
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	70.00	64.23	
104	红叶石楠球	冠径 100cm	株	100.00	91.75	
105	红叶石楠球	冠径 120cm	株	135.00	123.86	
106	红叶石楠球	冠径 150cm	株	185.00	169.74	
107	红叶石楠球	冠径 200cm	株	340.00	311.95	
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	

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	
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	
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	

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	
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	
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	20.00	18.35	
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 5 月、6 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 5 月、6 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	不含操作人员工资、机械维修及维护费用
23	运梁炮车	200T	台	15000.00	不含操作人员工资、机械维修及维护费用
24	运梁炮车	220T	台	18000.00	不含操作人员工资、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 5 月、6 月)

序号		名称	代号	规格	单位	遵义						安顺					
						5 月价格		6 月价格		综合价格		5 月价格		6 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
1	HPB300 钢筋	2001001			t	4350.00	3849.56	4300.00	3805.31	4325.00	3827.43	4400.00	3893.81	4310.00	3814.16	4355.00	3853.98
2	HRB400 钢筋	2001002			t	4400.00	3893.81	4300.00	3805.31	4350.00	3849.56	4300.00	3805.31	4200.00	3716.81	4250.00	3761.06
3	钢绞线	2001008			t							5500.00	4867.26	5400.00	4778.76	5450.00	4823.01
4	型钢	2003004		工字钢,角钢	t	4700.00	4159.29	4650.00	4115.04	4675.00	4137.17	4750.00	4203.54	4650.00	4115.04	4700.00	4159.29
5	钢管	2003008		无缝钢管	t	5500.00	4867.26	5350.00	4734.51	5425.00	4800.88	5350.00	4734.51	5200.00	4601.77	5275.00	4668.14
6	石油沥青	3001001			t	5050.00	4469.03	5000.00	4424.78	5025.00	4446.90	5200.00	4601.77	5100.00	4513.27	5150.00	4557.52
7	石油沥青	3001001001		国产(散装)	t	4900.00	4336.28	4850.00	4292.04	4875.00	4314.16	5100.00	4513.27	5000.00	4424.78	5050.00	4469.03
8	石油沥青	3001001002		国产(桶装)	t	5200.00	4601.77	5150.00	4557.52	5175.00	4579.65	5300.00	4690.27	5200.00	4601.77	5250.00	4646.02
9	汽油	3003002		92 号(2023 年 5 月 16 日零时前)	kg	10.48	9.27					10.43	9.23				
				92 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		10.07	8.91					10.03	8.88				
				92 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				10.17	9.00					10.14	8.97		
				92 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				10.07	8.91					10.07	8.91		
				92 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				10.19	9.02					10.15	8.98		

序号	名称	规格	代号	单位	六盘水						黔东南州					
					5 月价格		6 月价格		综合价格		5 月价格		6 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
1	HPB300 钢筋	2001001		t	4400.00	3893.81	4350.00	3849.56	4375.00	3871.68	4350.00	3849.56	4280.00	3787.61	4315.00	3818.58
2	HRB400 钢筋	2001002		t	4445.00	3933.63	4415.00	3907.08	4430.00	3920.35	4100.00	3628.32	4050.00	3584.07	4075.00	3606.19
3	钢绞线	2001008		t	5600.00	4955.75	5500.00	4867.26	5550.00	4911.50	5345.00	4730.09	5300.00	4690.27	5322.50	4710.18
4	型钢	2003004	工字钢,角钢	t	4900.00	4336.28	4800.00	4247.79	4850.00	4292.04	4600.00	4070.80	4550.00	4026.55	4575.00	4048.67
5	钢管	2003008	无缝钢管	t	5500.00	4867.26	5400.00	4778.76	5450.00	4823.01	5100.00	4513.27	5050.00	4469.03	5075.00	4491.15
6	石油沥青	3001001		t	5050.00	4469.03	4950.00	4380.53	5000.00	4424.78	4900.00	4336.28	4850.00	4292.04	4875.00	4314.16
7	石油沥青	3001001001	国产(散装)	t	4900.00	4336.28	4800.00	4247.79	4850.00	4292.04	4800.00	4247.79	4750.00	4203.54	4775.00	4225.66
8	石油沥青	3001001002	国产(桶装)	t	5200.00	4601.77	5100.00	4513.27	5150.00	4557.52	5000.00	4424.78	4950.00	4380.53	4975.00	4402.65
9	汽油	3003002	92 号(2023 年 5 月 16 日零时前)	kg	10.48	9.27					10.48	9.27				
			92 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		10.07	8.91					10.07	8.91				
			92 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				10.17	9.00					10.17	9.00		
			92 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				10.07	8.91					10.07	8.91		
			92 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				10.19	9.02					10.19	9.02		

