

一、政策文件法规

1、《关于印发《加大本市建筑业援企稳岗力度 进一步关心关爱建筑工人群体的指导意见》的通知》 (沪建管联(2022) 287 号)	1
2、《关于批准发布《上海市建设工程施工工期定额(建筑、市政、城市轨道交通工程)(SHT0-80(01)-2022)》 的通知》(沪建标定(2022) 351 号)	6
3、关于对《上海市市政工程养护维修估算指标第六册 城市道路交通管理设施》(征求意见稿)征求意见的通知	7
4、关于对《上海市燃气管道工程估算指标》(征求意见稿)征求意见的通知	9
5、住房和城乡建设部关于发布国家标准《建筑与市政工程施工质量控制通用规范》的公告	11
6、住房和城乡建设部关于发布《房屋建筑和市政基础设施工程危及生产安全施工工艺、设备和材料淘汰目录 (第一批)》的公告	13
7、国家发展改革委等部门关于严格执行招标投标法规制度进一步规范招标投标主体行为的若干意见 (发改法规规(2022) 1117号)	18

二、燃气工程指导信息价格

1、上海市燃气工程人工指导价格	26
2、土方及泥浆场外运输费	26
3、上海市燃气工程材料市场指导价格	27
4、上海市燃气工程材料价格走势	85
5、上海市燃气工程机械台班指导价格	87
6、大型施工机械安拆及场外运输费	96

上海市燃气行业协会

主办单位：上海市燃气行业协会工程造价专业委员会

联系人：李雅琴、岳峰

电话： 021-68706001 、 021-63522078

上海燃气工程设计研究有限公司

地址：上海市崧山路 887 号 邮编：200135

协办单位：上海全正信息科技有限公司

内部资料 网内发行

免责声明：本刊是为供应商和采购方搭建的一个交流平台，提供的报价是即时价格，仅供参考；具体材料价格请与相关供应商联系或参照相关网站，如因引用本刊材料价格引起法律纠纷，本刊不承担任何法律责任！

上海市住房和城乡建设管理委员会
上海市发展和改革委员会
上海市财政局
国家税务总局上海市税务局
上海市公安局
上海市人力资源和社会保障局文件
上海市交通委员会
上海市水务局
上海市绿化和市容管理局
上海市房屋管理局
上海市总工会

沪建建管联〔2022〕287号

关于印发《加大本市建筑业援企稳岗力度 进一步关心关爱建筑工人 群体的指导意见》的通知

各区人民政府、特定地区管委会，各有关单位：

为切实做好当前建筑工地和务工人员稳定工作，筑牢夯实复工复产基础，现将《加大本市建筑业援企稳岗力度 进一步关心关爱建筑工人群体的指导意见》印发给你们，请认真按照执行。

市住房城乡建设管理委
市发展改革委
市财政局
市税务局
市公安局
市人力资源社会保障局
市交通委
市水务局
市绿化市容局
市房屋管理局
市总工会

2022年8月16日

(此件公开发布)

加大本市建筑业援企稳岗力度 进一步关心关爱建筑工人群体的指导意见

本市建筑业企业和广大建筑工人群众为服务全市抗疫大局和经济社会发展发挥了重要作用。按照市委、市政府决策部署，为切实做好当前建筑工地和务工人员稳定工作，筑牢夯实复工复产基础，根据《上海市人民政府关于印发〈上海市加快经济恢复和重振行动方案〉的通知》（沪府规〔2022〕5号）等文件精神，现就加大建筑业援企稳岗力度，进一步关心关爱建筑工人群众提出如下指导意见：

一、建立专班机制加强工作统筹

针对疫情期间集中呈现的建筑工地矛盾多发等复杂形势，市住房城乡建设管理委应会同市人力资源社会保障局、市公安局、市总工会等市级部门，迅速抽调精干力量，即刻起成立市建筑工地和务工人员维稳处置临时工作专班，制定专班运行工作方案，建立常态化工作协调机制，强化舆情监测与引导，及时分析研判形势，化解劳动纠纷等各类矛盾，妥善解决实际问题。健全工作专班例会制度和专报制度，定期组织开展专项督导检查，加强对各区工作指导和协调。督促各参建单位加强对建筑队伍的日常管理和矛盾疏导，积极排查、消除务工人员群体中的不稳定因素。对严重损害工人合法权益引发群体性事件的企业或个人，依法予以处理。对隐瞒、谎报、缓报、推诿或处置不力造成矛盾激化、产生严重社会影响的部门、单位或个人，按照有关规定依法追究相应责任。专班视工作情况暂定持续至2022年9月底。

交通、绿化市容、水务、房管等市级行业管理部门和各区人民政府应结合各行业和区域管理实际，分别成立所属行业和所辖区域建筑工地和务工人员维稳处置临时工作专班，做好行业和区域内劳动纠纷等矛盾处置和建筑工人关心关爱工作；

督促属地街镇加强对不稳定因素的排查、传递和协调处置，提前落实必要的工地现场人员聚集事件处置的分流接待点，制定分流处置预案。

二、全力推动本市建筑工地复工复产

(一) 发挥重大建设项目示范引领作用。按照“能复尽复、应开尽开”的要求，实现重大建设项目全面复工复产。持续推进重大项目建设，以月保季，以季保年，尽快形成实物工作量。加强资源性指标“六票”统筹。支持2022年市重大项目推进实施所需的水面积、绿地、林地等相关指标在后续年度统筹平衡，快速有效推进项目前期工作。

(二) 推动面上建筑工地复工复产。根据市住房城乡建设管理委《关于全面统筹做好建筑工地常态化疫情防控复工复产和安全生产工作的通知》（沪建质安〔2022〕215号）规定，2022年6月1日起，取消本市建筑工地复工复产审批，全面实行备案制。绿色工地在完成自查整改和复工方案的基础上，向行业工程安全质量监督机构、街镇备案后即可复工。加大对涉疫工地的检查和指导力度，尽快实现闭环清零。

(三) 加快审批效率扩大有效投资。进一步优化审批流程，推行远程开评标、桩基先行、容缺后补、分期竣工验收等措施，加快审批手续办理，加速推动实现各审批阶段“一表申请、一口受理、一网通办、限时完成、一次发证”，全力助推项目早开工、早竣工。

(四) 充分发挥市场机制驱动作用。在企业资质资格、信用评价上给予政策激励，积极促进要素市场加快流动，激发企业和务工人员的内在活力。充分发挥龙头企业、重大工程在复工复产中的带头引领作用，通过振奋市场信心、提升市场需求，全面推动供应链复苏和产业链畅通。

三、筑牢建筑工地疫情防控屏障

(一) 严守疫情防控和安全生产底线。参建各方应夯实人员管理和工资支付保障基础，切实做好建筑工地疫情防控和安全生产各项措施，发现隐患立即整改，严防工地疫情反弹。各级建设、专业工程管理部门及时开展建筑工地监督检查，对疫情防控有重大漏洞、安全施工有重大隐患的，应责令立即全面停工整改，确保生产过程安全、有序、可控。

(二) 压实建筑工地疫情防控四方责任。严格落实属地责任，建筑工地防疫工作全面纳入属地疫情防控网格化管理体系，从严从紧抓好辖区疫情防控工作。严格落实行业管理责任，对辖区建筑工地分类管控工作进行监督管理，协调、协助街镇做好属地管理工作。严格落实各参建单位履行疫情防控主体责任，做好各项疫情防控措施。严格落实建筑工地现场人员个人自我管理责任，遵守防疫规定，当好自身健康第一责任人。

(三) 加强核酸检测和物资保障。属地街镇要切实做好辖区建筑工地核酸的保障工作，积极推进各类建筑工地常态化核酸采样布点，采用独立设点和上门服务相结合的方式，实现建筑工地人员不出门、核酸采样全覆盖，保障建筑工人核酸检测服务享受本市市民同等待遇。各参建单位要切实做好建筑工地防疫物资和生活物资的保障工作，工地现场配备足量物资，满足务工人员日常生产生活需求。

(四) 加强应急演练和应急处置。按照最新版《上海市建筑工地疫情防控工作指南》，各参建单位和属地街镇按照职责分

工分别制定应急预案，做好应急物资储备。定期组织工地全员进行突发疫情场景应急演练，确保人员熟悉防疫应急处置流程措施。加强工地涉疫应急处置，实现第一时间发现、第一时间转运、第一时间隔离、第一时间消杀，全力保障建筑工人身体健康和生命安全。

四、加大援企稳岗扶持力度

(一) 落实新的组合式税费支持政策。根据《上海市全力抗疫情助企业促发展的若干政策措施》(沪府办规〔2022〕5号)第四条、第五条有关规定，对符合条件的建筑业小微企业，实施增值税存量留抵税额一次性全额退还，增量留抵税额按月全额退还。对符合条件的建设工程企业小规模纳税人阶段性免征增值税。对属于小型微利企业的建设工程企业年应纳税所得额超过100万元但不超300万元的部分再减半征收企业所得税。

(二) 延续执行阶段性降低失业、工伤保险费率政策。根据《上海市全力抗疫情助企业促发展的若干政策措施》(沪府办规〔2022〕5号)第十二条有关规定，继续实施1%的失业保险缴费费率政策，继续阶段性下调20%工伤保险行业基准费率，至2023年4月30日。

(三) 加大从业人员职业技能培训补贴力度。根据《上海市加快经济恢复和重振行动方案》(沪府规〔2022〕5号)第44条有关规定，支持受疫情影响的建设工程企业对本单位实际用工人员开展与主营业务相关的职业技能培训，按规定给予职业培训补贴。对取得建筑施工特种作业职业资格证书的建筑工人，符合条件的按规定落实职业技能提升补贴。

(四) 降低建筑企业投标、履约成本。根据《上海市加快经济恢复和重振行动方案》(沪府规〔2022〕5号)第7条有关

规定，全面推行保函(保险)替代现金缴纳投标、履约、工程质量等保证金，鼓励招标人对中小微企业投标人免除投标保证金。

(五) 明确疫情防控专项费组成。制定因疫情防控发生的人员、物料、设施等疫情防控专项费的工程定额，计入建筑安装工程费。政府投资项目按程序履行概算调整；企业投资项目按合同约定或协商解决。

五、维护建筑工人合法权益

(一) 保障窝工期间工资和生活费发放。因政府依法采取防控措施导致建设工程停工，工程现场不能正常开展施工作业

的窝工建筑工人，施工单位应当参照市人力资源社会保障局《关于进一步维护当前劳动关系和谐稳定的工作指引》(沪人社关〔2022〕89号)规定，与劳动者协商支付工资、发放生活费。在一个工资支付周期内的，按照劳动合同约定的标准支付工资；超过一个工资支付周期的，发放生活费。根据《关于新冠肺炎疫情防控下建筑工人人工费计价有关问题的通知》(沪建市管〔2022〕10号)规定，窝工建筑工人工资和生活费的工程计价标准不得低于本市最低工资标准，并相应计取税金。

(二) 加快工程结算，人工费先行支付。建设单位和施工单位应当加快工程款进度结算，支付的工程款优先用于支付建筑工人工资和生活费。建设单位应当加强对施工单位及时足额支付建筑工人工资和生活费的监督。方舱医院和隔离用房的

建设单位应当先行支付项目备案总投资一定比例的工程款，优先用于支付建筑工人工资。

（三）落实工伤保障待遇。积极推动建设工程项目按项目参加工伤保险，建筑工人因工作遭受事故伤害或患职业病的，依法认定为工伤后，享受相关工伤保险待遇。

（四）打击扰乱建筑市场秩序行为。保障建设工程企业和务工人员的合法权益，维护建筑市场正常秩序，对严重偏离事实和市场合理价格，索要工资、工料费等恶意扰乱建筑市场秩序的行为，根据市住房城乡建设管理委《关于疫情防控期间在本市实行建筑工程相关不良行为通报管理的通知》（沪建建管〔2022〕197号）进行不良行为通报，并计入责任企业和责任人的不良信用档案。

六、做好建筑工人关心关爱工作

（一）提升建筑工人生活和居住条件。建筑工地应严格按照《上海市建设工程文明施工管理规定》和《文明施工标准》（DG/TJ08-2102-2019）配置施工现场生活区各项设施。倡导工人集中居住和统一管理，鼓励施工单位积极改善提升建筑工人生活居住条件，加大人均居住面积，改善卫浴条件，完善生活区网络设施。住宿区集中设置在工地外的，落实建设单位和施工单位企业主体责任，配合属地街镇按照社区标准进行管理。加强生活居住条件、防疫物资保障，经常性开展文体娱乐活动。

（二）加强建筑工人健康管理。引导建筑工人加强自我健康监测，配合做好个人卫生防护，坚持健康生活方式。结合夏季防暑降温工作要求，做好疫情防控期间对施工作业工人的关心慰问。按时足额发放高温津贴和防暑降温劳防用品，积极开展高温慰问送清凉活动。定期为施工作业工人开展体检，对于从事井下、高空、高温、特别繁重体力劳动的特殊作业人员，应增加体检频率，并在每日上岗前加强对其体温、血压测量和健康状况观察，保证施工作业人员健康安全上岗。

（三）做好建筑工人心理疏导。施工单位应及时了解掌握建筑工人思想动态，对建筑工人的合理诉求积极回应。及时疏导工人因疫情影响而产生的不良情绪，保持工地现场和谐稳定。进一步加强工人返乡的组织管理和关怀。

（四）加强宣传引导。加强对建筑工人疫情防控和权益维护等方面的宣传教育，采用提示卡、短视频、宣传画报等生动活泼的方式，提升工人自我防护意识和防护水平。

本指导意见自发文之日起实施。

2021年12月1日，国家市场监督管理总局发布《市场监管总局关于特种设备行政许可有关事项的公告》（2021年第41号），对特种设备行政许可权限做出较大幅度调整。同时，2019年3号文宣布作废，新规定自2022年6月1日起实施！

上海市住房和城乡建设管理委员会文件

沪建标定〔2022〕351号

上海市住房和城乡建设管理委员会

关于批准发布《上海市建设工程施工工期定额（建筑、市政、城市轨道交通工程）（SHT0-80(01)-2022）》的通知

各有关单位：

为合理确定建设工程施工工期，满足本市建设工程计价需求，根据《关于印发〈2020年度上海市工程建设及城市基础设施养护维修定额编制计划〉的通知》（沪建标定〔2019〕545号）及《关于印发〈上海市建设工程定额体系表（2020）〉的通知》（沪建标定〔2020〕794号），上海市建筑建材业市场管理总站组织编制了《上海市建设工程施工工期定额（建筑、市政、城市轨道交通工程）（SHT0-80(01)-2022）》，经审核，现予以批准发布，自2022年10月1日起实施。原《上海市建设工程施工工期定额》（SHT0-80(01)-2011）予以废止。

本次发布的定额由上海市住房和城乡建设管理委员会负责管理，上海市建筑建材业市场管理总站负责组织实施和解释。

特此通知。

2022年8月1日

关于对《上海市市政工程养护维修估算指标第六册 城市道路交通管理设施》（征求意见稿） 征求意见的通知

各有关单位：

根据《上海市住房城乡建设管理委员会关于印发〈2020年度上海市工程建设及城市基础设施养护维修定额编制计划〉的通知》（沪建标定〔2019〕545号）的计划要求，由上海市建筑建材业市场管理总站组织编制的《上海市市政工程养护维修估算指标第六册城市道路交通管理设施》（SHA1-42(06)-2022）目前已完成征求意见稿。现在网上公开征求意见，对于征求意见稿有任何意见和建议，请于2022年10月15日前及时反馈，联系方式如下。

联系人：上海市建筑建材业市场管理总站 年蓓蓓

电话：54014788×5110

邮箱：liuyuefeng@sucdri.com

书面意见请寄至上海市徐汇区小木桥路683号5楼508室，上海市建筑建材业市场管理总站，定额管理科年蓓蓓收，邮编：200032

附件：《上海市市政工程养护维修估算指标第六册城市道路交通管理设施》（征求意见稿）意见及建议反馈表

上海市建筑建材业市场管理总站
2022年9月14日



《上海市市政工程养护维修估算指标第六册 城市道路交通管理设施》

(征求意见稿) 意见及建议反馈表

单位名称:	姓名:
联系电话:	日期:

关于对《上海市燃气管道工程估算指标》（征求意见稿） 征求意见的通知

各有关单位：

根据上海市住房和城乡建设管理委员会发布的《上海市建设工程定额体系表》（沪建标定（2020）794号），由上海市燃气管理事务中心承担的《上海市燃气管道工程估算指标》已完成征求意见稿。现进行网上公开征求意见。

请各有关单位于2022年8月31日前，将意见和建议反馈给上海市燃气管理事务中心（徐家汇路579号9楼）。

联系人：乐翔 孙非凡

电话：18918792203 13020257007

邮箱：fancy_s@163.com

附件：《上海市燃气管道工程估算指标》（征求意见稿）意见及建议反馈表



《上海市燃气管道工程估算指标》（征求意见稿）

意见及建议反馈表

单位名称:	姓名:
联系电话:	日期:

住房和城乡建设部

关于发布国家标准《建筑与市政工程施工质量控制通用规范》的公告

现批准《建筑与市政工程施工质量控制通用规范》为国家标准，编号为GB 55032-2022，自2023年3月1日起实施。本规范为强制性工程建设规范，全部条文必须严格执行。现行工程建设标准中有关规定与本规范不一致的，以本规范的规定为准。同时废止下列工程建设标准相关强制性条文：

一、《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB 50210-2018第3.1.4、6.1.11、6.1.12、7.1.12、11.1.12条。

二、《建筑工程施工质量验收统一标准》GB 50300-2013第5.0.8、6.0.6条。

三、《房屋建筑和市政基础设施工程质量检测技术管理规范》GB 50618-2011第3.0.3、3.0.4、3.0.10、3.0.13、4.1.1、4.2.1、4.4.10、5.4.1条。

四、《建筑工程检测试验技术管理规范》JGJ 190-2010第3.0.4、3.0.6、3.0.8、5.4.1、5.4.2、5.7.4条。

本规范在住房和城乡建设部门户网站（www.mohurd.gov.cn）公开，并由住房和城乡建设部标准定额研究所组织中国建筑出版传媒有限公司出版发行。

住房和城乡建设部

2022年7月15日

其中第3.4.1条规定：建设单位应委托具备相应资质的第三方检测机构进行工程质量检测，检测项目和数量应符合抽样检验要求。**非建设单位委托的检测机构出具的检测报告不得作为工程质量验收依据。**

3.4 施工检测质量控制

3.4.1 建设单位应委托具备相应资质的第三方检测机构进行工程质量检测，检测项目和数量应符合抽样检验要求。非建设单位委托的检测机构出具的检测报告不得作为工程质量验收依据。

3.4.2 工程施工前应制定工程试验及检测方案，并应经监理单位审核通过后实施。

3.4.3 施工过程质量检测试样，除确定工艺参数可制作模拟试样外，均应从现场相应的施工部位制取。

3.4.4 检测机构应独立出具检验检测数据和结果。检测机构应对检测数据和检测报告的真实性和准确性负责。对检测结果不合格的报告严禁抽撤、替换或修改。

3.4.5 检测机构严禁出具虚假检测报告。

住房和城乡建设部

关于发布《房屋建筑和市政基础设施工程危及生产安全施工工艺、设备和材料淘汰目录(第一批)》的公告

为防范化解房屋建筑和市政基础设施工程重大事故隐患，降低施工安全风险，推动住房和城乡建设行业淘汰落后工艺、设备和材料，提升房屋建筑和市政基础设施工程安全生产水平，根据《建设工程安全生产管理条例》等有关法规，我部组织制定了《房屋建筑和市政基础设施工程危及生产安全施工工艺、设备和材料淘汰目录（第一批）》（以下简称《目录》），现予发布。

房屋建筑和市政基础设施工程从业单位要在本公告发布之日起9个月后，全面停止在新开工项目中使用本《目录》所列禁止类施工工艺、设备和材料；本公告发布之日起6个月后，新开工项目不得在限制条件和范围内使用本《目录》所列限制类施工工艺、设备和材料。负有安全生产监督管理职责的各级住房和城乡建设主管部门依据《建设工程安全生产管理条例》有关规定，开展对本《目录》执行情况的监督检查工作。

特此公告。

住房和城乡建设部

2021年12月14日

2021年12月14日，住建部印发的《房屋建筑和市政基础设施工程危及生产安全施工工艺、设备和材料淘汰目录（第一批）》明确：

- 2022年6月15日后，新开工项目不得在限制条件和范围内使用本《目录》所列**限制类**施工工艺、设备和材料。
- 2022年9月15日后，全面停止在新开工项目中使用本《目录》所列**禁止类**施工工艺、设备和材料。

共9项禁止类施工工艺、设备和材料

1. 现场简易制作钢筋保护层垫块工艺
2. 卷扬机钢筋调直工艺
3. 饰面砖水泥砂浆粘贴工艺
4. 竹（木）脚手架
5. 有碱速凝剂
6. 盖梁（系梁）无漏油保险装置的液压千斤顶卸落模板工艺
7. 空心板、箱型梁气囊内模工艺
8. 污水检查井砖砌工艺
9. 桥梁悬浇配重式挂篮设备

共13项限制类施工工艺、设备和材料

1. **钢筋闪光对焊工艺**。在非固定的专业预制厂（场）或钢筋加工厂（场）内，对直径大于或等于22毫米的钢筋进行连接作业时，不得使用钢筋闪光对焊工艺。
2. **桩基人工挖孔工艺**。存在下列条件之一的区域不得使用：1. 地下水丰富、软弱土层、流沙等不良地质条件的区域；2. 孔内空气污染物超标；3. 机械成孔设备可以到达的区域。
3. **沥青类防水卷材热熔工艺（明火施工）**。不得用于地下密闭空间、通风不畅空间、易燃材料附近的防水工程。
4. **门式钢管支撑架**。不得用于搭设满堂承重支撑架体系。
5. **白炽灯、碘钨灯、卤素灯**。不得用于建设工地的生产、办公、生活等区域的照明。
6. **龙门架、井架物料提升机**。不得用于25米及以上的建设工工程。
7. **顶管工作竖井钢木支架支护施工工艺**。在下列任一条件下不得使用：1. 基坑深度超过3米；2. 地下水位超过基坑底板高度。
8. **桥梁悬浇挂篮上部与底篮精轧螺纹钢吊杆连接工艺**。在下列任一条件下不得使用：1. 前吊点连接；2. 其他吊点连接：（1）上下钢结构直接连接（未穿过混凝土结构）；（2）与底篮连接未采用活动铰；（3）吊杆未设外保护套。
9. **非数控孔道压浆设备**。在二类以上市政工程项目预制场内进行后张法预应力构件施工时不得使用。
10. **非数控预应力张拉设备**。在二类以上市政工程项目预制场内进行后张法预应力构件施工时不得使用。
11. **九格砖**。不得用于市政道路工程。
12. **防滑性能差的光面路面板（砖）**。不得用于新建和维修广场、停车场、人行步道、慢行车道。
13. **平口混凝土排水管（含钢筋混凝土管）**。不得用于住宅小区、企事业单位和市政管网用的埋地排水工程。

全部目录如下:

序号	编码	名称	简要描述	淘汰类型	限制条件和范围	可替代的施工工艺、设备、材料
一、房屋建筑工程						
1. 施工工艺						
1	1.1.1	现场简易制作钢筋保护层垫块工艺	在施工现场采用拌制砂浆,通过切割成型等方法制作钢筋保护层垫块。	禁止		专业化压制设备和标准模具生产垫块工艺等。
2	1.1.2	卷扬机钢筋调直工艺	利用卷扬机拉直钢筋。	禁止		普通钢筋调直机、数控钢筋调直切断机的钢筋调直工艺等。
3	1.1.3	饰面砖水泥砂浆粘贴工艺	使用现场水泥拌砂浆粘贴外墙饰面砖。	禁止		水泥基粘接材料粘贴工艺等。
4	1.1.4	钢筋闪光对焊工艺	人工操作闪光对焊机进行钢筋焊接。	限制	在非固定的专业预制厂(场)或钢筋加工厂(场)内,对直径大于或等于22毫米的钢筋进行连接作业时,不得使用钢筋闪光对焊工艺。	套筒冷挤压连接、滚压直螺纹套筒连接等机械连接工艺。
5	1.1.5	基桩人工挖孔工艺	采用人工开挖方式,进行基桩成孔。	限制	存在下列条件之一的区域不得使用:1.地下水丰富、软弱土层、流沙等不良地质条件的区域;2.孔内空气污染物超标准;3.机械成孔设备可以到达的区域。	冲击钻、回转钻、旋挖钻等机械成孔工艺。
6	1.1.6	沥青类防水卷材热熔工艺(明火施工)	使用明火热熔法施工的沥青类防水卷材。	限制	不得用于地下密闭空间、通风不畅空间、易燃材料附近的防水工程。	粘接剂施工工艺(冷粘、热粘、自粘)等。
2. 施工设备						
7	1.2.1	竹(木)脚手架	采用竹(木)材料搭设的脚手架。	禁止		承插型盘扣式钢管脚手架、扣件式非悬挑钢管脚手架等。
8	1.2.2	门式钢管支撑架	主架呈“门”字型,主要由主框、横框、交叉斜撑、脚手板、可调底座等组成。	限制	不得用于搭设满堂承重支撑架体系。	承插型盘扣式钢管支撑架、钢管柱梁式支架、移动模架等。

序号	编码	名称	简要描述	淘汰类型	限制条件和范围	可替代的施工工艺、设备、材料
9	1.2.3	白炽灯、碘钨灯、卤素灯	施工工地用于照明的白炽灯、碘钨灯、卤素灯等非节能光源。	限制	不得用于建设工地的生产、办公、生活等区域的照明。	LED灯、节能灯等。
10	1.2.4	龙门架、井架物料提升机	安装龙门架、井架物料提升机进行材料的垂直运输。	限制	不得用于25米及以上的建设工工程。	人货两用施工升降机等。
3. 工程材料						
11	1.3.1	有碱速凝剂	氧化钠当量含量大于1.0%且小于生产厂控制值的速凝剂。	禁止		溶液型液体无碱速凝剂、悬浮液型液体无碱速凝剂等。
二、市政基础设施工程						
1. 施工工艺						
12	2.1.1	盖梁（系梁）无漏油保险装置的液压千斤顶卸落模板工艺	盖梁或系梁施工时底模采用无保险装置液压千斤顶做支撑，通过液压千斤顶卸压脱模。	禁止		砂筒、自锁式液压千斤顶等卸落模板工艺。
13	2.1.2	空心板、箱型梁气囊内模工艺	用橡胶充气气囊作为空心梁板或箱型梁的内模。	禁止		空心板、箱型梁预制刚性（钢质、PVC、高密度泡沫等）内模工艺等。
14	2.1.3	污水检查井砖砌工艺	又称窨井，可分为砖砌矩形检查井和砖砌圆形检查井，采取砖砌的方式。	禁止		检查井钢筋混凝土现浇工艺或一体式成品检查井等。
15	2.1.4	顶管工作竖井钢木支架支护施工工艺	顶管工作竖井支护采用外侧竖插木质大板围护加内侧水平环向钢制围撑组合支护结构型式。	限制	在下列任一条件下不得使用：1. 基坑深度超过3米；2. 地下水位超过基坑底板高度。	钻孔护壁桩、地下连续墙、沉井、钢格栅锚喷护壁施工工艺等。
16	2.1.5	桥梁悬浇挂篮上部与底篮精轧螺纹钢吊杆连接工艺	采用精轧螺纹钢作为吊点吊杆，将挂篮上部与底篮连接。	限制	在下列任一条件下不得使用：1. 前吊点连接；2. 其他吊点连接：（1）上下钢结构直接连接（未穿过混凝土结构）；（2）与底篮连接未采用活动铰；（3）吊杆未设外保护套。	挂篮锰钢吊带连接工艺等。

序号	编码	名称	简要描述	淘汰类型	限制条件和范围	可替代的施工工艺、设备、材料
2. 施工设备						
17	2.2.1	桥梁悬浇配重式挂篮设备	挂篮后锚处设置配重块平衡前方荷载,以防止挂篮倾覆。	禁止		自锚式挂篮设备等。
18	2.2.2	非数控孔道压浆设备	采用人工手动操作进行孔道压浆的设备。	限制	在二类以上市政工程项目预制场内进行后张法预应力构件施工时不得使用。	数控压浆设备等。
19	2.2.3	非数控预应力张拉设备	采用人工手动操作张拉油泵,从压力表读取张拉力,伸长量靠尺量测的张拉设备。	限制	在二类以上市政工程项目预制场内进行后张法预应力构件施工时不得使用。	数控预应力张拉设备等。
3. 工程材料						
20	2.3.1	九格砖	利用混凝土和工业废料,或一些材料制成的人造水泥块材料。	限制	不得用于市政道路工程。	陶瓷透水砖、透水方砖等。
21	2.3.2	防滑性能差的光面路面砖(砖)	光面混凝土路面砖、光面天然石板、光面陶瓷砖、光面烧结路面砖等防滑性能差的路面板(砖)。	限制	不得用于新建和维修广场、停车场、人行步道、慢行车道。	陶瓷透水砖、预制混凝土大方砖等。
22	2.3.3	平口混凝土排水管(含钢筋混凝土管)	采用混凝土制作而成(含里面配置钢筋骨架)、接口采取平接方式的排水圆管。	限制	不得用于住宅小区、企事业单位和市政管网的埋地排水工程。	承插口排水管等。
<p>备注: (一) 发布之日起9个月后,全面停止在新开工项目中使用本《目录》所列禁止类施工工艺、设备和材料。</p> <p>(二) 发布之日起6个月后,新开工项目不得在限制条件和范围内使用本《目录》所列限制类施工工艺、设备和材料。</p> <p>(三) 可替代的工艺、设备、材料包括但不限于《目录》中所列名称。</p> <p>(四) 《目录》中列出的工艺、设备、材料淘汰范围,适用于新建、改建、扩建的房屋建筑和市政工程,不适用于限额以下工程、临时工程、日常维修养护工程。</p>						

国家发展改革委等部门 关于严格执行招标投标法规制度 进一步规范招标投标主体行为的若干意见

发改法规规〔2022〕1117号

各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团发展改革委、工业和信息化主管部门、公安厅（局）、住房城乡建设厅（委、局）、交通运输厅（局、委）、水利（水务）厅（局）、农业农村厅（局、委）、商务厅（局）、审计厅（局）、广播电视局、能源局、招标投标指导协调工作牵头部门、公共资源交易平台整合工作牵头部门，各省、自治区、直辖市通信管理局，审计署各特派员办事处、国家能源局各派出机构、各地区铁路监管局、民航各地区管理局，全国公共资源交易平台、中国招标投标公共服务平台：

招标投标制度是社会主义市场经济体制的重要组成部分，对于充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，更好发挥政府作用，深化投融资体制改革，提高国有资金使用效益，预防惩治腐败具有重要意义。近年来，各地区、各部门认真执行《招标投标法》及配套法规规章，全社会依法招标投标意识不断增强，招标投标活动不断规范，在维护国家利益、社会公共利益和招标投标活动当事人合法权益方面发挥了重要作用。但是当前招标投标市场还存在不少突出问题，招标人主体责任落实不到位，各类不合理限制和隐性壁垒尚未完全消除，规避招标、虚假招标、围标串标、有关部门及领导干部插手干预等违法行为仍然易发高发，招标代理服务水平参差不齐，一些评标专家不公正、不专业，导致部分项目中标结果不符合实际需求或者实施效果不佳，制约了招标投标制度竞争择优功能的发挥。为全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，按照第十九届中央纪委第六次全会、国务院第五次廉政工作会议部署，现就严格执行招标投标法规制度、进一步规范招标投标各方主体行为提出以下意见。

一、强化招标人主体责任

（一）**依法落实招标自主权。**切实保障招标人在选择招标代理机构、编制招标文件、在统一的公共资源交易平台体系内选择电子交易系统和交易场所、组建评标委员会、委派代表参加评标、确定中标人、签订合同等方面依法享有的自主权。任何单位和个人不得以任何方式为招标人指定招标代理机构，不得违法限定招标人选择招标代理机构的方式，不得强制具有自行招标能力的招标人委托招标代理机构办理招标事宜。任何单位不得设定没有法律、行政法规依据的招标文件审查等前置审批或审核环节。对实行电子招标投标的项目，取消招标文件备案或者实行网上办理。

（二）**严格执行强制招标制度。**依法经项目审批、核准部门确定的招标范围、招标方式、招标组织形式，未经批准不得随意变更。依法必须招标项目拟不进行招标的、依法应当公开招标的项目拟邀请招标的，必须符合法律法规规定情形并履行规定程序；除涉及国家秘密或者商业秘密的外，应当在实施采购前公示具体理由和法律法规依据。不得以支解发包、化整为零、招小送大、设定不合理的暂估价或者通过虚构涉密项目、应急项目等形式规避招标；不得以战略合作、招商引资等理由搞“明招暗定”“先建后招”的虚假招标；不得通过集体决策、会议纪要、函复意见、备忘录等方式将依法必须招标项目转为采用谈判、询比、竞价

或者直接采购等非招标方式。对于涉及应急抢险救灾、疫情防控等紧急情况，以及重大工程建设项目经批准增加的少量建设内容，可以按照《招标投标法》第六十六条和《招标投标法实施条例》第九条规定不进行招标，同时强化项目单位在资金使用、质量安全等方面责任。不得随意改变法定招标程序；不得采用抽签、摇号、抓阄等违规方式直接选择投标人、中标候选人或中标人。除交易平台暂不具备条件等特殊情形外，依法必须招标项目应当实行全流程电子化交易。

（三）规范招标文件编制和发布。招标人应当高质量编制招标文件，鼓励通过市场调研、专家咨询论证等方式，明确招标需求，优化招标方案；对于委托招标代理机构编制的招标文件，应当认真组织审查，确保合法合规、科学合理、符合需求；对于涉及公共利益、社会关注度较高的项目，以及技术复杂、专业性强的项目，鼓励就招标文件征求社会公众或行业意见。依法必须招标项目的招标文件，应当使用国家规定的标准文本，根据项目的具体特点与实际需要编制。招标文件中资质、业绩等投标人资格条件要求和评标标准应当以符合项目具体特点和满足实际需要为限度审慎设置，不得通过设置不合理条件排斥或者限制潜在投标人。依法必须招标项目不得提出注册地址、所有制性质、市场占有率、特定行政区域或者特定行业业绩、取得非强制资质认证、设立本地分支机构、本地缴纳税收社保等要求，不得套用特定生产供应者的条件设定投标人资格、技术、商务条件。简化投标文件形式要求，一般不得将装订、纸张、明显的文字错误等列为否决投标情形。鼓励参照《公平竞争审查制度实施细则》，建立依法必须招标项目招标文件公平竞争审查机制。鼓励建立依法必须招标项目招标文件公示或公开制度。严禁设置投标报名等没有法律法规依据的前置环节。

（四）规范招标人代表条件和行为。招标人应当选派或者委托责任心强、熟悉业务、公道正派的人员作为招标人代表参加评标，并遵守利益冲突回避原则。严禁招标人代表私下接触投标人、潜在投标人、评标专家或相关利害关系人；严禁在评标过程中发表带有倾向性、误导性的言论或者暗示性的意见建议，干扰或影响其他评标委员会成员公正独立评标。招标人代表发现其他评标委员会成员不按照招标文件规定的评标标准和方法评标的，应当及时提醒、劝阻并向有关招标投标行政监督部门（以下简称行政监督部门）报告。

（五）加强评标报告审查。招标人应当在中标候选人公示前认真审查评标委员会提交的书面评标报告，发现异常情形的，依照法定程序进行复核，确认存在问题的，依照法定程序予以纠正。重点关注评标委员会是否按照招标文件规定的评标标准和方法进行评标；是否存在对客观评审因素评分不一致，或者评分畸高、畸低现象；是否对可能低于成本或者影响履约的异常低价投标和严重不平衡报价进行分析研判；是否依法通知投标人进行澄清、说明；是否存在随意否决投标的情况。加大评标情况公开力度，积极推进评分情况向社会公开、投标文件被否决原因向投标人公开。

（六）畅通异议渠道。招标人是异议处理的责任主体，应当畅通异议渠道，在招标公告和公示信息中公布受理异议的联系人和联系方式，在法定时限内答复和处理异议，积极引导招标投标活动当事人和利害关系人按照法定程序维护自身权益。实行电子招标投标的，应当支持系统在线提出异议、跟踪处理进程、接收异议答复。不得故意拖延、敷衍，无故回避实质性答复，或者在作出答复前继续进行招标投标活动。

（七）落实合同履约管理责任。招标人应当高度重视合同履约管理，健全管理机制，落实管理责任。依法必须招标项目的招

标人应当按照《公共资源交易领域基层政务公开标准指引》要求，及时主动公开合同订立信息，并积极推进合同履行及变更信息公开。加强对依法必须招标项目合同订立、履行及变更的行政监督，强化信用管理，防止“阴阳合同”“低中高结”等违法违规行为发生，及时依法查处违法违规行为。

(八) 加强招标档案管理。招标人应当按照有关规定加强招标档案管理，及时收集、整理、归档招标投标交易和合同履行过程中产生的各种文件资料和信息数据，并采取有效措施确保档案的完整和安全，不得篡改、损毁、伪造或者擅自销毁招标档案。加快推进招标档案电子化、数字化。招标人未按照规定进行归档，篡改、损毁、伪造、擅自销毁招标档案，或者在依法开展的监督检查中不如实提供招标档案的，由行政监督部门责令改正。

(九) 强化内部控制管理。招标人应当建立健全招标投标事项集体研究、合法合规性审查等议事决策机制，积极发挥内部监督作用；对招标投标事项管理集中的部门和岗位实行分事行权、分岗设权、分级授权，强化内部控制。依法必须招标项目应当在组织招标前，按照权责匹配原则落实主要负责人和相关负责人。鼓励招标人建立招标项目绩效评价机制和招标采购专业化队伍，加大对招标项目管理人员的问责问效力度，将招标投标活动合法合规性、交易结果和履约绩效与履职评定、奖励惩处挂钩。

二、坚决打击遏制违法投标和不诚信履约行为

(十) 严格规范投标和履约行为。投标人应当严格遵守有关法律法规和行业标准规范，依法诚信参加投标，自觉维护公平竞争秩序。不得通过受让、租借或者挂靠资质投标；不得伪造、变造资质、资格证书或者其他许可证件，提供虚假业绩、奖项、项目负责人等材料，或者以其他方式弄虚作假投标；不得与招标人、招标代理机构或其他投标人串通投标；不得与评标委员会成员私下接触，或向招标人、招标代理机构、交易平台运行服务机构、评标委员会成员、行政监督部门人员等行贿谋取中标；不得恶意提出异议、投诉或者举报，干扰正常招标投标活动。中标人不得无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，不按照招标文件要求提交履约保证金或履约保函，或者将中标项目转包、违法分包。

(十一) 加大违法投标行为打击力度。密切关注中标率异常低、不以中标为目的投标的“陪标专业户”。重点关注投标人之间存在关联关系、不同投标人高级管理人员之间存在交叉任职、人员混用或者亲属关系、经常性“抱团”投标等围标串标高风险迹象。严厉打击操纵投标或出借资质等行为导致中标率异常高的“标王”及其背后的违法犯罪团伙。经查实存在违法行为的，行政监督部门严格依法实施行政处罚，并按照规定纳入信用记录；对其中负有责任的领导人员和直接责任人员，需要给予党纪、政务处分或组织处理的，移交有关机关、单位依规依纪依法处理；涉嫌犯罪的，及时向有关机关移送。不得以行政约谈、内部处理等代替行政处罚，不得以行政处罚代替刑事处罚。

三、加强评标专家管理

(十二) 严肃评标纪律。评标专家应当认真、公正、诚实、廉洁、勤勉地履行专家职责，按时参加评标，严格遵守评标纪律。评标专家与投标人有利害关系的，应当主动提出回避；不得对其他评标委员会成员的独立评审施加不当影响；不得私下接触投标人，不得收受投标人、中介人、其他利害关系人的财物或者其他好处，不得接受任何单位或者个人明示或者暗示提出的倾向或者排斥特定投标人的要求；不得透露评标委员会成员身份和评标项目；不得透露对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况、

在评标过程中知悉的国家秘密和商业秘密以及与评标有关的其他情况；不得故意拖延评标时间，或者敷衍塞责随意评标；不得在合法的评标劳务费之外额外索取、接受报酬或者其他好处；严禁组建或者加入可能影响公正评标的微信群、QQ群等网络通讯群组。招标人、招标代理机构、投标人发现评标专家有违法行为的，应当及时向行政监督部门报告。行政监督部门对评标专家违法行为应当依法严肃查处，并通报评标专家库管理单位、评标专家所在单位和入库审查单位，不得简单以暂停或者取消评标专家资格代替行政处罚；暂停或者取消评标专家资格的决定应当公开，强化社会监督；涉嫌犯罪的，及时向有关机关移送。

（十三）提高评标质量。评标委员会成员应当遵循公平、公正、科学、择优的原则，认真研究招标文件，根据招标文件规定的评标标准和方法，对投标文件进行系统地评审和比较。评标过程中发现问题的，应当及时向招标人提出处理建议；发现招标文件内容违反有关强制性规定或者招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标无法进行时，应当停止评标并向招标人说明情况；发现投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致、有明显文字和计算错误、投标报价可能低于成本影响履约的，应当先请投标人作必要的澄清、说明，不得直接否决投标；有效投标不足三个的，应当对投标是否明显缺乏竞争和是否需要否决全部投标进行充分论证，并在评标报告中记载论证过程和结果；发现违法行为的，以及评标过程和结果受到非法影响或者干预的，应当及时向行政监督部门报告。招标人既要重视发挥评标专家的专业和经验优势，又要通过科学设置评标标准和方法，引导专家在专业技术范围内规范行使自由裁量权；根据招标项目实际需要，合理设置专家抽取专业，并保证充足的评标时间。积极探索完善智能辅助评标等机制，减轻专家不必要的工作量。鼓励有条件的地方和单位探索招标人按照工作价值灵活确定评标劳务费支付标准的新机制。

（十四）强化评标专家动态管理。充分依托省级人民政府组建的综合评标专家库和国务院有关部门组建的评标专家库，建立健全对评标专家的入库审查、岗前培训、继续教育、考核评价和廉洁教育等管理制度。加强专家库及评标专家信息保密管理，除依法配合有关部门调查外，任何单位和个人不得泄露相关信息。严格规范评标专家抽取工作，做到全程留痕、可追溯。评标专家库管理单位应当建立评标专家动态考核机制，将专家依法客观公正履职情况作为主要考核内容，根据考核情况及时清退不合格专家。

（十五）严格规范和优化评标组织方式。积极推广网络远程异地评标，打破本地评标专家“小圈子”，推动优质专家资源跨省市、跨行业互联共享。评标场所应当封闭运行，配备专门装置设备，严禁评标期间评标委员会成员与外界的一切非正常接触和联系，实现所有人员的语言、行为、活动轨迹全过程可跟踪、可回溯。有关部门应当规范隔夜评标管理，落实行政监督责任；评标场所应当为隔夜评标提供便利条件，做好配套服务保障。

四、规范招标代理服务行为

（十六）切实规范招标代理行为。招标代理机构及其从业人员应当依法依规、诚信自律经营，严禁采取行贿、提供回扣或者输送不正当利益等非法手段承揽业务；对于招标人、投标人、评标专家等提出的违法要求应当坚决抵制、及时劝阻，不得背离职业道德无原则附和；不得泄露应当保密的与招标投标活动有关的情况和资料；不得以营利为目的收取高额的招标文件等资料费用；招标代理活动结束后，及时向招标人提交全套招标档案资料，不得篡改、损毁、伪造或擅自销毁；不得与招标人、投标人、评标专家、交易平台运行服务机构等串通损害国家利益、社会公共利益和招标投标活动当事人合法权益。

(十七) **加强招标代理机构及从业人员管理。**行政监督部门应当加强对在本地区执业的招标代理机构及从业人员的动态监管,将招标代理行为作为“双随机、一公开”监管的重点内容,纳入跨部门联合抽查范围,对参与围标串标等扰乱市场秩序的行为严格依法实施行政处罚,并按照规定纳入信用记录。加强招标代理行业自律建设,鼓励行业协会完善招标代理服务标准规范,开展招标代理机构信用评价和从业人员专业技术能力评价,为招标人选择招标代理机构提供参考,推动提升招标代理服务能力。

五、进一步落实监督管理职责

(十八) **健全监管机制。**各地行政监督部门要按照职责分工,畅通投诉渠道,依法处理招标投标违法行为投诉,投诉处理结果反馈当事人的同时按规定向社会公开,接受社会监督;合理利用信访举报及时发现违法问题线索,鼓励建立内部举报人制度,对举报严重违法行为和提供重要线索的有功人员予以奖励和保护;建立投诉举报案件定期统计分析制度,聚焦突出问题,开展专项整治。积极适应招标投标全流程电子化新形势,加快推进“互联网+监管”,充分依托行政监督平台在线获取交易信息、履行监管职责;不断探索完善智慧监管手段,及时预警、发现和查证违法行为;加强电子招标投标信息的防伪溯源监督管理,防止招标投标电子文件伪造、篡改、破坏等风险发生。健全各行政监督部门协同监管和信息共享机制,监管执法过程中涉及其他部门职责的,及时移交有关部门处理或联合处理,着力解决多头处理、职责交叉、不同行业间行政处罚裁量权标准不一致等问题,提高执法水平和效率。指导公共资源交易平台坚持公共服务定位,健全内部控制机制,切实守住廉洁和安全底线,自觉接受行政监督,并积极配合支持行政监督部门履行职责。加强对行政监督部门及其工作人员的监督约束,严禁以规范和监管之名行违规审批、插手干预、地方保护、行业垄断之实。

(十九) **加大监管力度。**各地行政监督部门要进一步深化“放管服”改革,切实将监管重心从事前审批核准向事中事后全程监管转移。全面推行“双随机、一公开”监管,提升监管主动性和覆盖面。坚决克服监管执法中的地方保护、行业保护,以零容忍态度打击招标投标违法行为,对影响恶劣的案件依法从严从重处罚并通报曝光。招标人发生违法行为的,依法严肃追究负有责任的主管人员和直接责任人员的法律责任,不得以他人插手干预招标投标活动为由减轻或免除责任。与公安机关建立有效的协调联动机制,加大对围标串标等违法犯罪行为的打击力度。加强与纪检监察机关、审计机关协作配合,按照规定做好招标投标领域违规违纪违法问题线索移交,对收到的问题线索认真核查处理。加强地方监管执法力量建设,鼓励监管体制改革创新,推动人财物更多投入到监管一线,加强监管的技术保障和资源保障。

(二十) **健全信用体系。**加快推进招标投标领域信用体系建设,构建以信用为基础、衔接标前标中标后各环节的新型监管机制。严格执行具有一定社会影响的行政处罚决定依法公开的规定,并及时推送至全国信用信息共享平台和公共资源交易平台,同步通过“信用中国”网站依法公示。坚持行政监督、社会监督和行业自律相结合,科学建立招标投标市场主体信用评价指标和标准,推动信用信息在招标投标活动中的合理规范应用。对违法失信主体依法依规实施失信惩戒,情节严重的依法实施市场禁入措施。