序号	名称	规格	代号	单位	毕节						铜仁					
					5 月价格		6 月价格		综合价格		5 月价格		6 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
1	HPB300 钢筋	2001001		t	4250.00	3761.06	4150.00	3672.57	4200.00	3716.81	4400.00	3893.81	4300.00	3805.31	4350.00	3849.56
2	HRB400 钢筋	2001002		t	4250.00	3761.06	4120.00	3646.02	4185.00	3703.54	4230.00	3743.36	4130.00	3654.87	4180.00	3699.12
3	钢绞线	2001008		t	5300.00	4690.27	5200.00	4601.77	5250.00	4646.02	5600.00	4955.75	5500.00	4867.26	5550.00	4911.50
4	型钢	2003004	工字钢,角钢	t	4530.00	4008.85	4430.00	3920.35	4480.00	3964.60	4750.00	4203.54	4600.00	4070.80	4675.00	4137.17
5	钢管	2003008	无缝钢管	t	5300.00	4690.27	5050.00	4469.03	5175.00	4579.65	5500.00	4867.26	5400.00	4778.76	5450.00	4823.01
6	石油沥青	3001001		t	5250.00	4646.02	5225.00	4623.89	5237.50	4634.96	5125.00	4535.40	5075.00	4491.15	5100.00	4513.27
7	石油沥青	3001001001	国产(散装)	t	5150.00	4557.52	5125.00	4535.40	5137.50	4546.46	5000.00	4424.78	4950.00	4380.53	4975.00	4402.65
8	石油沥青	3001001002	国产(桶装)	t	5350.00	4734.51	5325.00	4712.39	5337.50	4723.45	5250.00	4646.02	5200.00	4601.77	5225.00	4623.89
9	汽油	3003002	92 号(2023 年 5 月 16 日零时前)	kg	10.48	9.27					10.48	9.27				
			92 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		10.07	8.91					10.07	8.91				
			92 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				10.17	9.00					10.17	9.00		
			92 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				10.07	8.91					10.07	8.91		
			92 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				10.19	9.02					10.19	9.02		

序号	名称	规格	代号	单位	黔东南州						黔西南州					
					5 月价格		6 月价格		综合价格		5 月价格		6 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
1	HPB300 钢筋	2001001		t	4420.00	3911.50	4300.00	3805.31	4250.00	3761.06	4350.00	3849.56	4300.00	3805.31	4325.00	3827.43
2	HRB400 钢筋	2001002		t	4340.00	3840.71	4240.00	3752.21	4290.00	3796.46	4200.00	3716.81	4100.00	3628.32	4150.00	3672.57
3	钢绞线	2001008		t	5500.00	4867.26	5400.00	4778.76	5450.00	4823.01	5600.00	4955.75	5500.00	4867.26	5500.00	4867.26
4	型钢	2003004	工字钢,角钢	t	4625.00	4092.92	4585.00	4057.52	4605.00	4075.22	4700.00	4159.29	4600.00	4070.80	4650.00	4115.04
5	钢管	2003008	无缝钢管	t	5500.00	4867.26	5400.00	4778.76	5450.00	4823.01	5350.00	4734.51	5200.00	4601.77	5275.00	4668.14
6	石油沥青	3001001		t	5000.00	4424.78	5030.00	4451.33	5015.00	4438.05	5025.00	4446.90	4975.00	4402.65	5000.00	4424.78
7	石油沥青	3001001001	国产(散装)	t	4900.00	4336.28	4930.00	4362.83	4915.00	4349.56	4900.00	4336.28	4850.00	4292.04	4875.00	4314.16
8	石油沥青	3001001002	国产(桶装)	t	5100.00	4513.27	5130.00	4539.82	5115.00	4526.55	5150.00	4557.52	5100.00	4513.27	5125.00	4535.40
9	汽油	3003002	92 号(2023 年 5 月 16 日零时前)	kg	10.43	9.23					10.48	9.27				
			92 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		10.03	8.88					10.07	8.91				
			92 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				10.14	8.97					10.17	9.00		
			92 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				10.07	8.91					10.07	8.91		
			92 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				10.15	8.98					10.19	9.02		