各地招标投标指导协调工作牵头部门和行政监督部门要进一步强化政治站位,认真履职尽责,推动招标投标法规制度切实执行,大力营造公开、公平、公正和诚实信用的市场环境。国家发展改革委会同国务院有关部门加强对各地招标投标工作的指导协

调和典型经验复制推广，适时开展专项督查检查，对监管职责不履行、责任落实不到位的地方和单位，视情进行督办、通报、向有关方面提出问责建议。

本意见自2022年9月1日起施行，有效期至2027年8月31日。

国家发展改革委
工业和信息化部
公安部
住房和城乡建设部
交通运输部
水利部
农业农村部
商务部
审计署
广电总局
国家能源局
国家铁路局
民航局
2022年7月18日

长期以来，在招标采购活动中，保证金制度备受诟病，保证金被占用、挪用等违法违规行为屡屡发生，企业因投标，导致大量资金被占用，且周期很长，负担过重，不利于企业特别是中小企业的发展。

近年来，工程招投标领域改革不断深化。不论是取消投标报名，还是各地陆续明确“在政府采购活动中，不得收取投标保证金”。不难看出，招投标改革已是大势所趋，未来或将有更多地方跟进。

近日，国家发展改革委等13部门印发《关于严格执行招标投标法规制度进一步规范招标投标主体行为的若干意见》，再次强调：

- 严禁设置投标报名等没有法律法规依据的前置环节。
- 任何单位不得设定没有法律、行政法规依据的招标文件审查等前置审批或审核环节

其中，上海出台的《上海市促进中小企业发展条例》规定，2020年6月18日实施。中小企业发展专项资金用于小企业的比例不得低于三分之一，其他相关专项资金用于中小企业的资金比例原则上也不低于三分之一。不仅如此，中小企业在参与政府采购时还可减免投标保证金，计算应纳税所得额时也可扣除研发费用。

主题分类：	财政、金融、审计\财政	发文机关：	上海市闵行区财政局（闵行区金融服务办公室）
成文日期：	2021年03月26日		
标 题：	关于鼓励取消政府采购投标保证金收取的通知		
发文字号：	闵财采〔2021〕3号	发布日期：	2021年03月29日
失效日期：			

闵财采〔2021〕3号

各预算主管部门，各镇、街道，莘庄工业区：

为进一步深化“放管服”改革，降低政府采购制度性交易成本，优化我区政府采购营商环境，激发市场主体活力，切实减轻企业负担，根据《上海市深化政府采购制度改革工作方案》精神，凡涉及政府采购的货物、服务及100万元（含）-400万元工程项目，**鼓励社会代理机构取消投标保证金收取。**

一、采购人在实施分散采购项目，委托社会代理机构时，请务必告知上述事项。

二、社会代理机构在为我区提供优质代理服务基础上，为优化我区营商环境，率先取消收取投标保证金。

本通知自2021年4月1日开始施行。

特此通知。

投标保证金取消后，是否有更好的替代方案？

1、早在2016年6月，国务院办公厅发布《关于清理规范工程建设领域保证金的通知》（以下简称“通知”），对于保留的投标保证金、履约保证金、工程质量保证金和农民工工资保证金，**建筑业企业可以按银行保函的方式缴纳。**根据《通知》精神，湖北、安徽、厦门、云南、浙江等地纷纷出台了工程建设领域保证金的替代方案，包括履约保证保险、投标保证保险、投标银行保函、综合保险等。

2、2018年7月2日，住建部办公厅发布了《关于加快推进实施工程担保制度的指导意见（征求意见稿）》，目的是要加快推进实施工程担保制度。

大力推行投标担保。投标保函的金额不得超过招标项目估算价的2%，最高不超过80万元。鼓励将投标人参与围标串标及提供虚假材料等行为纳入投标保函的索赔条件，规范招投标秩序。招标人到期未退还投标保证金的，作为不良行为记入信用记录。

着力推行履约担保。依法必须招标的工程项目应当在招标文件中列明承包单位提供履约保函。民间投资的住宅工程应当实行履约保函。采用最低价中标的工程应当推行高保额履约保函，保函金额由建设单位在招标文件中确定。

推行工程保函替代保证金。严格落实国务院清理规范工程建设领域保证金的工作要求，对于投标保证金、履约保证金、工程质量保证金、农民工工资保证金，建筑企业可以保函的方式缴纳，对于银行保函，建设单位和有关部门不得拒绝。

3、2019年，住建部、发改委、财政部、人社部、人民银行、银保监会六部门联合正式发布《加快推进房屋建筑和市政基础设施工程实行工程担保制度》（建市【2019】68号），明确提出：**推行工程保函替代保证金。对**

于投标保证金、履约保证金、工程质量保证金、农民工工资保证金，建筑业企业可以保函的方式缴纳。

4、2020年7月21日，国务院办公厅正式发布《国务院办公厅关于进一步优化营商环境更好服务市场主体的实施意见》，提出六方面20条具体举措，强化为市场主体服务，持续深化“放管服”改革优化营商环境。其中多项与公共资源交易密切相关。

《实施意见》提出，要加快推动工程建设项目全流程在线审批，围绕工程建设、教育、医疗、体育等领域，集中清理有关部门和地方在市场准入方面对企业资质、资金、股比、人员、场所等设置的不合理条件，列出台账并逐项明确解决措施、责任主体和完成时限。《实施意见》还要求降低小微企业等经营成本。在工程建设、政府采购等领域，**推行以保险、保函等替代现金缴纳涉企保证金**，减轻企业现金流压力。

四大亮点：

- 住建部、发改委、财政部、人社部、人民银行、银保监会六部门联合发文力推，齐抓共管！
- 支持多个担保保证人开展业务，保证公平竞争！
- 农民工工资支付担保是“见索即付”的独立保函！
- 全面公开企业资质、人员资格、工程业绩、信用信息以及工程担保相关信息。

住建部联合发改委、财政部、人社部、人民银行、银保监会共同发文（建市【2019】68号）加快推进房屋建筑和市政基础设施工程实行工程担保制度。

- 1）、现金保证金：严禁将现金保证金挪作他用，保证金到期应当及时退还。
- 2）、农民工工资支付保函，全部采用具有见索即付性质的独立保函，并实行差别化管理。
- 3）、招标人要求中标人提供履约担保的，应当同时向中标人提供工程款支付担保。
- 4）、招标人到期不按规定退还投标保证金及银行同期存款利息或投标保函的，应作为不良行为记入信用记录。
- 5）、在办理施工许可时，建设单位应当有满足施工需要的资金安排。政府投资项目所需资金应当按照国家有关规定确保落实到位，不得由施工单位垫资建设。
- 6）、加大信息公开力度。全面公开企业资质、人员资格、工程业绩、信用信息以及工程担保相关信息。

可见，保证金将向多元化的方向发展，“推广使用银行保函、保险公司保单、担保公司保函等担保方式，逐步实现多元化保证”。

与保证金制度相比，新的替代方案只需要企业交纳少量的担保费用，不需要占用企业大量的资金，大大减轻了企业负担。新制度的推行，涉及招标人/采购人、投标人/供应商、代理机构等多方利益关系，实际效果如何还需通过实践进一步检验。

上海市燃气工程人工指导价

人工单价

(2022年第3季度)

序号	名称及规格	单位	含税价(元)
1	综合工(燃气)	工日	145~194
2	综合工(供水)	工日	165~185
3	综合工(安装)	工日	182~243
4	综合人工(市政土建)	工日	160~180
5	综合人工(市政安装)	工日	165~185

土方及泥浆场外运输费

(2022年第3季度)

序号	名称及规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1	土方外运(含处置费,浦西内环线内)	m ³	110~125	100~114
2	土方外运(含处置费,浦西外环线内及浦东内环线内)	m ³	90~110	82~100
3	土方外运(含处置费,浦西外环线外及浦东内环线外)	m ³	70~90	64~82
4	泥浆外运(含处置费,浦西内环线内)	m ³	140~160	128~146
5	泥浆外运(含处置费,浦西外环线内及浦东内环线内)	m ³	120~140	109~128
6	泥浆外运(含处置费,浦西外环线外及浦东内环线外)	m ³	100~120	91~109

上海市燃气工程材料市场指导价

（2022年第3期）

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价（元）	除税价（元）
1、管材						
1.1 镀锌钢管						
1	17030121030	镀锌焊接钢管	DN15	m	13.13	11.65
2	17030122030	镀锌焊接钢管	DN20	m	18.02	15.98
3	17030123030	镀锌焊接钢管	DN25	m	23.41	20.76
4	17030124030	镀锌焊接钢管	DN32	m	32.33	28.68
5	17030125030	镀锌焊接钢管	DN40	m	36.99	32.81
6	17030126030	镀锌焊接钢管	DN50	m	50.69	44.96
7	17030129030	镀锌焊接钢管	DN80	m	78.62	69.74
8	17030130030	镀锌焊接钢管	DN100	m	102.24	90.69
9	17030132	镀锌焊接钢管	DN150	m	168.48	149.44
10	17030133010	绝缘镀锌焊接钢管	DN20	m	19.08	16.92
11	17030134010	绝缘镀锌焊接钢管	DN25	m	25.92	22.99
12	17030414030	绝缘镀锌焊接钢管	DN32	m	32.47	28.80
13	17030415030	绝缘镀锌焊接钢管	DN40	m	40.28	35.73
14	17030416030	绝缘镀锌焊接钢管	DN50	m	51.46	45.64
15	17030121040	涂覆镀锌钢管 21.3×2.8	DN15	m	19.99	17.73
16	17030122040	涂覆镀锌钢管 26.9×2.8	DN20	m	26.02	23.08
17	17030123040	涂覆镀锌钢管 33.7×2.8	DN25	m	38.42	34.08
18	17030124040	涂覆镀锌钢管 42.4×3.5	DN32	m	53.06	47.06
19	17030125040	涂覆镀锌钢管 48.3×3.5	DN40	m	61.08	54.18
20	17030126040	涂覆镀锌钢管 60.3×3.8	DN50	m	82.80	73.44
21	17030129040	涂覆镀锌钢管 88.9×4.0	DN80	m	132.05	117.13
22	17030130040	涂覆镀锌钢管 114.3×4.0	DN100	m	168.48	149.44
1.2 铸铁管						
23	17111711020	机械式球墨铸铁管（燃气用）	DN100	m	170.70	151.57
24	17111712020	机械式球墨铸铁管（燃气用）	DN150	m	244.12	216.76
25	17111713020	机械式球墨铸铁管（燃气用）	DN200	m	312.79	277.74
26	17111714020	机械式球墨铸铁管（燃气用）	DN300	m	490.79	435.79
27	17111716020	机械式球墨铸铁管（燃气用）	DN500	m	999.37	887.38
28	17111718020	机械式球墨铸铁管（燃气用）	DN700	m	1852.80	1645.18
1.3 钢管						
29	17010322050	燃气直缝焊接钢管	Φ159×6	m	193.60	171.91
30	17010327050	燃气直缝焊接钢管	Φ219×8	m	357.99	317.87

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
31	17010330050	燃气直缝焊接钢管	Φ325×8	m	537.71	477.46
32	17010349050	燃气直缝焊接钢管	Φ1020×10	m	1652.17	1467.03
33	17010351050	燃气直缝焊接钢管	Φ1220×12	m	2375.67	2109.46
34	17010353050	燃气直缝焊接钢管	Φ1224×12	m	2410.08	2140.01
35	17010513050	燃气螺旋焊接钢管	Φ325×8	m	413.62	367.27
36	17010517050	燃气螺旋焊接钢管	Φ529×10	m	1071.55	951.47
37	17010519050	燃气螺旋焊接钢管	Φ720×10	m	1465.78	1301.53
38	17010522050	燃气螺旋焊接钢管	Φ1020×10	m	1982.60	1760.43
39	17010523050	燃气螺旋焊接钢管	Φ1220×12	m	2850.80	2531.34
40	17010523070	燃气螺旋焊接钢管	Φ1224×12	m	2892.10	2568.02
41	17010422050	燃气三PE防腐直缝钢管	Φ159×6	m	258.17	229.24
42	17010425050	燃气三PE防腐直缝钢管	Φ219×8	m	449.37	399.01
43	17010428050	燃气三PE防腐直缝钢管	Φ325×8	m	673.42	597.96
44	17010431050	燃气三PE防腐直缝钢管	Φ529×10	m	1076.07	955.49
45	17010434050	燃气三PE防腐直缝钢管	Φ720×10	m	1470.58	1305.79
46	17010437050	燃气三PE防腐直缝钢管	Φ1020×10	m	2090.01	1855.81
47	17010440050	燃气三PE防腐直缝钢管	Φ1220×12	m	2914.03	2587.49
48	17010611050	燃气三PE防腐螺旋钢管	Φ325×8	m	549.33	487.77
49	17010615070	燃气三PE防腐螺旋钢管	Φ529×10	m	1323.35	1175.06
50	17010617070	燃气三PE防腐螺旋钢管	Φ720×10	m	1808.54	1605.88
51	17010620070	燃气三PE防腐螺旋钢管	Φ1020×10	m	2420.43	2149.20
52	17010891050	燃气三PE防腐螺旋钢管	Φ1220×12	m	2914.03	2587.49
53	17010422090	燃气环氧粉末防腐直缝钢管	Φ159×6	m	250.67	222.58
54	17010425090	燃气环氧粉末防腐直缝钢管	Φ219×8	m	439.10	389.90
55	17010428090	燃气环氧粉末防腐直缝钢管	Φ325×8	m	658.30	584.53
56	17010611070	燃气环氧粉末防腐螺旋焊接钢管	Φ325×8	m	534.21	474.35
57	17010615090	燃气环氧粉末防腐螺旋焊接钢管	Φ529×10	m	1298.76	1153.22
58	17010617090	燃气环氧粉末防腐螺旋焊接钢管	Φ720×10	m	1790.97	1590.28
59	17010621070	燃气环氧煤沥青防腐螺旋焊接钢管	Φ1220×12	m	3208.60	2849.05
60	17010869070	无缝钢管	Φ219×8	m	520.86	462.00
61	17070277010	无缝钢管	Φ35×4	m	33.99	30.15
62	17070277020	无缝钢管	Φ22×3	m	33.15	29.40
63	17070277030	无缝钢管	Φ25×3.5	m	33.15	29.40
64	17070277040	无缝钢管	Φ25×4	m	25.05	22.22
65	17070277050	无缝钢管	Φ32×4	m	37.58	33.34
66	17070277060	无缝钢管	Φ38×4	m	43.84	38.88
67	17070277070	无缝钢管	Φ45×4	m	45.10	40.00
68	17070277080	无缝钢管	Φ48×4	m	56.37	50.00
69	17070279010	无缝钢管	Φ57×4	m	66.51	58.99
70	17070281010	无缝钢管	Φ89×6	m	151.58	134.45
71	17070283030	无缝钢管	Φ108×6	m	195.92	173.78

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
72	17070285010	无缝钢管	Φ159×6	m	272.83	242.00
73	17070279020	10-20#无缝钢管	Φ57×4	m	51.16	45.38
74	17070283010	3PE防腐无缝钢管	Φ108×6	m	238.36	211.43
75	17070283020	3PE加强级防腐无缝钢管	Φ108×6	m	243.08	215.61
76	17070283040	3PE加强级无缝钢管	D108	m	243.08	215.61
77	17070285030	3PE加强级无缝钢管	D159	m	342.27	303.59
78	17010330080	燃气直缝焊接钢管	Φ325×8 L245M	m	537.71	477.46
79	17010327060	燃气直缝焊接钢管	Φ219×8 L245M	m	267.29	237.34
80	17010428057	燃气三PE防腐直缝钢管	Φ325×10 L245M	m	601.38	533.99
81	17010428055	燃气三PE防腐直缝钢管	Φ325×8 L245M	m	679.60	603.45
82	17010425075	燃气三PE防腐直缝钢管	Φ219×8 L245M	m	347.53	308.59
83	17010517060	燃气螺旋焊接钢管	Φ529×10 L245M	m	1071.55	951.47
84	17010517070	燃气螺旋焊接钢管	Φ529×12	m	849.02	753.88
85	17010517080	燃气螺旋焊接钢管	Φ529×12 L245M	m	954.71	847.73
86	17010615080	燃气三PE防腐螺旋钢管	Φ529×12	m	1076.07	955.49
87	17010615081	燃气三PE防腐螺旋钢管	Φ529×10 L245M	m	1327.28	1178.55
88	17010615083	燃气三PE防腐螺旋钢管	Φ529×12 L245M	m	1148.54	1019.84
89	17010877020	3PE加强级防腐螺旋钢管	Φ529×10 L245M	m	1327.28	1178.55
90	17010879020	3PE加强级防腐螺旋钢管	Φ720×10 L245M	m	2077.42	1844.63
1.4 聚乙烯管						
91	17250831120	燃气聚乙烯管 (PE80)	SDR11 dn40	m	8.78	7.78
92	17250831130	燃气聚乙烯管 (PE100)	SDR11 dn40	m	9.76	8.65
93	17250832120	燃气聚乙烯管 (PE80)	SDR11 dn50	m	13.77	12.21
94	17250832130	燃气聚乙烯管 (PE100)	SDR11 dn50	m	15.34	13.60
95	17250833120	燃气聚乙烯管 (PE80)	SDR11 dn63	m	21.74	19.27
96	17250833130	燃气聚乙烯管 (PE100)	SDR11 dn63	m	24.22	21.47
97	17250835120	燃气聚乙烯管 (PE80)	SDR11 dn110	m	63.45	56.26
98	17250835130	燃气聚乙烯管 (PE100)	SDR11 dn110	m	70.75	62.74
99	17250836120	燃气聚乙烯管 (PE80)	SDR11 dn160	m	132.03	117.07
100	17250836130	燃气聚乙烯管 (PE100)	SDR11 dn160	m	146.75	130.12
101	17250836140	燃气聚乙烯管 (PE100)	SDR17 dn160	m	102.72	91.08
102	17250837120	燃气聚乙烯管 (PE80)	SDR11 dn200	m	209.12	185.42
103	17250837130	燃气聚乙烯管 (PE100)	SDR11 dn200	m	233.08	206.67
104	17250837140	燃气聚乙烯管 (PE100)	SDR17 dn200	m	163.15	144.67
105	17250838120	燃气聚乙烯管 (PE80)	SDR11 dn250	m	319.68	283.45
106	17250838130	燃气聚乙烯管 (PE100)	SDR11 dn250	m	355.23	314.97
107	17250838140	燃气聚乙烯管 (PE100)	SDR17 dn250	m	248.66	220.48
108	17250840120	燃气聚乙烯管 (PE80)	SDR11 dn315	m	526.64	466.96
109	17250840130	燃气聚乙烯管 (PE100)	SDR11 dn315	m	585.23	518.91
110	17250840140	燃气聚乙烯管 (PE100)	SDR17 dn315	m	409.66	363.24

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
2、管件						
2.1 铸铁管件						
2.1.1 铸铁管件 一个口						
111	18013510020	机械式球墨铸铁插堵	DN100	个	129.60	114.95
112	18013511020	机械式球墨铸铁插堵	DN150	个	181.20	160.72
113	18013512020	机械式球墨铸铁插堵	DN200	个	296.40	262.91
114	18013514020	机械式球墨铸铁插堵	DN300	个	374.40	332.09
115	18013515020	机械式球墨铸铁插堵	DN500	个	853.20	756.79
116	18013516020	机械式球墨铸铁插堵	DN700	个	2427.60	2153.27
117	18013110030	机械式球墨铸铁有眼插堵	DN100	个	129.60	114.95
118	18013111030	机械式球墨铸铁有眼插堵	DN150	个	181.20	160.72
119	18013112030	机械式球墨铸铁有眼插堵	DN200	个	296.40	262.91
120	18013113030	机械式球墨铸铁有眼插堵	DN300	个	374.40	332.09
121	18013521020	机械式球墨铸铁承堵	DN100	只	127.20	112.83
122	18013522020	机械式球墨铸铁承堵	DN150	个	182.40	161.79
123	18013524020	机械式球墨铸铁承堵	DN200	个	260.40	230.97
124	18013525020	机械式球墨铸铁承堵	DN300	个	393.60	349.12
125	18013526020	机械式球墨铸铁承堵	DN500	个	810.00	718.47
126	18013527020	机械式球墨铸铁承堵	DN700	个	2109.00	1871.21
2.1.2 铸铁管件 二个口						
127	18012711020	机械式球墨铸铁弯管	DN100×11.25°	只	261.60	232.04
128	18012712020	机械式球墨铸铁弯管	DN150×11.25°	只	398.40	353.38
129	18012713020	机械式球墨铸铁弯管	DN200×11.25°	只	598.80	531.13
130	18012714020	机械式球墨铸铁弯管	DN300×11.25°	只	741.60	657.80
131	18012716020	机械式球墨铸铁弯管	DN500×11.25°	只	1491.60	1323.04
132	18012711030	机械式球墨铸铁弯管	DN100×22.5°	只	272.40	241.62
133	18012712030	机械式球墨铸铁弯管	DN150×22.5°	只	447.60	397.02
134	18012713030	机械式球墨铸铁弯管	DN200×22.5°	只	637.20	565.19
135	18012714030	机械式球墨铸铁弯管	DN300×22.5°	只	808.80	717.40
136	18012716030	机械式球墨铸铁弯管	DN500×22.5°	只	1573.20	1395.42
137	18012711040	机械式球墨铸铁弯管	DN100×45°	只	294.00	260.78
138	18012712040	机械式球墨铸铁弯管	DN150×45°	只	585.60	519.43
139	18012713040	机械式球墨铸铁弯管	DN200×45°	只	733.20	650.35
140	18012714040	机械式球墨铸铁弯管	DN300×45°	只	1035.60	918.57
141	18012716040	机械式球墨铸铁弯管	DN500×45°	只	2239.20	1986.16
142	18012711050	机械式球墨铸铁弯管	DN100×90°	只	295.20	261.84
143	18012712050	机械式球墨铸铁弯管	DN150×90°	只	585.60	519.43
144	18012713050	机械式球墨铸铁弯管	DN200×90°	只	747.60	663.12
145	18012714050	机械式球墨铸铁弯管	DN300×90°	只	1340.40	1188.93
146	18012716050	机械式球墨铸铁弯管	DN500×90°	只	2719.20	2411.92
147	18012718020	机械式球墨铸铁弯管	DN700×11.25°	只	3603.60	3196.38

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
148	18012718030	机械式球墨铸铁弯管	DN700×22.5°	只	4485.60	3978.71
149	18012718040	机械式球墨铸铁弯管	DN700×45°	只	5402.40	4791.91
150	18012718050	机械式球墨铸铁弯管	DN700×90°	只	6765.60	6001.06
151	18010552010	球墨铸铁双承插弯管	DN32×90°	套	161.92	143.62
152	18010553010	球墨铸铁双承插弯管	DN40×90°	套	177.06	157.05
153	18010554010	球墨铸铁双承插弯管	DN50×90°	套	221.17	196.18
154	18012750020	机械式球墨铸铁异径管	DN100×75	只	158.40	140.50
155	18012751020	机械式球墨铸铁异径管	DN150×100	只	322.80	286.32
156	18012752020	机械式球墨铸铁异径管	DN200×100	只	396.00	351.25
157	18012753020	机械式球墨铸铁异径管	DN200×150	只	466.80	414.05
158	18012754020	机械式球墨铸铁异径管	DN300×100	只	734.40	651.41
159	18012755020	机械式球墨铸铁异径管	DN300×150	只	789.60	700.37
160	18012756020	机械式球墨铸铁异径管	DN300×200	只	789.60	700.37
161	18012759020	机械式球墨铸铁异径管	DN500×300	只	1652.40	1465.67
162	18012760020	机械式球墨铸铁异径管	DN700×300	只	2985.60	2648.22
163	18012761020	机械式球墨铸铁异径管	DN700×500	只	3512.40	3115.49
164	18012731020	机械式球墨铸铁乙字管	DN100	只	320.40	284.19
165	18012732020	机械式球墨铸铁乙字管	DN150	只	555.60	492.82
166	18012733020	机械式球墨铸铁乙字管	DN200	只	859.20	762.11
167	18012734020	机械式球墨铸铁乙字管	DN300	只	1483.20	1315.59
168	18012735020	机械式球墨铸铁乙字管	DN500	只	3556.41	3154.52
169	18013311020	机械式球墨铸铁套筒	DN100	只	271.20	240.55
170	18013312020	机械式球墨铸铁套筒	DN150	只	376.80	334.22
171	18012813020	机械式球墨铸铁套筒	DN200	只	502.80	445.98
172	18012814020	机械式球墨铸铁套筒	DN300	只	676.80	600.32
173	18013316020	机械式球墨铸铁套筒	DN500	只	1599.60	1418.84
174	18013318010	机械式球墨铸铁套筒	DN700	只	3334.80	2957.96
175	18013311030	机械式球墨铸铁搭子套筒	DN100	只	266.40	236.30
176	18013312030	机械式球墨铸铁搭子套筒	DN150	只	464.40	411.92
177	18012813030	机械式球墨铸铁搭子套筒	DN200	只	570.00	505.59
178	18012814030	机械式球墨铸铁搭子套筒	DN300	只	790.80	701.44
179	18012811040	机械式球墨铸铁三通套筒	XR-DN100	套	215.91	191.51
180	18012812040	机械式球墨铸铁三通套筒	XR-DN150	套	255.16	226.33
181	18012813040	机械式球墨铸铁三通套筒	XR-DN200	套	304.23	269.85
182	18012814040	机械式球墨铸铁三通套筒	XR-DN300	套	637.90	565.82
183	18012811050	机械式球墨铸铁三通套筒（不含螺栓）	XR-DN100	套	200.40	177.75
184	18013312050	机械式球墨铸铁三通套筒（不含螺栓）	XR-DN150	套	216.00	191.59
185	18012814060	机械式球墨铸铁三通套筒（不含螺栓）	XR-DN200	套	258.00	228.85
186	18012814050	机械式球墨铸铁三通套筒（不含螺栓）	XR-DN300	套	382.80	339.54
187	18012210010	内接双承套筒	XR-DN25	套	101.76	90.26

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
188	18012211	内接双承套筒	XR-DN32	套	103.01	91.37
189	18012212	内接双承套筒	XR-DN40	套	106.38	94.36
190	18012213	内接双承套筒	XR-DN50	套	113.80	100.94
191	18013211020	机械式球墨铸铁平承	DN100	只	192.00	170.30
192	18013212020	机械式球墨铸铁平承	DN150	只	261.60	232.04
193	18013213020	机械式球墨铸铁平承	DN200	只	391.20	346.99
194	18013214020	机械式球墨铸铁平承	DN300	只	682.80	605.64
195	18013216020	机械式球墨铸铁平承	DN500	只	1044.00	926.02
196	18013218020	机械式球墨铸铁平承	DN700	只	2482.80	2202.24
197	18013110020	机械式球墨铸铁平插	DN100	只	190.80	169.24
198	18013111020	机械式球墨铸铁平插	DN150	只	219.60	194.78
199	18013112020	机械式球墨铸铁平插	DN200	只	354.00	314.00
200	18013113020	机械式球墨铸铁平插	DN300	只	722.40	640.77
201	18013115020	机械式球墨铸铁平插	DN500	只	1172.40	1039.91
202	18013117020	机械式球墨铸铁平插	DN700	只	2587.20	2294.84
2.1.3 铸铁管件 三个口						
203	18012811030	机械式球墨铸铁单头三通	DN100×100	只	315.91	280.21
204	18012812030	机械式球墨铸铁单头三通	DN150×100	只	490.15	434.76
205	18012812031	机械式球墨铸铁单头三通	DN150×150	只	560.10	496.81
206	18012813031	机械式球墨铸铁单头三通	DN200×100	只	630.15	558.94
207	18012813032	机械式球墨铸铁单头三通	DN200×150	只	700.11	621.00
208	18012813033	机械式球墨铸铁单头三通	DN200×200	只	770.15	683.12
209	18012814031	机械式球墨铸铁单头三通	DN300×100	只	1190.26	1055.76
210	18012814032	机械式球墨铸铁单头三通	DN300×150	只	1284.21	1139.09
211	18012814033	机械式球墨铸铁单头三通	DN300×200	只	1340.00	1188.58
212	18012814034	机械式球墨铸铁单头三通	DN300×300	只	1507.55	1337.19
213	18012816031	机械式球墨铸铁单头三通	DN500×300	只	2959.21	2624.81
214	18012816030	机械式球墨铸铁单头三通	DN500×500	只	3338.88	2961.58
215	18012811021	机械式球墨铸铁三通	DN100×100	只	376.80	334.22
216	18012812022	机械式球墨铸铁三通	DN150×100	只	655.20	581.16
217	18012812023	机械式球墨铸铁三通	DN150×150	只	754.80	669.51
218	18012813021	机械式球墨铸铁三通	DN200×100	只	820.80	728.05
219	18012813022	机械式球墨铸铁三通	DN200×150	只	944.40	837.68
220	18012813023	机械式球墨铸铁三通	DN200×200	只	1027.20	911.12
221	18012814021	机械式球墨铸铁三通	DN300×100	只	1152.00	1021.82
222	18012814022	机械式球墨铸铁三通	DN300×150	只	1194.00	1059.07
223	18012814023	机械式球墨铸铁三通	DN300×200	只	1392.00	1234.70
224	18012814024	机械式球墨铸铁三通	DN300×300	只	1636.80	1451.84
225	18012816021	机械式球墨铸铁三通	DN500×150	只	2772.00	2458.75
226	18012816022	机械式球墨铸铁三通	DN500×200	只	2792.40	2476.85
227	18012816023	机械式球墨铸铁三通	DN500×300	只	2893.20	2566.26

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
228	18012816024	机械式球墨铸铁三通	DN500×500	只	3199.20	2837.68
229	18012818021	机械式铸铁三通	DN700×300	只	6748.80	5986.16
230	18012818022	机械式铸铁三通	DN700×500	只	7863.60	6974.99
231	18012818023	机械式铸铁三通	DN700×700	只	7881.60	6990.95
2.2 钢制管件						
2.2.1 钢制管件（弯头、异径管）						
232	18031424050	燃气钢制压制弯头	219×89×8	个	23.40	20.79
233	18031425050	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 11.25°	Φ159×6	个	70.21	62.38
234	18031426050	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 11.25°	Φ219×8	个	187.20	166.33
235	18031427050	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 11.25°	Φ325×10	个	505.44	449.08
236	18031427053	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 11.25°	Φ325×12	个	519.74	461.79
237	18031428050	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 11.25°	Φ529×12	个	2220.48	1972.88
238	18031429060	燃气对焊压制弯头 R=1.5D 11.25°	Φ720×12	个	4705.92	4181.18
239	18031430060	燃气对焊压制弯头 R=1.5D 11.25°	Φ1020×12	个	7738.56	6875.66
240	18031431060	燃气对焊压制弯头 R=1.5D 11.25°	Φ1220×12	个	11576.16	10285.35
241	18031424070	燃气钢制压制弯头 R=2D 11.25°	Φ108×6	个	103.82	92.24
242	18031425070	燃气钢制压制弯头 R=2D 11.25°	Φ159×6	个	248.82	221.08
243	18031426070	燃气钢制压制弯头 R=2D 11.25°	Φ219×8	个	390.24	346.73
244	18031427070	燃气钢制压制弯头 R=2D 11.25°	Φ325×10	个	910.08	808.60
245	18031428070	燃气钢制压制弯头 R=2D 11.25°	Φ529×12	个	3699.36	3286.86
246	18031425080	燃气钢制压制弯头 R=3D 11.25°	Φ159×6	个	290.88	258.45
247	18031426080	燃气钢制压制弯头 R=3D 11.25°	Φ219×8	个	780.48	693.45
248	18031427080	燃气钢制压制弯头 R=3D 11.25°	Φ325×10	个	1399.68	1243.61
249	18031427073	燃气钢制压制弯头 R=3D 11.25°	Φ325×12	个	1634.34	1452.10
250	18031428087	燃气钢制压制弯头 R=3D 11.25°	Φ529×12	个	6278.40	5578.32
251	18031429070	燃气钢制压制弯头 R=3D 11.25°	Φ720×12	个	11554.56	10266.16
252	18031424080	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 22.5°	Φ108×6	个	28.66	25.46
253	18031425081	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 22.5°	Φ159×6	个	85.97	76.38
254	18031426081	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 22.5°	Φ219×8	个	227.52	202.15
255	18031427081	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 22.5°	Φ325×10	个	619.20	550.16
256	18031427083	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 22.5°	Φ325×12	个	650.81	578.24
257	18031428085	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 22.5°	Φ529×12	个	2714.40	2411.73
258	18031429080	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 22.5°	Φ720×12	个	5883.84	5227.76
259	18031430080	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 22.5°	Φ1020×12	个	11609.28	10314.78
260	18031431080	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 22.5°	Φ1220×12	个	17364.96	15428.66
261	18031424090	燃气钢制压制弯头 R=2D 22.5°	Φ108×6	个	126.05	111.99
262	18031425090	燃气钢制压制弯头 R=2D 22.5°	Φ159×6	个	332.64	295.55
263	18031426090	燃气钢制压制弯头 R=2D 22.5°	Φ219×8	个	584.64	519.45
264	18031427090	燃气钢制压制弯头 R=2D 22.5°	Φ325×10	个	1366.56	1214.18
265	18031428090	燃气钢制压制弯头 R=2D 22.5°	Φ529×12	个	5548.32	4929.65

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
266	18031424100	燃气钢制压制弯头 R=3D 22.5°	Φ108×6	个	100.28	89.10
267	18031425100	燃气钢制压制弯头 R=3D 22.5°	Φ159×6	个	364.32	323.70
268	18031426100	燃气钢制压制弯头 R=3D 22.5°	Φ219×8	个	976.32	867.45
269	18031427100	燃气钢制压制弯头 R=3D 22.5°	Φ325×10	个	1918.08	1704.20
270	18031427103	燃气钢制压制弯头 R=3D 22.5°	Φ325×12	个	2205.60	1959.66
271	18031428100	燃气钢制压制弯头 R=3D 22.5°	Φ529×12	个	7850.88	6975.46
272	18031429100	燃气钢制压制弯头 R=3D 22.5°	Φ720×12	个	14443.20	12832.70
273	18031422010	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ18×3	个	3.61	3.21
274	18031422020	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ25×3	个	3.61	3.21
275	18031422030	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ32×3	个	4.13	3.67
276	18031422040	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ38×3	个	4.24	3.76
277	18031422050	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ48×3	个	5.64	5.01
278	18031422110	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ57×4	个	8.60	7.64
279	18031423110	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ89×6	个	27.71	24.62
280	18031424110	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ108×6	个	45.37	40.31
281	18031425110	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ159×6	个	118.22	105.04
282	18031426110	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ219×8	个	313.92	278.92
283	18031427110	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ325×10	个	892.80	793.25
284	18031427113	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ325×12	个	1013.43	900.43
285	18031428110	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ529×12	个	3938.40	3499.24
286	18031429110	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ720×12	个	7355.52	6535.34
287	18031430110	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ1020×10	个	15480.00	13753.89
288	18031431110	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ1220×10	个	23153.76	20571.98
289	18031424120	燃气钢制压制弯头 R=2D 45°	Φ108×6	个	168.08	149.34
290	18031425120	燃气钢制压制弯头 R=2D 45°	Φ159×6	个	444.96	395.34
291	18031426120	燃气钢制压制弯头 R=2D 45°	Φ219×8	个	780.48	693.45
292	18031427120	燃气钢制压制弯头 R=2D 45°	Φ325×10	个	1784.16	1585.22
293	18031428120	燃气钢制压制弯头 R=2D 45°	Φ529×12	个	7400.16	6575.00
294	18031424130	燃气钢制压制弯头 R=3D 45°	Φ108×6	个	152.29	135.31
295	18031425130	燃气钢制压制弯头 R=3D 45°	Φ159×6	个	455.04	404.30
296	18031426130	燃气钢制压制弯头 R=3D 45°	Φ219×8	个	1221.12	1084.96
297	18031427130	燃气钢制压制弯头 R=3D 45°	Φ325×10	个	2399.04	2131.53
298	18031427133	燃气钢制压制弯头 R=3D 45°	Φ325×12	个	2755.84	2448.55
299	18031428130	燃气钢制压制弯头 R=3D 45°	Φ529×12	个	9812.16	8718.05
300	18031429130	燃气钢制压制弯头 R=3D 45°	Φ720×12	个	18054.72	16041.51
301	18030317120	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ18×3	个	4.91	4.36
302	18030317130	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ20×3	个	4.91	4.36
303	18031420140	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ38×3.5	个	7.70	6.84
304	18031421140	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ45×4	个	10.33	9.18
305	18031422140	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ57×4	个	10.73	9.53
306	18031423140	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ89×5	个	34.38	30.55

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
307	18031424140	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ108×6	个	56.52	50.22
308	18031425140	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ159×6	个	146.88	130.50
309	18031426140	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ219×8	个	393.12	349.28
310	18031427140	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ325×10	个	1116.00	991.56
311	18031427143	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ325×12	个	1272.81	1130.88
312	18031428140	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ529×12	个	4921.92	4373.10
313	18031429150	燃气对焊压制弯头 R=1.5D 90°	Φ720×12	个	9194.40	8169.17
314	18031430150	燃气对焊压制弯头 R=1.5D 90°	Φ1020×12	个	19350.72	17193.00
315	18031431150	燃气对焊压制弯头 R=1.5D 90°	Φ1220×12	个	28942.56	25715.29
316	18031424160	燃气钢制压制弯头 R=2D 90°	Φ108×6	个	212.58	188.88
317	18031425160	燃气钢制压制弯头 R=2D 90°	Φ159×6	个	555.84	493.86
318	18031426160	燃气钢制压制弯头 R=2D 90°	Φ219×8	个	974.88	866.18
319	18031427160	燃气钢制压制弯头 R=2D 90°	Φ325×10	个	2278.08	2024.06
320	18031428160	燃气钢制压制弯头 R=2D 90°	Φ529×12	个	9250.56	8219.07
321	18031424170	燃气钢制压制弯头 R=3D 90°	Φ108×6	个	172.72	153.46
322	18031425170	燃气钢制压制弯头 R=3D 90°	Φ159×6	个	568.80	505.38
323	18031426170	燃气钢制压制弯头 R=3D 90°	Φ219×8	个	1526.40	1356.20
324	18031427170	燃气钢制压制弯头 R=3D 90°	Φ325×10	个	2996.64	2662.50
325	18031427173	燃气钢制压制弯头 R=3D 90°	Φ325×12	个	3444.89	3060.76
326	18031428170	燃气钢制压制弯头 R=3D 90°	Φ529×12	个	12265.92	10898.20
327	18031429170	燃气钢制压制弯头 R=3D 90°	Φ720×12	个	24239.52	21536.67
328	18030317140	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ22	个	4.91	4.36
329	18030317150	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ25	个	5.16	4.58
330	18030317160	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ32	个	7.52	6.68
331	18031421141	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 90°	Φ48	个	10.33	8.98
332	18031421160	燃气钢制压制弯头 R=1.5D 45°	Φ45	个	7.08	6.29
333	18031428089	燃气钢制压制弯头 11.25°	Φ529×14	个	1819.56	1616.67
334	18031428141	燃气钢制压制弯头 90°	Φ529×14	个	4197.17	3729.16
335	18031429171	燃气钢制压制弯头 L245M	Φ720 R=5D 7°	个	21493.44	19096.79
336	18031429173	燃气钢制压制弯头 L245M	Φ720 R=5D 11.25°	个	29149.92	25899.53
337	18031429175	燃气钢制压制弯头 L245M	Φ720 R=5D 25°	个	35749.44	31763.16
338	18031429177	燃气钢制压制弯头 L245M	Φ720 R=5D 30°	个	36159.84	32127.80
339	18031429179	燃气钢制压制弯头 L245M	Φ720 R=5D 45°	个	47187.36	41925.69
340	18031429181	燃气钢制压制弯头 L245M	Φ720 R=5D 60°	个	48229.92	42851.99
341	18031429183	燃气钢制压制弯头 L245M	Φ720 R=5D 90°	个	66588.48	59163.47
342	18031429185	燃气钢制压制弯头 L245M	Φ720 45°	个	9583.20	8514.62
343	18031429187	燃气钢制压制弯头 L245M	Φ720 90°	个	16149.60	14348.82
344	18031424171	燃气钢制压制弯头	Φ114 R=3D 90°	个	1063.39	944.81
345	18031424173	燃气钢制压制弯头	Φ114 90°	个	332.31	295.25
346	18031424175	燃气钢制压制弯头	Φ114 22.5°	个	166.15	147.63

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
347	18030315010	燃气钢制异径管	Φ32×22	个	11.79	10.48
348	18030315011	燃气钢制异径管	Φ32×25	个	11.79	10.48
349	18030315015	燃气钢制异径管	Φ38×32	个	11.79	10.48
350	18030317013	燃气钢制异径管	Φ38×25	个	11.79	10.48
351	18030317011	燃气钢制异径管	Φ38×22	个	11.79	10.48
352	18030317030	燃气钢制异径管	Φ45×32×3.5	个	32.08	28.50
353	18030317040	燃气钢制异径管	Φ45×38×3.5	个	32.08	28.50
354	18030317051	燃气钢制异径管	Φ48×25	个	12.97	11.52
355	18030317081	燃气钢制异径管	Φ57×21	个	14.00	12.44
356	18030317090	燃气钢制异径管	Φ57×32×3.5	个	32.08	28.50
357	18030317100	燃气钢制异径管	Φ57×38×3.5	个	32.08	28.50
358	18030317101	燃气钢制异径管	Φ57×48	个	14.00	12.44
359	18030319040	燃气钢制异径管	Φ89×48	个	51.22	45.51
360	18030320050	燃气钢制异径管	Φ114×57	个	282.46	250.97
361	18030252050	燃气钢制异径管	Φ57×45×3.5	个	32.08	28.50
362	18030319020	燃气钢制异径管	Φ89×32×4	个	38.10	33.85
363	18030319030	燃气钢制异径管	Φ89×38×4	个	38.10	33.85
364	18030253050	燃气钢制异径管	Φ89×45×4	个	51.22	45.51
365	18030254050	燃气钢制异径管	Φ89×57×4	个	51.22	45.51
366	18030256050	燃气钢制异径管	Φ108×57×4.5	个	55.86	49.63
367	18030257050	燃气钢制异径管	Φ108×89×4.5	个	55.86	49.63
368	18030258050	燃气钢制异径管	Φ159×57×6	个	124.99	111.05
369	18030259050	燃气钢制异径管	Φ159×89×6	个	124.99	111.05
370	18030260050	燃气钢制异径管	Φ159×108×6	个	124.99	111.05
371	18030261050	燃气钢制异径管	Φ219×108×8	个	332.64	295.55
372	18030262050	燃气钢制异径管	Φ219×159×8	个	332.64	295.55
373	18030323210	燃气钢制异径管	Φ273×219×10	个	941.76	836.75
374	18030263050	燃气钢制异径管	Φ325×108×10	个	941.76	836.75
375	18030264050	燃气钢制异径管	Φ325×159×10	个	941.76	836.75
376	18030265050	燃气钢制异径管	Φ325×219×10	个	941.76	836.75
377	18030266050	燃气钢制异径管	Φ529×159×12	个	2496.96	2218.53
378	18030267050	燃气钢制异径管	Φ529×219×12	个	2496.96	2218.53
379	18030268050	燃气钢制异径管	Φ529×325×12	个	2496.96	2218.53
380	18030269050	燃气钢制异径管	Φ720×159×12	个	8860.32	7872.34
381	18030270050	燃气钢制异径管	Φ720×219×12	个	8860.32	7872.34
382	18030271050	燃气钢制异径管	Φ720×325×12	个	8860.32	7872.34
383	18030272050	燃气钢制异径管	Φ720×529×12	个	8860.32	7872.34
384	18030272060	燃气钢制异径管 L245M	Φ720×529	个	11508.48	10225.22
385	18030273050	燃气钢制异径管	Φ1020×529×12	个	18793.44	16697.86
386	18030281050	燃气钢制异径管	Φ1020×720×12	个	18793.44	16697.86
387	18030331010	燃气钢制异径管	Φ1220×529	个	23153.76	20571.98

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
388	18030282050	燃气钢制异径管	Φ1220×720×12	个	23153.76	20571.98
389	18030283050	燃气钢制异径管	Φ1220×1020×12	个	23153.76	20571.98
390	18154511110	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ108×6 R=1.5D 11.25°	个	75.90	67.44
391	18154512050	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ159×6 R=1.5D 11.25°	个	120.84	107.37
392	18154513050	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ219×8 R=1.5D 11.25°	个	259.20	230.30
393	18154514050	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×10 R=1.5D 11.25°	个	652.80	580.01
394	18154514053	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×12 R=1.5D 11.25°	个	645.68	573.68
395	18154515140	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ529×12 R=1.5D 11.25°	个	2527.20	2245.40
396	—	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ720×12 R=1.5D 11.25°	个	4683.89	4161.61
397	—	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ1020×12 R=1.5D 11.25°	个	7505.76	6668.82
398	18154516060	燃气防腐对焊压制弯头(PE)	Φ720×12 R=1.5D 11.25°	个	5320.80	4727.50
399	18154517060	燃气防腐对焊压制弯头(PE)	Φ1020×12 R=1.5D 11.25°	个	8752.80	7776.81
400	18154518065	燃气防腐对焊压制弯头(环氧煤沥青)	Φ1220×12 R=1.5D 11.25°	个	10039.73	8920.24
401	18154512055	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ159×6 R=2D 11.25°	个	296.79	263.70
402	18154513055	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ219×8 R=2D 11.25°	个	466.80	414.75
403	18154514055	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×10 R=2D 11.25°	个	1076.38	956.36
404	18154515050	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ529×12 R=2D 11.25°	个	4134.00	3673.03
405	18154512060	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ159×6 R=3D 11.25°	个	369.60	328.39
406	18154513060	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ219×8 R=3D 11.25°	个	862.80	766.59
407	18154514060	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×10 R=3D 11.25°	个	1641.60	1458.55
408	18154514063	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×12 R=3D 11.25°	个	1966.65	1747.36
409	18154515060	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ529×12 R=3D 11.25°	个	6841.20	6078.37
410	18154516065	燃气防腐对焊压制弯头(PE)	Φ720×12 R=3D 11.25°	个	12448.80	11060.68
411	18154511120	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ108×6 R=1.5D 22.5°	个	81.80	72.39
412	18154512070	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ159×6 R=1.5D 22.5°	个	149.28	132.63
413	18154513070	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ219×8 R=1.5D 22.5°	个	316.08	280.84
414	18154514070	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×10 R=1.5D 22.5°	个	804.00	714.35
415	18154514073	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×12 R=1.5D 22.5°	个	807.05	717.06
416	18154515070	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ529×12 R=1.5D 22.5°	个	3098.40	2752.91
417	18154516070	燃气防腐对焊压制弯头(PE)	Φ720×12 R=1.5D 22.5°	个	6690.00	5944.02
418	18154517070	燃气防腐对焊压制弯头(PE)	Φ1020×12 R=1.5D 22.5°	个	12888.00	11450.91
419	18154518075	燃气防腐对焊压制弯头(环氧煤沥青)	Φ1220×12 R=1.5D 22.5°	个	15112.49	13427.36
420	18154512080	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ159×6 R=2D 22.5°	个	414.00	367.84
421	18154513130	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ219×8 R=2D 22.5°	个	681.60	605.60
422	18154514080	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×10 R=2D 22.5°	个	1632.00	1450.02
423	18154515080	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ529×12 R=2D 22.5°	个	6105.60	5424.79
424	18154512081	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ159×6 R=3D 22.5°	个	462.00	410.48
425	18154513140	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ219×8 R=3D 22.5°	个	1080.00	959.57
426	18154514081	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×10 R=3D 22.5°	个	2264.40	2011.91
427	18154514083	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×12 R=3D 22.5°	个	2478.10	2201.78