序号	名称	代号	规格	单位	遵义						安顺					
					5 月价格		6 月价格		综合价格		5 月价格		6 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 5 月 16 日零时前)	kg	11.06	9.79					11.02	9.75				
			95 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		10.64	9.42					10.60	9.38				
			95 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				10.75	9.51					10.70	9.47		
			95 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				10.69	9.46					10.65	9.42		
			95 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				10.77	9.53					10.73	9.50		
11	汽油	3003002002	98 号(2023 年 5 月 16 日零时前)	kg	12.24	10.83					12.20	10.80				
			98 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		11.82	10.46					11.78	10.42				
			98 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				11.94	10.57					11.89	10.52		
			98 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				11.88	10.51					11.84	10.48		
			98 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				11.95	10.58					11.91	10.54		
12	柴油	3003003	0 号(2023 年 5 月 16 日零时前)	kg	8.91	7.88					8.88	7.86				
			0 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		8.54	7.56					8.50	7.52				
			0 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				8.64	7.65					8.61	7.62		
			0 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				8.58	7.59					8.55	7.57		
			0 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				8.68	7.68					8.62	7.63		
13	煤	3005001		t	1200.00	1100.92	1150.00	1055.05	1175.00	1077.98	1000.00	917.43	1000.00	917.43	1000.00	917.43
14	电	3005003		kW·h	0.64	0.57	0.64	0.57	0.64	0.57	0.71	0.63	0.71	0.63	0.71	0.63
15	水	3005004		m ³	4.05	3.72	4.05	3.72	4.05	3.72	4.50	4.13	4.50	4.13	4.50	4.13
16	硝酸炸药	5005002	1 号 2 号岩石硝铵炸药	kg	12.00	10.62	12.00	10.62	12.00	10.62	13.00	11.50	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	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	62.00	60.19

序号	名称	代号	规格	单位	六盘水						黔东南州					
					5 月价格		6 月价格		综合价格		5 月价格		6 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 5 月 16 日零时前)	kg	11.06	9.79					11.06	9.79				
			95 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		10.64	9.42					10.64	9.42				
			95 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				10.75	9.51					10.75	9.51		
			95 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				10.69	9.46					10.69	9.46		
			95 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				10.77	9.53					10.77	9.53		
11	汽油	3003002002	98 号(2023 年 5 月 16 日零时前)	kg	12.24	10.83					12.24	10.83				
			98 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		11.82	10.46					11.82	10.46				
			98 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				11.94	10.57					11.94	10.57		
			98 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				11.88	10.51					11.88	10.51		
			98 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				11.95	10.58					11.95	10.58		
12	柴油	3003003	0 号(2023 年 5 月 16 日零时前)	kg	8.91	7.88					8.91	7.88				
			0 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		8.54	7.56					8.54	7.56				
			0 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				8.64	7.65					8.64	7.65		
			0 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				8.58	7.59					8.58	7.59		
			0 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				8.68	7.68					8.68	7.68		
13	煤	3005001		t	900.00	825.69	900.00	825.69	900.00	825.69	1400.00	1284.40	1400.00	1284.40	1400.00	1284.40
14	电	3005003		kW·h	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		m ³	3.00	2.75	3.00	2.75	3.00	2.75	5.20	4.77	5.20	4.77	5.20	4.77
16	硝酸炸药	5005002	1 号 2 号岩石硝铵炸药	kg	13.00	11.50	13.00	11.50	13.00	11.50	12.80	11.33	12.80	11.33	12.80	11.33
17	砂	5503004	路面用堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	58.00	56.31	58.00	56.31	58.00	56.31
18	中(粗)砂	5503005	混凝土、砂浆用堆方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	58.00	56.31	58.00	56.31	58.00	56.31