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
428	18154515081	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ529×12 R=3D 22.5°	个	8474.16	7529.24
429	18154516080	燃气防腐对焊压制弯头(PE)	Φ720×12 R=3D 22.5°	个	15813.60	14050.29
430	18154511130	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ108×6 R=1.5D 45°	个	96.20	85.13
431	18154512090	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ159×6 R=1.5D 45°	个	197.40	175.39
432	18154513090	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ219×8 R=1.5D 45°	个	473.76	420.93
433	18154514090	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×10 R=1.5D 45°	个	1124.40	999.02
434	18154514093	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×12 R=1.5D 45°	个	1213.59	1078.27
435	18154515090	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ529×12 R=1.5D 45°	个	4402.80	3911.86
436	18154516090	燃气防腐对焊压制弯头(PE)	Φ720×12 R=1.5D 45°	个	8731.20	7757.62
437	18154517090	燃气防腐对焊压制弯头(PE)	Φ1020×12 R=1.5D 45°	个	17161.20	15247.62
438	18154518095	燃气环氧煤沥青防腐对焊压制弯头	Φ1220×12 R=1.5D 45°	个	20291.46	18028.84
439	18154511100	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ108×6 R=2D 45°	个	189.60	168.46
440	18154512100	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ159×6 R=2D 45°	个	546.00	485.12
441	18154513100	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ219×8 R=2D 45°	个	963.60	856.15
442	18154514100	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×10 R=2D 45°	个	2122.80	1886.10
443	18154515100	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ529×12 R=2D 45°	个	8241.60	7322.61
444	18154511160	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ108×6 R=3D 45°	个	167.00	147.79
445	18154512110	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ159×6 R=3D 45°	个	579.60	514.97
446	18154513110	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ219×8 R=3D 45°	个	1426.80	1267.70
447	18154514110	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×10 R=3D 45°	个	2845.20	2527.94
448	18154514113	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×12 R=3D 45°	个	3131.48	2782.30
449	18154515110	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ529×12 R=3D 45°	个	11030.40	9800.44
450	18154516110	燃气防腐对焊压制弯头(PE)	Φ720×12 R=3D 45°	个	20442.00	18162.59
451	18154511140	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ108×6 R=1.5D 90°	个	105.00	92.92
452	18154512120	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ159×6 R=1.5D 90°	个	252.00	223.90
453	18154513120	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ219×8 R=1.5D 90°	个	608.40	540.56
454	18154514120	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×10 R=1.5D 90°	个	1534.80	1363.66
455	18154514123	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×12 R=1.5D 90°	个	1625.85	1444.56
456	18154515120	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ529×12 R=1.5D 90°	个	5680.80	5047.36
457	18154516120	燃气防腐对焊压制弯头(PE)	Φ720×12 R=1.5D 90°	个	10902.00	9686.36
458	18154517120	燃气防腐对焊压制弯头(PE)	Φ1020×12 R=1.5D 90°	个	21129.60	18773.52
459	18154518125	燃气防腐对焊压制弯头(环氧煤沥青)	Φ1220×12 R=1.5D 90°	个	25673.84	22811.05
460	18154511150	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ108×6 R=2D 90°	个	227.00	200.88
461	18154512130	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ159×6 R=2D 90°	个	690.00	613.06
462	18154513080	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ219×8 R=2D 90°	个	1207.20	1072.59
463	18154514130	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×10 R=2D 90°	个	2755.20	2447.98
464	18154515085	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ529×12 R=2D 90°	个	10415.58	9254.18
465	18154511170	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ108×6 R=3D 90°	个	275.00	244.34
466	18154512140	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ159×6 R=3D 90°	个	735.60	653.58
467	18154513081	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ219×8 R=3D 90°	个	1774.80	1576.90
468	18154514140	燃气防腐压制弯头(PE)	Φ325×10 R=3D 90°	个	3534.00	3139.94

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
469	18154514133	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ325×12 R=3D 90°	个	3896.58	3462.09
470	18154515130	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ529×12 R=3D 90°	个	14240.40	12652.51
471	18154516130	燃气防腐对焊压制弯头 (PE)	Φ720×12 R=3D 90°	个	27224.40	24188.72
472	18030321020	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ159×57×6	个	52.00	46.02
473	18030321023	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ159×89×6	个	52.00	46.02
474	18154672050	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ159×108×8	个	187.20	166.33
475	18154673053	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ219×89×8	个	425.19	376.27
476	18154673050	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ219×108×8	个	457.20	406.22
477	18154674050	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ219×159×8	个	457.20	406.22
478	18154674053	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ273×219×8	个	647.00	572.57
479	18154675050	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ325×108×10	个	1093.20	971.30
480	18154676050	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ325×159×10	个	1093.20	971.30
481	18154677050	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ325×219×10	个	1093.20	971.30
482	18154678050	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ529×159×12	个	2844.00	2526.88
483	18154679050	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ529×219×12	个	2844.00	2526.88
484	18154680050	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ529×325×12	个	2844.00	2526.88
485	18154681050	燃气防腐钢制异径管 (PE)	Φ720×159×12	个	9309.60	8271.52
486	18154682050	燃气防腐对焊压制异径管 (PE)	Φ720×219×12	个	9245.24	8214.34
487	18154684050	燃气防腐对焊压制异径管 (PE)	Φ720×325×12	个	9245.24	8214.34
488	18154691050	燃气防腐对焊压制异径管 (PE)	Φ720×529×12	个	9245.24	8214.34
489	18154696061	燃气防腐对焊压制异径管 (PE)	Φ1020×529×12	个	16343.00	14462.83
490	18154696063	燃气防腐对焊压制异径管 (PE)	Φ1020×720×12	个	16343.00	14462.83
491	18154696060	燃气防腐对焊压制异径管 (环氧煤沥青)	Φ1220×1020×12	个	20095.54	17854.77
492	18030321060	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ159×6 R=3D 10°	个	359.08	319.04
493	18030321080	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ159×6 R=3D 11°	个	359.08	319.04
494	18030321090	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ159×6 R=3D 12°	个	449.58	399.45
495	18030321100	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ159×6 R=3D 13°	个	449.58	399.45
496	18030321110	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ159×6 R=3D 14°	个	449.58	399.45
497	18030321120	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ159×6 R=3D 15°	个	449.58	399.45
498	18030321130	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ159×6 R=3D 16°	个	449.58	399.45
499	18030321160	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ159×6 R=3D 7°	个	359.08	319.04
500	18030321170	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ159×6 R=3D 8°	个	359.08	319.04
501	18030321180	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ159×6 R=3D 9°	个	359.08	319.04
502	18030322040	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ219×8 R=3D 10°	个	851.55	756.60
503	18030322060	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ219×8 R=3D 11°	个	851.55	756.60
504	18030322070	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ219×8 R=3D 12°	个	1065.15	946.38
505	18030322080	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ219×8 R=3D 13°	个	1065.15	946.38
506	18030322090	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ219×8 R=3D 14°	个	1065.15	946.38
507	18030322100	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ219×8 R=3D 15°	个	1065.15	946.38
508	18030322110	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ219×8 R=3D 16°	个	1065.15	946.38

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
509	18030322140	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ219×8 R=3D 7°	个	851.55	756.60
510	18030322150	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ219×8 R=3D 8°	个	851.55	756.60
511	18030322160	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ219×8 R=3D 9°	个	851.55	756.60
512	18030323070	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ325×10 R=3D 10°	个	1605.76	1426.71
513	18030323090	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ325×10 R=3D 11°	个	1605.76	1426.71
514	18030323100	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ325×10 R=3D 12°	个	2213.68	1966.84
515	18030323110	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ325×10 R=3D 13°	个	2213.68	1966.84
516	18030323120	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ325×10 R=3D 14°	个	2213.68	1966.84
517	18030323130	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ325×10 R=3D 15°	个	2213.68	1966.84
518	18030323140	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ325×10 R=3D 16°	个	2213.68	1966.84
519	18030323170	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ325×10 R=3D 7°	个	1605.76	1426.71
520	18030323180	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ325×10 R=3D 8°	个	1605.76	1426.71
521	18030323190	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ325×10 R=3D 9°	个	1605.76	1426.71
522	18030325060	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ529×12 R=3D 10°	个	6312.74	5608.83
523	18030325080	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ529×12 R=3D 11°	个	6312.74	5608.83
524	18030325090	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ529×12 R=3D 12°	个	8474.16	7529.24
525	18030325100	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ529×12 R=3D 13°	个	8474.16	7529.24
526	18030325110	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ529×12 R=3D 14°	个	8474.16	7529.24
527	18030325120	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ529×12 R=3D 15°	个	8474.16	7529.24
528	18030325130	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ529×12 R=3D 16°	个	8474.16	7529.24
529	18030325160	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ529×12 R=3D 7°	个	6312.74	5608.83
530	18030325170	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ529×12 R=3D 8°	个	6312.74	5608.83
531	18030325180	燃气防腐压制弯头 (PE)	Φ529×12 R=3D 9°	个	6312.74	5608.83
532	18031429180	燃气钢制压制弯头	Φ720×12 R=5D 90°	个	54590.24	48503.10
2.2.2 钢制三通						
533	18030414010	燃气钢制压制三通	Φ20	个	42.02	37.33
534	18030415010	燃气钢制压制三通	Φ25	个	42.02	37.33
535	18031441050	燃气钢制压制三通	Φ32×32×3	个	57.54	51.12
536	18031442050	燃气钢制压制三通	Φ45×45×3.5	个	56.95	50.60
537	18031443050	燃气钢制压制三通	Φ57×57×4	个	57.54	51.12
538	18031444050	燃气钢制压制三通	Φ89×89×6	个	127.58	113.35
539	18031445050	燃气钢制压制三通	Φ108×108×6	个	187.20	166.33
540	18030421440	燃气钢制压制三通	Φ114×12	个	731.08	649.56
541	18031446050	燃气钢制压制三通	Φ159×159×6	个	423.36	376.15
542	18031447050	燃气钢制压制三通	Φ219×219×8	个	882.72	784.29
543	18031448050	燃气钢制压制三通	Φ325×325×10	个	2129.76	1892.28
544	18031448053	燃气钢制压制三通	Φ325×325×12	个	2300.05	2043.58
545	18031449050	燃气钢制压制三通	Φ529×529×10	个	7141.57	6345.24
546	18031449053	燃气钢制压制三通	Φ529×529×12	个	8474.40	7529.45
547	18030421271	燃气钢制压制异径三通	Φ38×18	个	37.57	33.38
548	18030421265	燃气钢制压制异径三通	Φ38×18×3	个	37.57	33.38

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
549	18030421320	燃气钢制压制异径三通	Φ45×32×3.5	个	28.78	25.57
550	18030421330	燃气钢制压制异径三通	Φ45×38×3.5	个	28.78	25.57
551	18030421341	燃气钢制压制异径三通	Φ48×18	个	52.63	46.76
552	18030421081	燃气钢制压制异径三通	Φ57×18	个	55.73	49.52
553	18030421100	燃气钢制压制异径三通	Φ57×32×3.5	个	28.78	25.57
554	18030421120	燃气钢制压制异径三通	Φ57×45×3.5	个	28.78	25.57
555	18030421382	燃气钢制压制异径三通	Φ89×15	个	102.08	90.70
556	18030421381	燃气钢制压制异径三通	Φ89×20	个	129.02	114.63
557	18030421401	燃气钢制压制异径三通	Φ89×25	个	129.02	114.63
558	18030456010	燃气钢制压制异径三通	Φ89×22	个	129.02	114.63
559	18030421015	燃气钢制压制异径三通	Φ108×25	个	179.83	159.78
560	18031462050	燃气钢制压制异径三通	Φ108×57	个	187.20	166.33
561	18031463050	燃气钢制压制异径三通	Φ108×89	个	187.20	166.33
562	18030421060	燃气钢制压制异径三通	Φ114×57	个	564.92	501.93
563	18030421070	燃气钢制压制异径三通	Φ114×89	个	564.92	501.93
564	18030422011	燃气钢制压制异径三通	Φ159×22	个	423.36	376.15
565	18030422013	燃气钢制压制异径三通	Φ159×25	个	423.36	376.15
566	18030422020	燃气钢制压制异径三通	Φ159×32	个	423.36	376.15
567	18030422015	燃气钢制压制异径三通	Φ159×38	个	423.36	376.15
568	18030422017	燃气钢制压制异径三通	Φ159×45	个	337.31	299.70
569	18030422050	燃气钢制压制异径三通	Φ159×48	个	423.36	376.15
570	18031464050	燃气钢制压制异径三通	Φ159×89	个	211.68	188.08
571	18031465050	燃气钢制压制异径三通	Φ159×108	个	211.68	188.08
572	18031466053	燃气钢制压制异径三通	Φ219×57	个	882.72	784.29
573	18031466030	燃气钢制压制异径三通	Φ219×22	个	882.72	784.29
574	18031466051	燃气钢制压制异径三通	Φ219×89	个	846.04	751.70
575	18031466050	燃气钢制压制异径三通	Φ219×108	个	882.72	784.29
576	18031467050	燃气钢制压制异径三通	Φ219×159	个	882.72	784.29
577	18030427010	燃气钢制压制异径三通	Φ529×108	个	8474.40	7529.45
578	18030272055	燃气钢制压制异径三通 L245M	Φ720×529	个	22683.34	20154.01
579	18030271055	燃气钢制压制异径三通 L245M	Φ720×325	个	22683.34	20154.01
580	18030269055	燃气钢制压制异径三通 L245M	Φ720×159	个	22683.34	20154.01
581	18031450070	燃气对焊钢制压制三通	Φ720×720	只	11283.84	10025.63
582	18031451070	燃气对焊钢制压制三通	Φ1020×1020	个	14627.52	12996.47
583	18031452070	燃气对焊钢制压制三通	Φ1220×1220	只	21728.88	19305.98
584	18031468050	燃气钢制压制异径三通	Φ325×108×10	个	2129.76	1892.28
585	18031469050	燃气钢制压制异径三通	Φ325×159×10	个	2129.76	1892.28
586	18031469051	燃气钢制压制异径三通	Φ325×219×10	个	1064.88	946.14
587	18031468053	燃气钢制压制异径三通	Φ325×108×12	个	2365.78	2101.98
588	18031469053	燃气钢制压制异径三通	Φ325×159×12	个	2366.77	2102.86

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价（元）	除税价（元）
589	18031471050	燃气钢制压制异径三通	Φ325×219×12	个	1095.25	973.12
590	18031470050	燃气钢制压制异径三通	Φ529×159×10	个	7712.93	6852.89
591	18031470053	燃气钢制压制异径三通	Φ529×159×12	个	8474.40	7529.45
592	18031471051	燃气钢制压制异径三通	Φ529×219×10	个	7712.93	6852.89
593	18031471053	燃气钢制压制异径三通	Φ529×219×12	个	4237.20	3764.73
594	18031472050	燃气钢制压制异径三通	Φ529×325×10	个	7712.93	6852.89
595	18031472053	燃气钢制压制异径三通	Φ529×325×12	个	8474.40	7529.45
596	18031473050	燃气对焊压制异径三通	Φ720×159	只	11283.84	10025.63
597	18031474050	燃气对焊压制异径三通	Φ720×219	个	11283.84	10025.63
598	18031475050	燃气对焊压制异径三通	Φ720×325	个	11283.84	10025.63
599	18031476050	燃气对焊压制异径三通	Φ720×529	个	11283.84	10025.63
600	18031477050	燃气对焊压制异径三通	Φ1020×159	只	14627.52	12996.47
601	18031478050	燃气对焊压制异径三通	Φ1020×219	个	14627.52	12996.47
602	18031479050	燃气对焊压制异径三通	Φ1020×325	个	14627.52	12996.47
603	18031480050	燃气对焊压制异径三通	Φ1020×529	只	14627.52	12996.47
604	18031481050	燃气对焊压制异径三通	Φ1020×720	只	14627.52	12996.47
605	18031482050	燃气对焊压制异径三通	Φ1220×159	个	21728.88	19305.98
606	18031483050	燃气对焊压制异径三通	Φ1220×219	个	21728.88	19305.98
607	18031484050	燃气对焊压制异径三通	Φ1220×325	个	21728.88	19305.98
608	18031485050	燃气对焊压制异径三通	Φ1220×529	个	21728.88	19305.98
609	18031486050	燃气对焊压制异径三通	Φ1220×720	个	21728.88	19305.98
610	18030631050	燃气柔性夹子三通	DN200×100	个	3520.80	3128.21
611	18030632050	燃气柔性夹子三通	DN200×150	个	3520.80	3128.21
612	18030633050	燃气柔性夹子三通	DN300×100	个	4796.64	4261.79
613	18030634050	燃气柔性夹子三通	DN300×150	个	5031.36	4470.33
614	18030635050	燃气柔性夹子三通	DN300×200	个	5264.64	4677.60
615	18030636050	燃气柔性夹子三通	DN500×100	个	6429.17	5712.28
616	18030637050	燃气柔性夹子三通	DN500×150	个	6429.17	5712.28
617	18030638050	燃气柔性夹子三通	DN500×200	个	6429.17	5712.28
618	18030639050	燃气柔性夹子三通	DN500×300	个	7197.12	6394.60
619	18030640050	燃气柔性夹子三通	DN700×100	个	8688.96	7720.09
620	18030641050	燃气柔性夹子三通	DN700×150	个	8688.96	7720.09
621	18030642050	燃气柔性夹子三通	DN700×200	个	8688.96	7720.09
622	18030643050	燃气柔性夹子三通	DN700×300	个	8688.96	7720.09
623	18154632050	燃气防腐压制正三通（PE）	Φ108×108	个	350.40	311.33
624	18154633050	燃气防腐压制正三通（PE）	Φ159×159	个	657.60	584.27
625	18154634050	燃气防腐压制正三通（PE）	Φ219×219×8	个	1230.00	1092.85
626	18154635050	燃气防腐压制正三通（PE）	Φ325×325×10	个	2536.80	2253.93
627	18154635053	燃气防腐压制正三通（PE）	Φ325×325×12	个	2710.63	2408.38
628	18154636050	燃气防腐压制正三通（PE）	Φ529×529×10	个	7640.98	6788.96
629	18154636053	燃气防腐压制正三通（PE）	Φ529×529×12	个	9060.00	8049.76

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
630	18154637050	燃气防腐对焊压制正三通 (PE)	Φ720×720×10	个	24766.80	22005.15
631	18154639060	燃气防腐对焊压制三通 (环氧煤沥青)	Φ1220×1220×14	个	37963.28	33730.15
632	18154652040	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ159×57×8	个	606.79	536.98
633	18154652050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ159×108×6	个	657.60	584.27
634	18154653010	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ219×22×8	个	1142.33	1010.91
635	18154653020	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ219×57×8	个	1142.33	1010.91
636	18154653030	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ219×89×8	个	1142.33	1010.91
637	18154653050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ219×108×8	个	1230.00	1092.85
638	18154654050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ219×159×8	个	1230.00	1092.85
639	18154655050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ325×108×10	个	2536.80	2253.93
640	18154656050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ325×159×10	个	2536.80	2253.93
641	18154657050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ325×219×10	个	2478.28	2201.94
642	18154655051	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ325×108×12	个	2714.29	2411.63
643	18154655053	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ325×159×12	个	2714.29	2411.63
644	18154656053	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ325×219×12	个	2714.29	2411.63
645	18154658051	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ529×108×12	个	8613.25	7622.35
646	18154658050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ529×159×10	个	8157.46	7247.85
647	18154659050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ529×219×10	个	8157.46	7247.85
648	18154660050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ529×325×10	个	8157.46	7247.85
649	18154658053	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ529×159×12	个	9060.00	8049.76
650	18154659053	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ529×219×12	个	9060.00	8049.76
651	18154660053	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ529×325×12	个	9060.00	8049.76
652	18154661050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ720×159×12	个	24766.80	22005.15
653	18154662050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ720×219×12	个	24766.80	22005.15
654	18154663050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ720×325×12	个	24766.80	22005.15
655	18154664050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ720×529×12	个	24766.80	22005.15
656	18154665050	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ1020×159×12	个	31834.80	28285.03
657	18154665051	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ1020×219×12	个	26887.23	23889.14
658	18154665052	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ1020×325×12	个	26887.23	23889.14
659	18154665053	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ1020×529×12	个	26887.23	23889.14
660	18154665054	燃气防腐压制异径三通 (PE)	Φ1020×720×12	个	26887.23	23889.14
661	18030421445	钢制立管三通	DN100	个	827.46	735.19
662	18030421441	钢制立管三通	DN100×80	个	827.46	735.19
663	18030421443	钢制立管三通	DN100×50	个	827.46	735.19
664	18030422040	钢制立管三通	DN150	个	1041.82	925.65
665	18030422041	钢制立管三通	DN150×100	个	1041.82	925.65
666	18030423010	钢制立管三通	DN200	个	1576.06	1400.32
667	18030423011	钢制立管三通	DN200×150	个	1576.06	1400.32
2.2.3 钢制套筒						
668	18030711050	燃气钢制柔性平承套筒	DN150	个	3543.84	3148.68

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
669	18030712050	燃气钢制柔性平承套筒	DN200	个	3880.80	3448.07
670	18030713050	燃气钢制柔性平承套筒	DN250	个	4176.00	3710.35
671	18030714050	燃气钢制柔性平承套筒	DN300	个	4295.52	3816.54
672	18030715050	燃气钢制柔性平承套筒	DN350	个	4737.60	4209.33
673	18030716050	燃气钢制柔性平承套筒	DN500	个	7087.68	6297.36
674	18030717050	燃气钢制柔性平承套筒	DN700	个	8809.92	7827.56
675	18030718050	燃气钢制柔性平承套筒	DN800	个	9552.96	8487.75
676	18030719050	燃气钢制柔性平承套筒	DN1000	个	20000.16	17770.02
677	18030720050	燃气钢制柔性平承套筒	DN1200	个	23544.00	20918.70
678	18031610070	燃气钢制柔性防水套筒	DN100	套	1221.12	1084.96
679	18031611070	燃气钢制柔性防水套筒	DN150	套	1366.56	1214.18
680	18031612070	燃气钢制柔性防水套筒	DN200	套	2004.48	1780.97
681	18031614070	燃气钢制柔性防水套筒	DN300	套	2916.00	2590.85
682	18031616070	燃气钢制柔性防水套筒	DN500	套	5741.28	5101.09
683	18031618070	燃气钢制柔性防水套筒	DN700	套	9185.76	8161.49
684	18031622070	燃气钢制柔性防水套筒	DN1000	套	12394.08	11012.07
685	18031623070	燃气钢制柔性防水套筒	DN1200	套	14528.16	12908.18
2.3 聚乙烯燃气管件						
2.3.1 聚乙烯燃气管件 一个口						
686	18097512130	聚乙烯热熔端帽 (PE80)	SDR11 dn40	个	7.05	6.24
687	18097512150	聚乙烯热熔端帽 (PE100)	SDR11 dn40	个	7.75	6.86
688	18097513130	聚乙烯热熔端帽 (PE80)	SDR11 dn50	个	9.11	8.07
689	18097513150	聚乙烯热熔端帽 (PE100)	SDR11 dn50	个	10.02	8.87
690	18097514130	聚乙烯热熔端帽 (PE80)	SDR11 dn63	个	12.15	10.76
691	18097514150	聚乙烯热熔端帽 (PE100)	SDR11 dn63	个	13.37	11.83
692	18097516130	聚乙烯热熔端帽 (PE80)	SDR11 dn110	个	36.45	32.27
693	18097516150	聚乙烯热熔端帽 (PE100)	SDR11 dn110	个	40.10	35.50
694	18097517130	聚乙烯热熔端帽 (PE80)	SDR11 dn160	个	78.98	69.92
695	18097517150	聚乙烯热熔端帽 (PE100)	SDR11 dn160	个	86.81	76.85
696	18097517170	聚乙烯热熔端帽 (PE100)	SDR17 dn160	个	75.47	66.81
697	18097518130	聚乙烯热熔端帽 (PE80)	SDR11 dn200	个	108.14	95.74
698	18097518150	聚乙烯热熔端帽 (PE100)	SDR11 dn200	个	113.54	100.52
699	18097518170	聚乙烯热熔端帽 (PE100)	SDR17 dn200	个	102.20	90.48
700	18097519130	聚乙烯热熔端帽 (PE80)	SDR11 dn250	个	243.00	215.14
701	18097519150	聚乙烯热熔端帽 (PE100)	SDR11 dn250	个	267.30	236.65
702	18097519170	聚乙烯热熔端帽 (PE100)	SDR17 dn250	个	232.20	205.58
703	18097520130	聚乙烯热熔端帽 (PE80)	SDR11 dn315	个	328.05	290.44
704	18097520150	聚乙烯热熔端帽 (PE100)	SDR11 dn315	个	360.45	319.12
705	18097520170	聚乙烯热熔端帽 (PE100)	SDR17 dn315	个	306.22	271.11
2.3.2 聚乙烯燃气管件 二个口						
706	18096411130	聚乙烯电熔弯头 (PE80)	SDR11 dn40×45°	个	43.74	38.73

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
707	18096411140	聚乙烯电熔弯头 (PE80)	SDR11 dn40×90°	个	43.74	38.73
708	18096411150	聚乙烯电熔弯头 (PE100)	SDR11 dn40×45°	个	48.11	42.60
709	18096412130	聚乙烯电熔弯头 (PE80)	SDR11 dn50×45°	个	44.96	39.80
710	18096412140	聚乙烯电熔弯头 (PE80)	SDR11 dn50×90°	个	54.68	48.41
711	18096412150	聚乙烯电熔弯头 (PE100)	SDR11 dn50×45°	个	49.45	43.78
712	18096413130	聚乙烯电熔弯头 (PE80)	SDR11 dn63×45°	个	70.47	62.39
713	18096413140	聚乙烯电熔弯头 (PE80)	SDR11 dn63×90°	个	70.47	62.39
714	18096413150	聚乙烯电熔弯头 (PE100)	SDR11 dn63×45°	个	77.49	68.61
715	18096415130	聚乙烯电熔弯头 (PE80)	SDR11 dn110×90°	个	136.35	120.72
716	18096415150	聚乙烯电熔弯头 (PE100)	SDR11 dn110×90°	个	149.85	132.67
717	18096415160	聚乙烯电熔弯头 (PE100)	SDR11 dn110×45°	个	149.85	132.67
718	18096416130	聚乙烯电熔弯头 (PE80)	SDR11 dn110×45°	个	139.05	123.11
719	18096416160	聚乙烯电熔弯头 (PE100)	SDR11 dn160×45°	个	229.50	203.19
720	18096417130	聚乙烯电熔弯头 (PE80)	SDR11 dn160×90°	个	211.95	187.65
721	18096417150	聚乙烯电熔弯头 (PE100)	SDR11 dn160×90°	个	229.50	203.19
722	18096417160	聚乙烯电熔弯头 (PE100)	SDR11 dn200×45°	个	398.25	352.59
723	18096418130	聚乙烯电熔弯头 (PE80)	SDR11 dn160×45°	个	206.55	182.87
724	18096419130	聚乙烯电熔弯头 (PE80)	SDR11 dn200×90°	个	449.55	398.01
725	18096419150	聚乙烯电熔弯头 (PE100)	SDR11 dn200×90°	个	488.70	432.67
726	18096420130	聚乙烯电熔弯头 (PE80)	SDR11 dn200×45°	个	378.00	334.66
727	18096421150	聚乙烯电熔弯头 (PE100)	SDR11 dn40×90°	个	49.45	43.78
728	18096422150	聚乙烯电熔弯头 (PE100)	SDR11 dn50×90°	个	60.36	53.44
729	18096423150	聚乙烯电熔弯头 (PE100)	SDR11 dn63×90°	个	77.49	68.61
730	18096449110	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn110×90°	个	85.05	75.30
731	18096449120	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn110×45°	个	66.83	59.16
732	18096449130	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn110×22.5°	个	47.02	41.63
733	18096449140	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn110×90°	个	92.07	81.51
734	18096449150	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn110×45°	个	73.44	65.02
735	18096449160	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn110×22.5°	个	49.37	43.71
736	18096450110	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn160×90°	个	182.25	161.35
737	18096450120	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn160×45°	个	131.22	116.18
738	18096450130	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn160×22.5°	个	93.96	83.19
739	18096450140	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR17 dn160×90°	个	172.80	152.99
740	18096450150	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR17 dn160×45°	个	93.29	82.59
741	18096450160	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR17 dn160×22.5°	个	88.83	78.65
742	18096450170	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn160×90°	个	199.80	176.89
743	18096450180	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn160×45°	个	140.40	124.30
744	18096450190	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn160×22.5°	个	98.69	87.37
745	18096451110	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn200×90°	个	283.50	251.00
746	18096451120	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn200×45°	个	218.70	193.63

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
747	18096451130	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn200×22.5°	个	162.00	143.43
748	18096451140	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR17 dn200×90°	个	268.65	237.85
749	18096451150	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR17 dn200×45°	个	157.95	139.84
750	18096451160	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR17 dn200×22.5°	个	153.90	136.25
751	18096451170	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn200×90°	个	298.35	264.14
752	18096451180	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn200×45°	个	237.60	210.36
753	18096451190	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn200×22.5°	个	170.10	150.60
754	18096452120	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn250×90°	个	546.75	484.06
755	18096452130	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn250×45°	个	352.35	311.95
756	18096452140	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn250×22.5°	个	245.70	217.53
757	18096452150	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR17 dn250×90°	个	521.10	461.35
758	18096452160	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR17 dn250×45°	个	244.35	216.33
759	18096452170	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR17 dn250×22.5°	个	232.20	205.58
760	18096452180	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn250×90°	个	600.75	531.87
761	18096452190	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn250×45°	个	371.25	328.69
762	18096452200	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn250×22.5°	个	257.85	228.29
763	18096453110	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn315×90°	个	911.25	806.77
764	18096453120	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn315×45°	个	579.15	512.75
765	18096453130	聚乙烯热熔弯头 (PE80)	SDR11 dn315×22.5°	个	394.20	349.00
766	18096453140	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR17 dn315×90°	个	870.75	770.92
767	18096453150	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR17 dn315×45°	个	514.35	455.38
768	18096453160	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR17 dn315×22.5°	个	372.60	329.88
769	18096453170	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn315×90°	个	1001.70	886.85
770	18096453180	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn315×45°	个	607.50	537.85
771	18096453190	聚乙烯热熔弯头 (PE100)	SDR11 dn315×22.5°	个	414.45	366.93
772	18096853130	聚乙烯鞍型修补 (PE80)	SDR11 dn63	个	75.33	66.69
773	18096853150	聚乙烯鞍型修补 (PE100)	SDR11 dn63	个	80.60	71.35
774	18096855130	聚乙烯鞍型修补 (PE80)	SDR11 dn110	个	80.19	71.00
775	18096855150	聚乙烯鞍型修补 (PE100)	SDR11 dn110	个	86.94	76.97
776	18096856130	聚乙烯鞍型修补 (PE80)	SDR11 dn160	个	95.99	84.98
777	18096856150	聚乙烯鞍型修补 (PE100)	SDR11 dn160	个	103.95	92.03
778	18096857130	聚乙烯鞍型修补 (PE80)	SDR11 dn200	个	111.78	98.96
779	18096857150	聚乙烯鞍型修补 (PE100)	SDR11 dn200	个	120.83	106.97
780	18096859130	聚乙烯鞍型修补 (PE80)	SDR11 dn250	个	155.25	137.45
781	18096859150	聚乙烯鞍型修补 (PE100)	SDR11 dn250	个	170.10	150.60
782	18096860130	聚乙烯鞍型修补 (PE80)	SDR11 dn315	个	180.90	160.16
783	18096860150	聚乙烯鞍型修补 (PE100)	SDR11 dn315	个	184.95	163.75
784	18097031150	聚乙烯电熔套筒 (PE100)	SDR11 dn40	个	18.04	15.97
785	18097032150	聚乙烯电熔套筒 (PE100)	SDR11 dn50	个	28.07	24.85
786	18097033150	聚乙烯电熔套筒 (PE100)	SDR11 dn63	个	33.44	29.61
787	18097035150	聚乙烯电熔套筒 (PE100)	SDR11 dn110	个	86.27	76.37

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
788	18097036150	聚乙烯电熔套筒 (PE100)	SDR11 dn160	个	171.45	151.79
789	18097037150	聚乙烯电熔套筒 (PE100)	SDR11 dn200	个	326.70	289.24
790	18097038150	聚乙烯电熔套筒 (PE100)	SDR11 dn250	个	604.80	535.46
791	18097040150	聚乙烯电熔套筒 (PE100)	SDR11 dn315	个	858.60	760.16
792	18097621130	聚乙烯电熔异径管 (PE80)	SDR11 dn40×32	个	36.45	32.27
793	18097621150	聚乙烯电熔异径管 (PE100)	SDR11 dn40×32	个	40.12	35.52
794	18097622130	聚乙烯电熔异径管 (PE80)	SDR11 dn50×32	个	40.10	35.50
795	18097622150	聚乙烯电熔异径管 (PE100)	SDR11 dn50×32	个	43.05	38.12
796	18097623130	聚乙烯电熔异径管 (PE80)	SDR11 dn63×32	个	49.82	44.10
797	18097623150	聚乙烯电熔异径管 (PE100)	SDR11 dn63×32	个	53.43	47.31
798	18097624130	聚乙烯电熔异径管 (PE80)	SDR11 dn63×40	个	51.03	45.18
799	18097624150	聚乙烯电熔异径管 (PE100)	SDR11 dn63×40	个	54.57	48.31
800	18097625130	聚乙烯电熔异径管 (PE80)	SDR11 dn63×50	个	51.03	45.18
801	18097625150	聚乙烯电熔异径管 (PE100)	SDR11 dn63×50	个	55.86	49.46
802	18097628150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn110×40	个	31.59	27.97
803	18097628170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn110×50	个	36.09	31.95
804	18097629130	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn110×40	个	34.75	30.76
805	18097629150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn110×50	个	32.81	29.04
806	18097629170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn110×63	个	36.71	32.50
807	18097630150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn110×63	个	34.02	30.12
808	18097631150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn160×63	个	64.40	57.01
809	18097631170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn160×63	个	70.83	62.71
810	18097631190	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR17 dn160×63	个	61.59	54.53
811	18097632150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn200×63	个	119.48	105.78
812	18097632170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn200×63	个	124.61	110.32
813	18097632190	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR17 dn200×63	个	112.86	99.92
814	18097633150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn160×110	个	76.55	67.77
815	18097633170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn160×110	个	83.97	74.34
816	18097633190	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR17 dn160×110	个	75.47	66.81
817	18097634150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn200×110	个	127.58	112.95
818	18097634170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn200×110	个	140.40	124.30
819	18097634190	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR17 dn200×110	个	126.50	111.99
820	18097635150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn200×160	个	139.05	123.11
821	18097635170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn200×160	个	152.55	135.06
822	18097635190	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR17 dn200×160	个	132.57	117.37
823	18097636150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn250×110	个	211.95	187.65
824	18097636170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn250×110	个	228.15	201.99
825	18097636190	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR17 dn250×110	个	205.20	181.67
826	18097637150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn250×160	个	217.35	192.43
827	18097637170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn250×160	个	228.15	201.99

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
828	18097637190	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR17 dn250×160	个	205.20	181.67
829	18097638150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn250×200	个	248.40	219.92
830	18097638170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn250×200	个	272.70	241.43
831	18097638190	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR17 dn250×200	个	244.35	216.33
832	18097640150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn315×160	个	510.30	451.79
833	18097640170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn315×160	个	560.25	496.02
834	18097640190	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR17 dn315×160	个	486.00	430.28
835	18097641150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn315×200	个	546.75	484.06
836	18097641170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn315×200	个	585.90	518.73
837	18097641190	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR17 dn315×200	个	508.95	450.60
838	18097642150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn315×250	个	558.90	494.82
839	18097642170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn315×250	个	585.90	518.73
840	18097642190	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR17 dn315×250	个	508.95	450.60
841	18097643150	聚乙烯热熔异径管 (PE80)	SDR11 dn315×110	个	510.30	451.79
842	18097643170	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR11 dn315×110	个	560.25	496.02
843	18097643190	聚乙烯热熔异径管 (PE100)	SDR17 dn315×110	个	486.00	430.28
844	18097644130	聚乙烯电熔异径管 (PE80)	SDR11 dn50×40	个	42.23	37.39
845	18097644150	聚乙烯电熔异径管 (PE100)	SDR11 dn50×40	个	44.35	39.26
846	18097645130	聚乙烯电熔异径管 (PE80)	SDR11 dn200×160	个	376.65	333.47
847	18097645150	聚乙烯电熔异径管 (PE100)	SDR11 dn200×160	个	411.75	364.54
848	18097646130	聚乙烯电熔异径管 (PE80)	SDR11 dn200×110	个	340.20	301.20
849	18097646150	聚乙烯电熔异径管 (PE100)	SDR11 dn200×110	个	373.95	331.08
850	18097647130	聚乙烯电熔异径管 (PE80)	SDR11 dn160×110	个	230.85	204.38
851	18097647150	聚乙烯电熔异径管 (PE100)	SDR11 dn160×110	个	253.80	224.70
852	18097648130	聚乙烯电熔异径管 (PE80)	SDR11 dn110×40	个	117.86	104.34
853	18097648150	聚乙烯电熔异径管 (PE100)	SDR11 dn110×40	个	129.60	114.74
854	18097649130	聚乙烯电熔异径管 (PE80)	SDR11 dn110×63	个	117.86	104.34
855	18097649150	聚乙烯电熔异径管 (PE100)	SDR11 dn110×63	个	129.60	114.74
856	18097650120	聚乙烯电熔套筒 (PE80)	SDR11 dn40	个	16.40	14.52
857	18097650130	聚乙烯电熔异径管 (PE80)	SDR11 dn110×90	个	122.72	108.65
858	18097651120	聚乙烯电熔套筒 (PE80)	SDR11 dn50	个	25.52	22.59
859	18097652120	聚乙烯电熔套筒 (PE80)	SDR11 dn63	个	30.38	26.89
860	18097653120	聚乙烯电熔套筒 (PE80)	SDR11 dn110	个	78.98	69.92
861	18097654120	聚乙烯电熔套筒 (PE80)	SDR11 dn160	个	157.95	139.84
862	18097655120	聚乙烯电熔套筒 (PE80)	SDR11 dn200	个	303.75	268.92
863	18097656120	聚乙烯电熔套筒 (PE80)	SDR11 dn250	个	558.90	494.82
864	18097657120	聚乙烯电熔套筒 (PE80)	SDR11 dn315	个	789.75	699.20
2.3.3 聚乙烯燃气管件 三个口						
865	18096611120	聚乙烯电熔三通 (PE80)	SDR11 dn40	个	43.74	38.73
866	18096611140	聚乙烯电熔三通 (PE100)	SDR11 dn40	个	48.11	42.60
867	18096612120	聚乙烯电熔三通 (PE80)	SDR11 dn50	个	54.68	48.41

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
868	18096612140	聚乙烯电熔三通 (PE100)	SDR11 dn50	个	60.21	53.31
869	18096613120	聚乙烯电熔三通 (PE80)	SDR11 dn63	个	64.40	57.01
870	18096613140	聚乙烯电熔三通 (PE100)	SDR11 dn63	个	71.15	62.99
871	18096615120	聚乙烯电熔三通 (PE80)	SDR11 dn110	个	155.25	137.45
872	18096615140	聚乙烯电熔三通 (PE100)	SDR11 dn110	个	171.45	151.79
873	18096616120	聚乙烯电熔三通 (PE80)	SDR11 dn160	个	218.70	193.63
874	18096616140	聚乙烯电熔三通 (PE100)	SDR11 dn160	个	229.50	203.19
875	18096617120	聚乙烯电熔三通 (PE80)	SDR11 dn200	个	438.75	388.45
876	18096617140	聚乙烯电熔三通 (PE100)	SDR11 dn200	个	460.35	407.57
877	18096621130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn50×40	个	58.32	51.63
878	18096621170	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn50×40	个	64.15	56.80
879	18096622130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn63×40	个	61.97	54.86
880	18096622170	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn63×40	个	68.04	60.24
881	18096623130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn63×50	个	63.18	55.94
882	18096623170	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn63×50	个	69.39	61.43
883	18096625130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn110×40	个	147.15	130.28
884	18096625170	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn110×40	个	160.65	142.23
885	18096626130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn110×50	个	147.15	130.28
886	18096626170	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn110×50	个	160.65	142.23
887	18096627130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn110×63	个	147.15	130.28
888	18096627170	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn110×63	个	160.65	142.23
889	18096629130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn160×40	个	220.05	194.82
890	18096629170	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn160×40	个	236.25	209.16
891	18096630130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn160×50	个	220.05	194.82
892	18096630170	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn160×50	个	236.25	209.16
893	18096631130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn160×63	个	220.05	194.82
894	18096631170	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn160×63	个	236.25	209.16
895	18096633130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn160×110	个	220.05	194.82
896	18096633170	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn160×110	个	236.25	209.16
897	18096634130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn200×110	个	522.45	462.55
898	18096634170	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn200×110	个	573.75	507.97
899	18096635130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn200×160	个	522.45	462.55
900	18096635170	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn200×160	个	573.75	507.97
901	18096636130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn200×40	个	425.25	376.49
902	18096636150	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn200×40	个	467.10	413.55
903	18096637130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn200×50	个	425.25	376.49
904	18096637150	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn200×50	个	467.10	413.55
905	18096638130	聚乙烯电熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn200×63	个	425.25	376.49
906	18096638150	聚乙烯电熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn200×63	个	467.10	413.55
907	18096649130	聚乙烯热熔三通 (PE80)	SDR11 dn110	个	88.83	78.65

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
908	18096649170	聚乙烯热熔三通 (PE100)	SDR11 dn110	个	93.29	82.59
909	18096650130	聚乙烯热熔三通 (PE80)	SDR11 dn160	个	174.15	154.18
910	18096650170	聚乙烯热熔三通 (PE100)	SDR17 dn160	个	163.35	144.62
911	18096650190	聚乙烯热熔三通 (PE100)	SDR11 dn160	个	182.25	161.35
912	18096651130	聚乙烯热熔三通 (PE80)	SDR11 dn200	个	291.60	258.17
913	18096651170	聚乙烯热熔三通 (PE100)	SDR17 dn200	个	275.40	243.82
914	18096651190	聚乙烯热熔三通 (PE100)	SDR11 dn200	个	305.10	270.12
915	18096652130	聚乙烯热熔三通 (PE80)	SDR11 dn250	个	442.80	392.03
916	18096652170	聚乙烯热熔三通 (PE100)	SDR17 dn250	个	418.50	370.52
917	18096652190	聚乙烯热熔三通 (PE100)	SDR11 dn250	个	465.75	412.35
918	18096653130	聚乙烯热熔三通 (PE80)	SDR11 dn315	个	734.40	650.20
919	18096653170	聚乙烯热熔三通 (PE100)	SDR17 dn315	个	693.90	614.34
920	18096653190	聚乙烯热熔三通 (PE100)	SDR11 dn315	个	772.20	683.67
921	18096691130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn110×40	个	87.48	77.45
922	18096691190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn110×40	个	96.12	85.10
923	18096692130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn110×50	个	88.70	78.53
924	18096692190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn110×50	个	97.47	86.29
925	18096693130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn110×63	个	91.13	80.68
926	18096693190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn110×63	个	100.17	88.69
927	18096695130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn160×40	个	124.34	110.08
928	18096695170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn160×40	个	118.53	104.94
929	18096695190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn160×40	个	136.35	120.72
930	18096696130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn160×50	个	189.00	167.33
931	18096696170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn160×50	个	178.20	157.77
932	18096696190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn160×50	个	198.45	175.70
933	18096697130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn160×63	个	189.00	167.33
934	18096697170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn160×63	个	178.20	157.77
935	18096697190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn160×63	个	198.45	175.70
936	18096698130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn200×40	个	230.85	204.38
937	18096699130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn160×110	个	189.00	167.33
938	18096699150	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn160×110	个	178.20	157.77
939	18096699190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn160×110	个	198.45	175.70
940	18096700130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn200×50	个	230.85	204.38
941	18096700150	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn250×63	个	432.00	382.47
942	18096700170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn200×40	个	220.05	194.82
943	18096700190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn200×40	个	253.80	224.70
944	18096701130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn200×63	个	230.85	204.38
945	18096701170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn200×50	个	220.05	194.82
946	18096701190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn200×50	个	253.80	224.70
947	18096702130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn200×110	个	291.60	258.17
948	18096702170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn200×63	个	220.05	194.82

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
949	18096702190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn200×63	个	253.80	224.70
950	18096703130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn200×160	个	328.05	290.44
951	18096703170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn200×110	个	278.10	246.22
952	18096703190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn200×110	个	319.95	283.27
953	18096704130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn250×63	个	437.40	387.25
954	18096704150	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn200×160	个	360.45	319.12
955	18096704170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn200×160	个	313.20	277.29
956	18096704190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn250×63	个	480.60	425.50
957	18096705130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn250×110	个	437.40	387.25
958	18096705170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn250×110	个	432.00	382.47
959	18096705190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn250×110	个	480.60	425.50
960	18096706130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn250×160	个	461.70	408.76
961	18096706170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn250×160	个	437.40	387.25
962	18096706190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn250×160	个	480.60	425.50
963	18096707130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn250×200	个	473.85	419.52
964	18096707170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn250×200	个	448.20	396.81
965	18096707190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn250×200	个	498.15	441.04
966	18096708130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn315×110	个	602.10	533.07
967	18096708170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn315×110	个	569.70	504.38
968	18096708190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn315×110	个	631.80	559.36
969	18096709130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn315×160	个	614.25	543.82
970	18096709170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn315×160	个	580.50	513.94
971	18096709190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn315×160	个	645.30	571.31
972	18096710130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn315×200	个	615.60	545.02
973	18096710170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn315×200	个	581.85	515.14
974	18096710190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn315×200	个	646.65	572.51
975	18096711130	聚乙烯热熔异径三通 (PE80)	SDR11 dn315×250	个	615.60	545.02
976	18096711170	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR17 dn315×250	个	581.85	515.14
977	18096711190	聚乙烯热熔异径三通 (PE100)	SDR11 dn315×250	个	646.65	572.51
978	18096712130	聚乙烯电熔鞍型异径三通 (PE80)	SDR11 dn110×63	个	280.80	248.61
979	18096712150	聚乙烯电熔鞍型异径三通 (PE100)	SDR11 dn110×63	个	301.05	266.53
980	18096713130	聚乙烯电熔鞍型异径三通 (PE80)	SDR11 dn160×63	个	298.35	264.14
981	18096713150	聚乙烯电熔鞍型异径三通 (PE100)	SDR11 dn160×63	个	319.95	283.27
982	18096714130	聚乙烯电熔鞍型异径三通 (PE80)	SDR11 dn200×63	个	333.45	295.22
983	18096714150	聚乙烯电熔鞍型异径三通 (PE100)	SDR11 dn200×63	个	357.75	316.73
984	18096715130	聚乙烯电熔鞍型异径三通 (PE80)	SDR11 dn250×63	个	461.70	408.76
985	18096715150	聚乙烯电熔鞍型异径三通 (PE100)	SDR11 dn250×63	个	507.60	449.40
986	18096716130	聚乙烯电熔鞍型异径三通 (PE80)	SDR11 dn315×63	个	800.55	708.76
987	18096716150	聚乙烯电熔鞍型异径三通 (PE100)	SDR11 dn315×63	个	839.70	743.43
988	18096720130	聚乙烯鞍型异径三通钥匙		个	123.10	108.99