序号	名称	代号	规格	单位	毕节						铜仁					
					5 月价格		6 月价格		综合价格		5 月价格		6 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 5 月 16 日零时前)	kg	11.06	9.79					11.06	9.79				
			95 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		10.64	9.42					10.64	9.42				
			95 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				10.75	9.51					10.75	9.51		
			95 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				10.69	9.46					10.69	9.46		
			95 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				10.77	9.53					10.77	9.53		
11	汽油	3003002002	98 号(2023 年 5 月 16 日零时前)	kg	12.24	10.83					12.24	10.83				
			98 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		11.82	10.46					11.82	10.46				
			98 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				11.94	10.57					11.94	10.57		
			98 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				11.88	10.51					11.88	10.51		
			98 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				11.95	10.58					11.95	10.58		
12	柴油	3003003	0 号(2023 年 5 月 16 日零时前)	kg	8.91	7.88					8.91	7.88				
			0 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		8.54	7.56					8.54	7.56				
			0 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				8.64	7.65					8.64	7.65		
			0 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				8.58	7.59					8.58	7.59		
			0 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				8.68	7.68					8.68	7.68		
13	煤	3005001		t	1350.00	1238.53	1350.00	1238.53	1350.00	1238.53	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	0.78	0.69	0.78	0.69	0.78	0.69
15	水	3005004		m ³	3.70	3.39	3.70	3.39	3.70	3.39	4.25	3.90	4.25	3.90	4.25	3.90
16	硝酸炸药	5005002	1 号 2 号岩石硝铵炸药	kg	12.50	11.06	12.50	11.06	12.50	11.06	13.00	11.50	13.00	11.50	13.00	11.50
17	砂	5503004	路面用堆方	m ³	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19
18	中(粗)砂	5503005	混凝土、砂浆用堆方	m ³	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	59.00	57.28	59.00	57.28	59.00	57.28

序号	名称	代号	规格	单位	黔东南州						黔西南州					
					5 月价格		6 月价格		综合价格		5 月价格		6 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 5 月 16 日零时前)	kg	11.02	9.75					11.06	9.79				
			95 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		10.60	9.38					10.64	9.42				
			95 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				10.70	9.47					10.75	9.51		
			95 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				10.65	9.42					10.69	9.46		
			95 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				10.73	9.50					10.77	9.53		
11	汽油	3003002002	98 号(2023 年 5 月 16 日零时前)	kg	12.20	10.80					12.24	10.83				
			98 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		11.78	10.42					11.82	10.46				
			98 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				11.89	10.52					11.94	10.57		
			98 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				11.84	10.48					11.88	10.51		
			98 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				11.91	10.54					11.95	10.58		
12	柴油	3003003	0 号(2023 年 5 月 16 日零时前)	kg	8.88	7.86					8.91	7.88				
			0 号(2023 年 5 月 16 日零时后)		8.50	7.52					8.54	7.56				
			0 号(2023 年 5 月 30 日零时后)				8.61	7.62					8.64	7.65		
			0 号(2023 年 6 月 13 日零时后)				8.55	7.57					8.58	7.59		
			0 号(2023 年 6 月 28 日零时后)				8.62	7.63					8.68	7.68		
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 号岩石硝铵炸药	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	55.00	53.40	55.00	53.40	54.00	47.79	53.00	51.46	53.50	51.94
18	中(粗)砂	5503005	混凝土、砂浆用堆方	m ³	55.00	53.40	55.00	53.40	55.00	53.40	58.00	56.31	58.00	56.31	58.00	56.31