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
2.4 钢塑转换接头						
989	18111515030	钢塑异径弯管外接头 90°	dn40×25	片	198.68	175.99
990	18111516030	钢塑异径弯管外接头 90°	dn40×32	片	209.90	185.93
991	18111517030	钢塑异径弯管外接头 90°	dn40×40	片	209.90	185.93
992	18111518030	钢塑异径弯管外接头 90°	dn50×40	片	257.46	228.06
993	18111519030	钢塑异径弯管外接头 90°	dn63×50	片	342.21	303.14
994	18111532050	钢塑（PE）电熔转换接头	dn40/32	个	92.34	81.80
995	18111533050	钢塑（PE）电熔转换接头	dn40/40	个	94.77	83.95
996	18111534050	钢塑（PE）电熔转换接头	dn50/32	个	102.06	90.41
997	18111535050	钢塑（PE）电熔转换接头	dn50/40	个	102.06	90.41
998	18111536050	钢塑（PE）电熔转换接头	dn50/50	个	109.35	96.86
999	18111537050	钢塑（PE）电熔转换接头	dn63/40	个	128.79	114.08
1000	18111538050	钢塑（PE）电熔转换接头	dn63/50	个	128.79	114.08
1001	18111558150	钢塑转换接头	dn110	个	1027.00	909.74
1002	18111559150	钢塑转换接头	dn160	个	1437.00	1272.92
1003	18111560150	钢塑转换接头	dn200	个	2282.00	2021.44
1004	18111561150	钢塑转换接头	dn315	个	6850.00	6067.85
1005	18111567150	钢塑转换接头	dn250	个	3424.00	3033.04
1006	18111571030	钢塑 B 型转换装置	DN25	套	158.13	140.07
1007	18111572030	钢塑 B 型转换装置	DN32	套	209.90	185.93
1008	18111573030	钢塑 B 型转换装置	DN40	套	257.46	228.06
1009	18111574030	钢塑 B 型转换装置	DN50	套	342.21	303.14
1010	18111581030	钢塑 C 型转换装置	DN25	套	146.77	130.01
1011	18111582030	钢塑 C 型转换装置	DN32	套	222.62	197.20
1012	18111583030	钢塑 C 型转换装置	DN40	套	252.64	223.79
1013	18111584030	钢塑 C 型转换装置	DN50	套	313.06	277.31
1014	18111591030	钢塑 D 型转换装置	DN25	套	107.24	95.00
1015	18111592030	钢塑 D 型转换装置	DN32	套	119.71	106.04
1016	18111593030	钢塑 D 型转换装置	DN40	套	136.39	120.82
1017	18111594030	钢塑 D 型转换装置	DN50	套	164.81	145.99
1018	18111601150	钢塑转换接头	dn355×325	个	8827.00	7819.12
1019	18111602150	钢塑转换接头	dn40×25	个	92.34	81.80
1020	18111603150	钢塑转换接头	dn50×48	个	109.35	96.86
1021	18111604150	钢塑转换接头	dn63×57	个	128.79	114.08
1022	18111605030	加长放散式钢塑转换接头	dn110	个	3771.00	3340.42
1023	18111606030	加长放散式钢塑转换接头	dn160	个	5263.00	4662.06
1024	18111607030	加长放散式钢塑转换接头	dn200	个	7053.00	6247.67
1025	18111608030	加长放散式钢塑转换接头	dn250×219	个	9139.00	8095.49
1026	18111609030	加长放散式钢塑转换接头	dn250×273	个	8959.00	7936.04
1027	18111610030	加长放散式钢塑转换接头	dn315	个	10628.00	9414.47
1028	18111611030	90度直埋不锈钢钢塑转换	dn40×32	个	177.00	156.79

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1029	18111612030	90度直埋不锈钢钢塑转换	dn50×40	个	240.00	212.60
1030	18111613030	90度直埋不锈钢钢塑转换	dn63×50	个	364.00	322.44
1031	18111614030	90度直埋丝扣式不锈钢钢塑转换	dn40×32	个	182.00	161.22
1032	18111615030	90度直埋丝扣式不锈钢钢塑转换	dn50×40	个	252.00	223.23
1033	18111616030	90度直埋丝扣式不锈钢钢塑转换	dn63×50	个	345.00	305.61
1034	18111617030	316型90度钢管式不锈钢钢塑转换	dn40/42	个	400.00	354.33
1035	18111618030	316型90度钢管式不锈钢钢塑转换	dn54/48	个	454.00	402.16
1036	18111619030	316型90度钢管式不锈钢钢塑转换	dn63/63	个	532.00	471.26
1037	18111620030	316型90度螺纹式不锈钢钢塑转换	dn40/R1 1/4	个	400.00	354.33
1038	18111621030	316型90度螺纹式不锈钢钢塑转换	dn50/R1 1/2	个	454.00	402.16
1039	18111622030	316型90度螺纹式不锈钢钢塑转换	dn63/R2	个	532.00	471.26
1040	20090213130	聚乙烯法兰(PE80)	SDR11 dn40	个	9.72	8.68
1041	20090213150	聚乙烯法兰(PE100)	SDR11 dn40	个	10.69	9.55
1042	20090214130	聚乙烯法兰(PE80)	SDR11 dn50	个	14.58	13.03
1043	20090214150	聚乙烯法兰(PE100)	SDR11 dn50	个	15.88	14.18
1044	20090215130	聚乙烯法兰(PE80)	SDR11 dn63	个	18.23	16.28
1045	20090215150	聚乙烯法兰(PE100)	SDR11 dn63	个	20.05	17.91
1046	20090217130	聚乙烯法兰(PE80)	SDR11 dn110	个	53.46	47.76
1047	20090217150	聚乙烯法兰(PE100)	SDR11 dn110	个	56.20	50.21
1048	20090218130	聚乙烯法兰(PE80)	SDR11 dn160	个	121.50	108.55
1049	20090218150	聚乙烯法兰(PE100)	SDR11 dn160	个	131.63	117.60
1050	20090219130	聚乙烯法兰(PE80)	SDR11 dn200	个	194.40	173.68
1051	20090219150	聚乙烯法兰(PE100)	SDR11 dn200	个	213.30	190.57
1052	20090220130	聚乙烯法兰(PE80)	SDR11 dn250	个	243.00	217.10
1053	20090220150	聚乙烯法兰(PE100)	SDR11 dn250	个	267.30	238.81
1054	20090221130	聚乙烯法兰(PE80)	SDR11 dn315	个	546.75	488.47
1055	20090221150	聚乙烯法兰(PE100)	SDR11 dn315	个	600.75	536.72
1056	20090252030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	dn40	片	46.17	41.04
1057	20090253030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	dn50	片	59.54	52.92
1058	20090254030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	dn63	片	70.47	62.63
1059	20090257030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	dn110	片	108.00	95.99
1060	20090258030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	dn160	片	180.90	160.79
1061	20090259030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	dn200	片	218.70	194.38
1062	20090260030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	dn250	片	291.60	259.18
1063	20090261030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	dn315	片	369.90	328.77
1064	18111617040	新型内丝90°弯管式钢塑转换	DN40×RC1 1/4	根	428.00	379.13
1065	18111618040	新型内丝90°弯管式钢塑转换	DN50×RC1 1/2	根	504.00	446.45
1066	18111619040	新型内丝90°弯管式钢塑转换	DN63×RC2	根	602.00	533.26

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
2.5 法兰						
2.5.1 丝接法兰						
1067	20010168050	螺纹法兰	PN1.6 DN50	片	49.95	44.44
1068	20010170050	螺纹法兰	PN1.6 DN80	片	76.00	67.62
1069	20010171050	螺纹法兰	PN1.6 DN100	片	92.03	81.88
1070	20010173050	螺纹法兰	PN1.6 DN150	片	154.22	137.22
2.5.2 平焊法兰						
1071	20010309050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN15	片	11.72	10.43
1072	20010310050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN20	片	13.45	11.97
1073	20010311050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN25	片	16.55	14.73
1074	20010312050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN32	片	25.78	22.94
1075	20010313050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN40	片	31.30	27.85
1076	20010314050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN50	片	48.44	43.10
1077	20010315050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN65	片	42.60	37.90
1078	20010316050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN80	片	63.48	56.48
1079	20010317050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN100	片	81.72	72.71
1080	20010318050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN125	片	78.00	69.40
1081	20010319050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN150	片	136.88	121.79
1082	20010321050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN200	片	165.63	147.37
1083	20010323050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN273	片	165.00	146.81
1084	20010324050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN300	片	256.25	228.00
1085	20010328050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN500	片	667.19	593.64
1086	20010330050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN700	片	1451.56	1291.54
1087	20010331050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN820	片	1597.00	1420.94
1088	20010333050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN1000	只	2421.26	2154.34
1089	20010334050	光滑面平焊钢法兰	PN1.0 DN1200	只	3638.80	3237.65
1090	20010435050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN15	片	11.72	10.43
1091	20010436050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN20	片	14.84	13.20
1092	20010437050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN25	片	20.09	17.88
1093	20010438050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN32	片	27.34	24.33
1094	20010439050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN40	片	34.38	30.59
1095	20010440050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN50	片	48.44	43.10
1096	20010442050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN80	片	63.48	56.48
1097	20010443050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN100	片	81.72	72.71
1098	20010445050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN150	片	136.88	121.79
1099	20010447050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN200	片	175.00	155.71
1100	20010450050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN300	片	339.00	301.63
1101	20010454050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN500	片	1068.75	950.93
1102	20010455050	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN700	片	1970.31	1753.10
1103	20010455053	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN1000	片	3840.00	3416.67
1104	20010455055	光滑面平焊钢法兰	PN1.6 DN1200	片	5396.00	4801.14

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1105	20010530051	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN15	片	9.00	8.01
1106	20010530053	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN20	片	12.90	11.48
1107	20010530055	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN25	片	15.43	13.73
1108	20010530050	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN32	片	25.66	22.83
1109	20010531050	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN40	片	28.00	24.91
1110	20010532050	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN57	片	37.20	33.10
1111	20010534050	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN89	片	59.60	53.03
1112	20010535050	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN100	片	87.30	77.68
1113	20010537050	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN150	片	152.00	135.24
1114	20010539050	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN200	片	200.00	177.95
1115	20010542050	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN300	片	373.00	331.88
1116	20010546050	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN500	片	1136.00	1010.77
1117	20010546053	光滑面平焊钢法兰	PN2.5 DN700	片	2695.00	2397.90
2.5.3 高颈法兰						
1118	20010781050	燃气高颈法兰	DN50×150LB	只	367.19	326.71
1119	20010783050	燃气高颈法兰	DN100×150LB	只	732.81	652.02
1120	20010784070	燃气高颈法兰	DN150×150LB	只	910.94	810.52
1121	20010785050	燃气高颈法兰	DN200×150LB	只	2246.88	1999.18
1122	20010786050	燃气高颈法兰	DN300×150LB	只	3281.25	2919.52
1123	20010787050	燃气高颈法兰	DN500×150LB	只	6435.94	5726.43
1124	20010788070	燃气高颈法兰	DN700×150LB	只	12610.16	11220.00
1125	20010783090	燃气高颈法兰	DN100×300LB	只	346.00	307.86
1126	20010784090	燃气高颈法兰	DN150×300LB	只	554.00	492.93
1127	20010785090	燃气高颈法兰	DN200×300LB	只	890.00	791.89
1128	20010786090	燃气高颈法兰	DN300×300LB	只	1551.00	1380.02
1129	20010787090	燃气高颈法兰	DN500×300LB	只	3714.00	3304.57
1130	20010781070	燃气高颈法兰	PN2.5 DN50	片	334.38	297.52
1131	20010783070	燃气高颈法兰	PN2.5 DN100	片	718.75	639.51
1132	20010784050	燃气高颈法兰	PN2.5 DN150	片	1015.63	903.67
1133	20010785070	燃气高颈法兰	PN2.5 DN200	片	2232.81	1986.66
1134	20010786070	燃气高颈法兰	PN2.5 DN300	片	3459.38	3078.01
1135	20010787070	燃气高颈法兰	PN2.5 DN500	片	6078.13	5408.07
1136	20010788050	燃气高颈法兰	PN2.5 DN700	片	15709.38	13977.56
1137	20010621030	高颈法兰片	DN700×16kg	片	9150.00	8141.29
1138	20010622020	高颈法兰片	DN800×16kg	片	4541.00	4040.40
1139	20010619081	高颈法兰片	DN25×25kg	片	129.69	115.39
1140	20010619083	高颈法兰片	DN32×25kg	片	168.75	150.15
1141	20010619151	高颈法兰片	DN65×25kg	片	421.88	375.37
1142	20010622010	高颈法兰片	DN1000×16kg	片	22253.13	19799.92

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
2.5.4 绝缘法兰						
1143	20090271050	燃气绝缘法兰(三 PE)	DN50 ×10kg	只	624.96	556.06
1144	20090275050	燃气绝缘法兰(三 PE)	DN100×10kg	只	1733.76	1542.63
1145	20090276050	燃气绝缘法兰(三 PE)	DN150×10kg	只	2570.40	2287.04
1146	20090277050	燃气绝缘法兰(三 PE)	DN200×10kg	只	3375.36	3003.26
1147	20090279050	燃气绝缘法兰(三 PE)	DN300×10kg	只	5110.56	4547.17
1148	20090280050	燃气绝缘法兰(三 PE)	DN500×10kg	只	9479.52	8434.49
1149	20090281050	燃气绝缘法兰(三 PE)	DN700×10kg	只	13050.72	11611.99
1150	20090282050	燃气绝缘法兰(三 PE)	DN800×10kg	只	13443.43	11961.41
1151	20090283050	燃气绝缘法兰(三 PE)	DN1000×10kg	只	16542.72	14719.03
1152	20090284050	燃气绝缘法兰(三 PE)	DN1200×10kg	只	20322.72	18082.32
1153	18030330130	燃气绝缘法兰(环氧煤沥青)	DN1200×10kg	只	18732.85	16667.72
1154	18030320260	带放散绝缘法兰	DN108	只	2424.96	2157.63
1155	18030321480	带放散绝缘法兰	DN159	只	3415.68	3039.13
1156	18030322410	带放散绝缘法兰	DN219	只	4390.56	3906.54
1157	18030323640	带放散绝缘法兰	DN325	只	6494.40	5778.45
1158	18030325050	带放散绝缘法兰	DN529	只	11377.44	10123.18
2.5.5PE 法兰						
1159	20090213030	聚乙烯 (PE) 法兰	DN40	片	12.44	11.11
1160	20090214030	聚乙烯 (PE) 法兰	DN50	片	16.74	14.96
1161	20090215030	聚乙烯 (PE) 法兰	DN63	片	23.92	21.37
1162	20090216030	聚乙烯 (PE) 法兰	DN90	片	42.53	38.00
1163	20090217030	聚乙烯 (PE) 法兰	DN110	片	62.47	55.81
1164	20090218030	聚乙烯 (PE) 法兰	DN160	片	144.84	129.40
1165	20090219030	聚乙烯 (PE) 法兰	DN200	片	243.57	217.61
1166	20090220030	聚乙烯 (PE) 法兰	DN250	片	691.38	617.69
1167	20090221030	聚乙烯 (PE) 法兰	DN315	片	866.36	774.02
1168	20090252030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	DN40	片	46.17	41.04
1169	20090253030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	DN50	片	59.54	52.92
1170	20090254030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	DN63	片	70.47	62.63
1171	20090256030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	DN90	片	97.25	86.44
1172	20090257030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	DN110	片	108.00	95.99
1173	20090258030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	DN160	片	180.90	160.79
1174	20090259030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	DN200	片	218.70	194.38
1175	20090260030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	DN250	片	291.60	259.18
1176	20090261030	聚乙烯(PE)钢制法兰片	DN315	片	369.90	328.77
2.6 绝缘接头						
1177	18151015050	钢管绝缘接头	DN100	套	2985.20	2644.34
1178	18151016050	钢管绝缘接头	DN150	套	3134.53	2776.62
1179	18151017050	钢管绝缘接头	DN200	套	4077.90	3612.28

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1180	18151018050	钢管绝缘接头	DN300	套	9217.45	8164.98
1181	18151020050	钢管绝缘接头	DN500	套	28652.42	25380.83
1182	18151021050	钢管绝缘接头	DN700	套	72421.19	64152.00
2.7 法兰盖						
1183	20210647050	光滑面钢法兰盖	PN1.0DN20	片	14.54	12.91
1184	20210648050	光滑面钢法兰盖	PN1.0DN25	片	21.86	19.40
1185	20210649050	光滑面钢法兰盖	PN1.0DN32	片	26.00	23.08
1186	20210650050	光滑面钢法兰盖	PN1.0DN40	片	33.31	29.57
1187	20210651050	光滑面钢法兰盖	PN1.0DN50	片	51.98	46.14
1188	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.0DN80	只	66.24	58.80
1189	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.0DN100	只	84.44	74.95
1190	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.0DN150	只	151.21	134.22
1191	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.0DN200	只	234.30	207.97
1192	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.0DN273	只	336.00	298.24
1193	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.0DN300	只	475.88	422.40
1194	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.0DN500	只	1375.84	1221.23
1195	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.0DN700	只	3780.49	3355.66
1196	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.0DN1000	只	7448.56	6611.54
1197	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.0DN1200	只	10847.70	9628.71
1198	20210711050	光滑面钢法兰盖	PN1.6DN50	片	52.00	46.16
1199	20210712050	光滑面钢法兰盖	PN1.6DN80	片	84.69	75.17
1200	20210713050	光滑面钢法兰盖	PN1.6DN100	片	110.31	97.91
1201	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.6DN150	只	168.16	149.26
1202	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.6DN200	只	260.09	230.86
1203	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.6DN300	只	535.16	475.02
1204	—	光滑面平焊钢法兰盖	PN1.6DN500	只	1936.15	1718.58
1205	BCRQ0028	活络盲板	DN50×10kg	片	51.31	45.54
1206	BCRQ0029	活络盲板	DN80×10kg	片	75.45	66.97
1207	BCRQ0030	活络盲板	DN100×10kg	片	73.36	65.12
1208	BCRQ0031	活络盲板	DN150×10kg	片	130.78	116.08
1209	BCRQ0032	活络盲板	DN200×10kg	片	203.13	180.30
1210	BCRQ0033	活络盲板	DN300×10kg	片	410.94	364.76
1211	BCRQ0034	活络盲板	DN500×10kg	片	1307.81	1160.85
1212	BCRQ0035	活络盲板	DN700×25kg	片	3710.94	3293.93
1213	BCRQ0036	活络盲板	DN700×10kg	片	3479.69	3088.67
1214	BCRQ0037	活络盲板	DN1200×10kg	片	9807.81	8705.67
1215	BCRQ0038	活络盲板	DN500×16kg	片	2046.88	1816.86
1216	20210711049	光滑面钢法兰盖	PN1.6 DN15	片	11.58	10.28
1217	20210711051	光滑面钢法兰盖	PN1.6 DN32	片	42.20	37.46
1218	20210525051	光滑面钢法兰盖	PN1.6 DN700	片	5357.81	4755.73

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1219	20210651051	光滑面钢法兰盖	PN2.5 DN50	片	62.77	55.72
1220	20210713051	光滑面钢法兰盖	PN2.5 DN100	片	131.41	116.64
1221	20210714051	光滑面钢法兰盖	PN2.5 DN150	片	209.63	186.07
1222	20210716051	光滑面钢法兰盖	PN2.5 DN300	片	643.75	571.41
1223	20210717051	光滑面钢法兰盖	PN2.5 DN500	片	3017.19	2678.14
1224	20210516011	光滑面钢法兰盖	PN2.5 DN15	片	19.63	17.42
1225	20210650051	光滑面钢法兰盖	PN2.5 DN40	片	40.78	36.20
1226	20210712051	光滑面钢法兰盖	PN2.5 DN80	片	102.50	90.98
1227	20210528051	光滑面钢法兰盖	PN1.6 DN1000	片	17900.00	15888.51
1228	20210525053	光滑面钢法兰盖	PN2.5 DN700	片	11898.44	10561.37
1229	20210529051	光滑面钢法兰盖	PN1.6 DN1200	片	22187.50	19694.21
2.8 补偿器						
1230	18211710010	燃气挠性补偿器	DN25 10kg	个	198.11	175.72
1231	18211711010	燃气挠性补偿器	DN32 10kg	个	238.39	211.45
1232	18211712010	燃气挠性补偿器	DN40 10kg	个	265.28	235.30
1233	18211713010	燃气挠性补偿器	DN50 10kg	个	292.17	259.15
1234	18211714010	燃气挠性补偿器	DN80 10kg	个	844.98	749.49
1235	18211715010	燃气挠性补偿器	DN100 10kg	个	905.78	803.42
1236	18211716010	燃气挠性补偿器	DN150 10kg	个	1920.14	1703.16
1237	18211211010	燃气通用补偿器	DN100 10kg	个	1309.90	1161.88
1238	18211213010	燃气通用补偿器	DN150 10kg	个	2112.09	1873.42
1239	18211214010	燃气通用补偿器	DN200 10kg	个	3177.72	2818.63
1240	18211216010	燃气通用补偿器	DN300 10kg	个	4012.97	3559.49
1241	18211219010	燃气通用补偿器	DN500 10kg	个	5216.98	4627.44
1242	18211221010	燃气通用补偿器	DN700 10kg	个	10026.63	8893.59
1243	18211324010	煤气挠性补偿器	DN1000 10kg	个	13497.29	11972.05
1244	18211325010	煤气挠性补偿器	DN1200 10kg	个	16068.14	14252.39
1245	18211211020	燃气通用补偿器	DN100 16kg	个	1506.38	1336.15
1246	18211213020	燃气通用补偿器	DN150 16kg	个	2428.92	2154.44
1247	18211214020	燃气通用补偿器	DN200 16kg	个	3654.41	3241.45
1248	18211216020	燃气通用补偿器	DN300 16kg	个	4567.90	4051.71
1249	18211219020	燃气通用补偿器	DN500 16kg	个	5938.41	5267.35
1250	18211615010	活结式金属波纹管膨胀节	DN32×500L	根	318.00	282.06
1251	18211617010	活结式金属波纹管膨胀节	DN40×500L	根	420.00	372.54
1252	18211619010	活结式金属波纹管膨胀节	DN50×500L	根	522.00	463.01
1253	18211615020	活接式金属波纹管膨胀节	DN32×280L	根	297.00	263.44
1254	18211617020	活接式金属波纹管膨胀节	DN40×280L	根	390.00	345.93
1255	18211619020	活接式金属波纹管膨胀节	DN50×280L	根	480.00	425.76