序号	名称	代号	规格	单位	遵义						安顺					
					5 月价格		6 月价格		综合价格		5 月价格		6 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
19	片石	5505005	码方	m ³	55.00	53.40	55.00	53.40	55.00	53.40	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25
20	碎石	5505012	最大粒径 2cm 堆方	m ³	65.00	63.11	65.00	63.11	65.00	63.11	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25
21	碎石	5505013	最大粒径 4cm 堆方	m ³	65.00	63.11	65.00	63.11	65.00	63.11	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25
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
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
24	碎石	5505016	未筛分碎石统料堆方	m ³	65.00	63.11	65.00	63.11	65.00	63.11	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25
25	路面用碎石	5505017	最大粒径 1.5cm	m ³	65.00	63.11	65.00	63.11	65.00	63.11	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19
26	路面用碎石	5505018	最大粒径 2.5cm	m ³	65.00	63.11	65.00	63.11	65.00	63.11	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19
27	路面用碎石	5505019	最大粒径 3.5cm	m ³	65.00	63.11	65.00	63.11	65.00	63.11	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19
28	路面用碎石	5505020	最大粒径 5cm	m ³	65.00	63.11	65.00	63.11	65.00	63.11	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	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	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	60.00	58.25	60.00	58.25
32	32.5 级水泥	5509001		t	450.00	398.23	430.00	380.53	440.00	389.38	420.00	371.68	400.00	353.98	410.00	362.83
33	42.5 级水泥	5509002		t	470.00	415.93	450.00	398.23	460.00	407.08	440.00	389.38	420.00	371.68	430.00	380.53
34	52.5 级水泥	5509003		t	530.00	469.03	510.00	451.33	520.00	460.18						

序号	名称	代号	规格	单位	六盘水						黔东南州					
					5 月价格		6 月价格		综合价格		5 月价格		6 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
19	片石	5505005	码方	m ³	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25	48.00	46.60	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	58.00	56.31	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	58.00	56.31	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	58.00	56.31	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	58.00	56.31	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	58.00	56.31	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	58.00	56.31	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	58.00	56.31	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	58.00	56.31	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	58.00	56.31	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	58.00	56.31	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	58.00	56.31	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	58.00	56.31	58.00	56.31	58.00	56.31
32	32.5 级水泥	5509001		t	390.00	345.13	370.00	327.43	380.00	336.28	400.00	353.98	380.00	336.28	390.00	345.13
33	42.5 级水泥	5509002		t	410.00	362.83	390.00	345.13	400.00	353.98	410.00	362.83	390.00	345.13	400.00	353.98
34	52.5 级水泥	5509003		t	460.00	407.08	440.00	389.38	450.00	398.23						

序号	名称	代号	规格	单位	毕节						铜仁					
					5 月价格		6 月价格		综合价格		5 月价格		6 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
19	片石	5505005	码方	m ³	57.00	55.34	56.00	54.37	56.50	54.85	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	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25
21	碎石	5505013	最大粒径 4cm 堆方	m ³	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25
22	碎石	5505014	最大粒径 6cm 堆方	m ³	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	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	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	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	61.00	59.22	58.00	56.31	59.50	57.77	60.00	58.25	60.00	58.25	60.00	58.25
25	路面用碎石	5505017	最大粒径 1.5cm	m ³	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	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	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	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	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	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	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	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	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	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	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	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	61.00	59.22	60.00	58.25	60.50	58.74	62.00	60.19	62.00	60.19	62.00	60.19
32	32.5 级水泥	5509001		t	400.00	353.98	380.00	336.28	390.00	345.13	400.00	353.98	380.00	336.28	390.00	345.13
33	42.5 级水泥	5509002		t	440.00	389.38	420.00	371.68	430.00	380.53	430.00	380.53	410.00	362.83	420.00	371.68
34	52.5 级水泥	5509003		t							470.00	415.93	450.00	398.23	460.00	407.08

[illegible]



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 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,务求让所有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、移动式和固定式灯具,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 3 期 总第 124 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