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
2.9 水井						
2.9.1 铸铁聚水井						
1256	36010911010	机械式球墨铸铁水井	DN100	个	751.16	671.52
1257	36010912010	机械式球墨铸铁水井	DN150	个	1233.39	1102.62
1258	36010913010	机械式球墨铸铁水井	DN200	个	1502.32	1343.04
1259	36010914010	机械式球墨铸铁水井	DN300	个	2503.86	2238.39
1260	36010916010	机械式球墨铸铁水井	DN500	个	4265.85	3813.56
1261	36010918010	机械式球墨铸铁水井	DN700	个	8199.80	7330.41
2.9.2 钢板聚水井						
1262	36010811	燃气钢板聚水井	DN100	套	2270.17	2017.03
1263	36010812	燃气钢板聚水井	DN150	套	2405.51	2137.28
1264	36010813	燃气钢板聚水井	DN200	套	4365.70	3878.90
1265	36010814	燃气钢板聚水井	DN300	套	5381.41	4781.35
1266	36010816	燃气钢板聚水井	DN500	套	11968.51	10633.95
1267	36010818	燃气钢板聚水井	DN700	套	19865.48	17650.36
1268	36010821	燃气钢板聚水井	DN1000	套	18059.58	16045.83
1269	36010822	燃气钢板聚水井	DN1200	套	19865.48	17650.36
1270	36010857010	燃气钢板聚水井	DN1224	套	24178.97	21482.87
1271	36010871010	燃气 PE 防腐钢制水井	DN100	只	2442.08	2169.77
1272	36010873010	燃气 PE 防腐钢制水井	DN150	只	2627.33	2334.37
1273	36010875010	燃气 PE 防腐钢制水井	DN200	只	5028.55	4467.84
1274	36010877010	燃气 PE 防腐钢制水井	DN300	只	6157.85	5471.21
1275	36010879010	燃气 PE 防腐钢制水井	DN500	只	9529.26	8466.69
1276	36010881010	燃气 PE 防腐钢制水井	DN700	只	15264.58	13562.49
1277	36010883010	燃气 PE 防腐钢制水井	DN1000	只	19109.45	16978.63
1278	36010898010	燃气环氧煤沥青防腐钢制水井	DN1200	只	24804.80	22038.92
3、阀门						
3.1 燃气闸阀						
1279	19010033050	燃气闸阀	RQZ48W-0.4MP DN100	只	1781.24	1578.97
1280	19010034050	燃气闸阀	RQZ48W-0.4MP DN150	只	2591.54	2297.26
1281	19010035050	燃气闸阀	RQZ48W-0.4MP DN200	只	3616.09	3205.47
1282	19010036050	燃气闸阀	RQZ48W-0.4MP DN300	只	7767.69	6885.64
1283	19010037050	燃气闸阀	RQZ48W-0.4MP DN500	只	18937.23	16786.84
1284	19010038050	燃气闸阀	RQZ48W-0.4MP DN700	只	36026.30	31935.38
1285	19030175010	燃气闸阀	RQZ48W-0.4MP DN1000	只	80815.35	71638.46
1286	19030177010	燃气闸阀	RQZ48W-0.4MP DN1200	只	115461.90	102350.77
1287	19010033070	燃气闸阀	RQZ48W-0.8MP DN100	只	2491.08	2208.21
1288	19010034070	燃气闸阀	RQZ48W-0.8MP DN150	只	3629.49	3217.35
1289	19010035070	燃气闸阀	RQZ48W-0.8MP DN200	只	5062.47	4487.61
1290	19010036070	燃气闸阀	RQZ48W-0.8MP DN300	只	10874.88	9640.00

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1291	19010037070	燃气闸阀	RQZ48W-0.8MP DN500	只	26517.48	23506.32
1292	19010038070	燃气闸阀	RQZ48W-0.8MP DN700	只	50436.87	44709.57
1293	19030181010	燃气闸阀	RQZ48W-0.8MP DN1000	只	107752.16	95516.50
1294	19030183010	燃气闸阀	RQZ48W-0.8MP DN1200	只	169748.68	150473.08
1295	19030711050	钢板制燃气闸阀	RZ44H-4 DN100	只	2115.24	1875.05
1296	19030712050	钢板制燃气闸阀	RZ44H-4 DN150	只	2911.23	2580.65
1297	19030713050	钢板制燃气闸阀	RZ44H-4 DN200	只	4262.76	3778.71
1298	19030714050	钢板制燃气闸阀	RZ44H-4 DN300	只	9415.85	8346.64
1299	19010033040	燃气直埋闸阀	DN100	只	19557.59	17336.75
1300	19010034180	燃气直埋闸阀	DN150	只	23449.06	20786.33
1301	19010035150	燃气直埋闸阀	DN200	只	32153.74	28502.56
1302	19010036110	燃气直埋闸阀	DN300	只	61055.28	54122.22
1303	19010037080	燃气直埋闸阀	DN500	只	205382.65	182060.68
1304	19010041010	燃气直埋闸阀	46系列铸钢 PN16 DN50	只	14764.00	13087.49
1305	19010041020	燃气直埋闸阀	46系列铸钢 PN16 DN80	只	22644.00	20072.69
1306	19010042040	燃气直埋闸阀	46系列铸钢 PN16 DN100	只	21463.00	19025.80
1307	19010043030	燃气直埋闸阀	46系列铸钢 PN16 DN150	只	25822.00	22889.81
1308	19010044030	燃气直埋闸阀	46系列铸钢 PN16 DN200	只	35136.00	31146.17
1309	19010045040	燃气直埋闸阀	46系列铸钢 PN16 DN250	只	51718.00	45845.23
1310	19010045050	燃气直埋闸阀	46系列铸钢 PN16 DN300	只	66715.00	59139.26
1311	19010045060	燃气直埋闸阀	46系列铸钢 PN16 DN400	只	131137.00	116245.90
1312	19010046020	燃气直埋闸阀	46系列铸钢 PN16 DN500	只	224503.00	199009.84
1313	19010046030	燃气直埋闸阀	46系列铸钢 PN16 DN600	只	317008.00	281010.55
3.2 球阀						
1314	19050112050	燃气球阀	Q41F-16C DN20	只	196.80	174.45
1315	19050113050	燃气球阀	Q41F-16C DN25	只	270.00	239.34
1316	19050114050	燃气球阀	Q41F-16C DN32	只	295.20	261.68
1317	19050116050	燃气球阀	Q41F-16C DN40	只	405.60	359.54
1318	19050118050	燃气球阀	Q41F-16C DN50	只	463.20	410.60
1319	19010035030	球阀	Q41F-16C DN200	只	4923.21	4364.16
1320	19010036010	球阀	Q41F-16C DN300	只	17868.70	15839.64
1321	19010032021	球阀	Q41F-25C DN15	只	216.37	191.80
1322	19010032024	球阀	Q41F-25C DN20×PN25	只	262.97	233.11
1323	19050120050	燃气球阀	Q41F-16C DN80	只	854.40	757.38
1324	19050122050	燃气球阀	Q41F-16C DN100	只	1155.60	1024.38
1325	19050124050	燃气球阀	Q41F-16C DN150	只	2882.40	2555.09
1326	19050114070	燃气球阀	Q41F-25C DN32	只	330.00	292.53
1327	19050116070	燃气球阀	Q41F-25C DN40	只	474.00	420.18
1328	19050118070	燃气球阀	Q41F-25C DN50	只	573.60	508.47
1329	19050120070	燃气球阀	Q41F-25C DN80	只	1018.80	903.11
1330	19050122070	燃气球阀	Q41F-25C DN100	只	1477.20	1309.46

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价（元）	除税价（元）
1331	19050124070	燃气球阀	Q41F-25C DN150	只	3301.20	2926.34
1332	19010015080	超低扭矩螺纹防尘锁阀	DN32	只	304.12	269.23
1333	19010016090	超低扭矩螺纹防尘锁阀	DN40	只	544.53	482.06
1334	19010020020	立管超低扭矩螺纹防尘锁阀	DN150	只	4023.14	3561.56
1335	19010020030	立管超低扭矩螺纹防尘锁阀	DN200	只	6060.82	5365.45
1336	BCRQ0025	超低扭矩立管三通锁阀	32	只	349.99	309.83
1337	BCRQ0026	超低扭矩立管三通锁阀	40	只	627.75	555.72
1338	BCRQ0027	超低扭矩立管三通锁阀	50	只	779.96	690.48
1339	19010017050	立管超低扭矩螺纹防尘锁阀	DN50	个	677.76	600.00
1340	19010018020	立管超低扭矩螺纹防尘锁阀	DN80	个	1262.83	1117.95
1341	19010019010	立管超低扭矩螺纹防尘锁阀	DN100	个	2037.14	1803.42
1342	19010016040	新型燃气超低扭矩螺纹防尘锁阀	DN40	只	544.53	482.05
1343	19010017040	新型燃气超低扭矩螺纹防尘锁阀	DN50	只	677.76	600.00
1344	19010018040	新型燃气超低扭矩螺纹防尘锁阀	DN80	只	1262.83	1117.95
1345	19010019030	新型燃气超低扭矩螺纹防尘锁阀	DN100	只	2037.14	1803.42
1346	19050116110	锻铜螺纹球阀 HPB59-1	DN40X	只	632.29	559.75
1347	19050118110	锻铜螺纹球阀 HPB59-1	DN50X	只	787.73	697.35
1348	19050120110	锻铜螺纹球阀 HPB59-1	DN80X	只	1490.20	1319.23
1349	19050122110	锻铜螺纹球阀 HPB59-1	DN100X	只	2431.15	2152.22
1350	19050516090	锻铜球阀 RSQF-DN40X	DN40	只	632.29	559.74
1351	19050517090	锻铜球阀 RSQF-DN50X	DN50	只	787.73	697.35
1352	19050518090	锻铜球阀 RSQF-DN80X	DN80	只	1490.20	1319.23
1353	19050541090	法兰球阀碳钢	DN100	只	1795.32	1591.45
1354	19050542090	法兰球阀碳钢	DN150	只	4548.07	4031.62
1355	19050543090	法兰球阀碳钢	DN200	只	7536.09	6680.34
1356	19010034110	耐莱斯球阀 G150-Gk-71-2000QE347F-20C	DN150	只	17405.85	15429.35
1357	19010035100	耐莱斯球阀 G150-Gk-71-2000QE347F-20C	DN200	只	24169.88	21425.30
1358	19010036060	耐莱斯球阀 150-Gk-71-2000QE347F-20C	DN300	只	44890.19	39792.74
1359	19010037030	耐莱斯球阀 G150-Gk-71-2000QE347F-20C	DN500	只	154081.20	136584.70
1360	19050351050	全焊接球阀 WB1-150LB	DN150	只	28208.29	25005.13
1361	19050352050	全焊接球阀 WB1-150LB	DN200	只	44059.54	39056.41
1362	19050353050	全焊接球阀 WB1-150LB	DN300	只	77086.83	68333.33
1363	19050354050	全焊接球阀 WB1-150LB	DN500	只	227876.20	202000.00
1364	19050352070	全焊接球阀 RZ68H-8C	DN200	只	9081.21	8050.00
1365	19050353070	全焊接球阀 RZ68H-8C	DN300	只	19769.13	17524.27
1366	19050354070	全焊接球阀 RZ68H-8C	DN500	只	49795.78	44141.28
1367	19050219050	燃气专用球阀 Q341F-16C	DN150	台	4380.00	3882.63
1368	19050220050	燃气专用球阀 Q341F-16C	DN200	台	7603.20	6739.83
1369	19050219070	燃气专用球阀 Q341F-25C	DN150	台	5248.17	4652.22
1370	19050220070	燃气专用球阀 Q341F-25C	DN200	台	8530.75	7562.05

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1371	19050312050	燃气碳钢球阀 Q347F-16C	DN150	只	6721.20	5957.98
1372	19050313050	燃气碳钢球阀 Q347F-16C	DN200	只	9328.80	8269.48
1373	19050314050	燃气碳钢球阀 Q347F-16C	DN300	只	25670.40	22755.43
1374	19050315050	燃气碳钢球阀 Q347F-16C	DN500	只	71995.20	63819.87
1375	19050312070	燃气碳钢球阀 Q347F-25C	DN150	只	8100.00	7180.21
1376	19050313070	燃气碳钢球阀 Q347F-25C	DN200	只	10636.80	9428.95
1377	19050314070	燃气碳钢球阀 Q347F-25C	DN300	只	31117.20	27583.72
1378	19050315070	燃气碳钢球阀 Q347F-25C	DN500	只	82807.20	73404.13
1379	19050331050	燃气锻钢球阀 Q347F-16C	DN150	只	15297.60	13560.50
1380	19050332050	燃气锻钢球阀 Q347F-16C	DN200	只	21498.00	19056.82
1381	19050333050	燃气锻钢球阀 Q347F-16C	DN300	只	36506.40	32360.96
1382	19050334050	燃气锻钢球阀 Q347F-16C	DN500	只	137800.80	122153.00
1383	19050331070	燃气锻钢球阀 Q347F-25C	DN150	只	15498.00	13738.14
1384	19050332070	燃气锻钢球阀 Q347F-25C	DN200	只	24082.80	21348.11
1385	19050333070	燃气锻钢球阀 Q347F-25C	DN300	只	44590.80	39527.35
1386	19050334070	燃气锻钢球阀 Q347F-25C	DN500	只	172454.40	152871.55
1387	19010035080	PE 双放散阀门	DN250	只	9620.07	8527.68
1388	19010032050	PE 双放散阀门	DN50	只	3883.54	3442.55
1389	19380735030	双放散 PE 球阀(PE100) SDR11	dn63	只	1581.00	1401.47
1390	19380735040	双放散 PE 球阀(PE100) SDR11	dn110	只	2599.00	2303.87
1391	19380735050	双放散 PE 球阀(PE100) SDR11	dn160	只	4732.00	4194.66
1392	19380737050	双放散 PE 球阀(PE100) SDR11	dn200	只	7354.00	6518.93
1393	19380739020	双放散 PE 球阀(PE100) SDR11	dn250	只	9589.00	8500.13
1394	19010015075	超低扭矩防尘立管三通锁阀	DN32	只	365.00	323.12
1395	19010016095	超低扭矩防尘立管三通锁阀	DN40	只	654.00	578.97
1396	19010017095	超低扭矩防尘立管三通锁阀	DN50	只	814.00	720.61
3.3 紧急切断阀						
1397	19070251050	燃气紧急切断阀 kQ941F-16C	DN50	台	25026.46	22184.61
1398	19070252050	燃气紧急切断阀 kQ941F-16C	DN80	台	29107.58	25802.30
1399	19070253050	燃气紧急切断阀 kQ941F-16C	DN100	台	40196.03	35631.62
1400	19070254050	燃气紧急切断阀 kQ941F-16C	DN150	台	52670.80	46689.83
1401	19070255050	燃气紧急切断阀 kQ941F-16C	DN200	台	68610.85	60819.83
1402	19070256050	燃气紧急切断阀 kQ941F-16C	DN300	台	90095.27	79864.61
3.4 阀门井安装附件						
1403	17271603	燃气闸阀加油管		套	399.37	353.89
1404	36012849050	燃气球墨阀门天窗盖座	28"	套	1884.72	1671.74
1405	36012843050	燃气球墨防盗水井盖座	12×12	套	570.63	506.15
1406	36011551010	燃气专用球墨防盗水井盖座小圆(连水泥座)		套	159.96	141.88
1407	36012845050	燃气球墨防盗水井盖座(连水泥座)	13×7	套	555.14	492.41
1408	36012841050	燃气球墨防盗水井盖座	28×16	套	820.91	728.14
1409	36012849050	煤气专用球墨阀门天窗盖		套	1884.72	1671.74

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
4、防腐						
1410	13054111010	环氧底漆	AB	组	43.17	38.33
1411	18293010010	热收缩套	DN50	个	52.05	47.08
1412	18293012010	热收缩套	DN100	个	112.90	102.12
1413	18293013010	热收缩套	DN150	个	153.55	138.88
1414	18293014010	热收缩套	DN200	个	192.67	174.27
1415	18293015010	热收缩套	DN300	个	243.31	220.07
1416	18293016010	热收缩套	DN500	个	366.11	331.14
1417	18293017010	热收缩套	DN700	个	547.26	494.99
1418	18293019010	热收缩套	DN1000	个	858.06	776.10
1419	18293020010	热收缩套	DN1200	个	1001.94	906.24
1420	18293043020	热收缩带(加强型)		m ²	380.35	344.02
1421	18096853030	聚乙烯(PE)鞍形修补	DN63	个	88.19	78.08
1422	18096854030	聚乙烯(PE)鞍形修补	DN90	个	92.38	81.79
1423	18096855030	聚乙烯(PE)鞍形修补	DN110	个	95.99	84.98
1424	18096856030	聚乙烯(PE)鞍形修补	DN160	个	114.65	101.51
1425	18096857030	聚乙烯(PE)鞍形修补	DN200	个	133.32	118.03
1426	18096859030	聚乙烯(PE)鞍形修补	DN250	个	176.74	156.48
1427	18096860030	聚乙烯(PE)鞍形修补	DN315	个	255.31	226.04
1428	17070288005	3PE防腐无缝钢管(防腐费)	Φ325	m	102.97	91.18
1429	17070289010	3PE防腐无缝钢管(防腐费)	Φ529	m	152.71	135.22
1430	17070285040	3PE防腐无缝钢管(防腐费)	Φ159	m	274.62	243.18
1431	17070287011	3PE防腐无缝钢管(防腐费)	Φ219	m	69.58	61.62
1432	BCLQ0065010	3PE防腐费	D108	m	42.44	37.58
1433	BCLQ0066010	3PE防腐费	D159	m	64.75	57.34
1434	BCLQ0067010	3PE防腐费	D219	m	91.63	81.14
1435	BCLQ0068010	3PE防腐费	D325	m	136.08	120.50
1436	BCLQ0069010	3PE防腐费	D529	m	227.68	201.61
1437	BCLQ0070010	3PE防腐费	D720	m	310.09	274.59
1438	BCLQ0074010	3PE防腐费(加强级)	D108	m	47.16	41.76
1439	BCLQ0075010	3PE防腐费(加强级)	D159	m	69.44	61.49
1440	BCLQ0076010	3PE防腐费(加强级)	D219	m	95.63	84.68
1441	BCLQ0077010	3PE防腐费(加强级)	D325	m	141.89	125.64
1442	BCLQ0078010	3PE防腐费(加强级)	D529	m	230.98	204.53
1443	BCLQ0079010	3PE防腐费(加强级)	D720	m	314.39	278.39
1444	BCLQ0080010	弯头3PE防腐费	D108	只	90.19	79.86
1445	BCLQ0081010	异径管3PE防腐费	D108	只	17.37	15.38
1446	BCLQ0083010	环氧粉末防腐		m ²	115.82	102.56
5、燃气表						
1447	—	无线智能皮膜表	2.5m	只	390.00	346.88

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1448	—	无线智能皮膜表	4m	只	390.00	346.88
1449	—	无线智能皮膜表	6m	只	690.00	613.72
1450	—	超声波无线智能表	10m	只	2850.00	2534.91
1451	—	无线智能表(GPRS)	10m	只	3840.00	3415.46
1452	—	IC卡无线智能	2.5m皮膜表	只	460.00	409.14
1453	—	IC卡无线智能	4m皮膜表	只	460.00	409.14
1454	—	IC卡无线智能	6m皮膜表	只	850.00	756.03
6、燃具						
6.1 灶具附件						
1455	—	胶管(国产)		m	10.00	8.87
1456	—	胶管夹(国产)		只	4.00	3.55
1457	—	胶管(进口)(白色)		m	40.00	35.48
1458	—	胶管(进口)(蓝色)		m	34.00	30.16
1459	—	胶管夹(进口)		只	4.20	3.73
1460	—	灶前金属软管(嵌入式)	0.5m	根	35.00	31.04
1461	—	灶前金属软管(嵌入式)	0.6m	根	40.00	35.48
1462	—	灶前金属软管(嵌入式)	0.8m	根	50.00	44.35
1463	—	灶前金属软管(嵌入式)	1m	根	60.00	53.22
1464	—	灶前金属软管(台式)	0.6m	根	48.00	42.58
1465	—	灶前金属软管(台式)	0.8m	根	60.00	53.22
1466	—	灶前金属软管(台式)	1m	根	72.00	63.86
1467	—	灶前球阀		只	21.00	18.63
1468	—	热水器球阀	DN15×DN15	只	33.00	29.25
1469	—	热水器球阀	DN20×DN15	只	39.00	34.57
1470	—	热水器球阀	DN20×DN20	只	48.00	42.55
6.2 燃气表附件						
1471	—	2.5m表波纹管	DN15	根	30.00	26.61
1472	—	4m表波纹管	DN15	根	30.00	26.61
1473	—	表接头(弯管式)	DN15(M30×2)	根	9.64	8.55
1474	—	表用波纹管	DN15(M30×2×1/2)	根	22.13	19.63
1475	—	表用波纹管	DN32	套	208.80	185.20
1476	—	表用波纹管(进气)	DN32-350	根	104.40	92.60
1477	—	表用波纹管(出气)	DN32-350	根	104.40	92.60
1478	—	表用波纹管	DN40	套	435.60	386.38
1479	—	表用波纹管(进气)	DN40-600	根	240.00	212.88
1480	—	表用波纹管(出气)	DN40-400	根	195.60	173.50
1481	—	表用波纹管	DN50	套	534.00	473.66
1482	—	表用波纹管(进气)	DN50-700	根	294.00	260.78
1483	—	表用波纹管(出气)	DN50-450	根	240.00	212.88
1484	—	防拆卸波纹管连接管(A11型)	DN15(M30×2×1/2)	套	61.68	54.71
1485	—	防拆卸波纹管(A11型)	DN15(M30×2×1/2)	根	31.74	28.15

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1486	—	防拆卸连接管(A11型)	DN15(M30×2×30×1.5)	根	29.94	26.56
1487	—	防拆卸波纹管连接管(A11型)	DN32	套	338.40	300.16
1488	—	防拆卸波纹管连接管(A11型)(进气)	DN32-350	根	169.20	150.08
1489	—	防拆卸波纹管连接管(A11型)(出气)	DN32-350	根	169.20	150.08
1490	—	防拆卸波纹管连接管(A11型)	DN40	套	614.40	544.97
1491	—	防拆卸波纹管连接管(A11型)(进气)	DN40-600	根	338.40	300.16
1492	—	防拆卸波纹管连接管(A11型)(出气)	DN40-400	根	276.00	244.81
1493	—	防拆卸波纹管连接管(A11型)	DN50	套	728.40	646.09
1494	—	防拆卸波纹管连接管(A11型)(进气)	DN50-700	根	400.80	355.51
1495	—	防拆卸波纹管连接管(A11型)(出气)	DN50-450	根	327.60	290.58
1496	—	6m表波纹管	DN32	套	240.00	212.88
1497	—	10-16m表波纹管	DN40	套	415.00	368.10
1498	—	25-40m表波纹管	DN50	套	505.00	447.93
1499	—	直管型防拆卸连接管(A9型)	DN15	套	73.00	64.75
1500	—	防拆卸波纹管(单防拆)(A9型)	DN15	根	37.60	33.35
1501	—	直管型防拆卸表接头(A9型)	DN15	根	35.40	31.40
1502	—	防拆卸波纹管连接管(单防拆)(A10型)	DN15	套	75.00	66.52
1503	—	防拆卸波纹管(单防拆)(A10型)	DN15	根	37.50	33.26
1504	—	防拆卸连接管(单防拆)(A10型)	DN15	根	37.50	33.26
1505	—	防拆卸波纹管连接管(单防拆)(A5型)	DN32	套	348.00	308.67
1506	—	防拆卸波纹管连接管(单防拆)(A5型)	DN40	套	630.00	558.81
1507	—	防拆卸波纹管连接管(单防拆)(A5型)	DN50	套	715.00	634.20
1508	—	防拆卸波纹管连接管(双防拆)(A10型)	DN15	套	75.00	66.52
1509	—	防拆卸波纹管(双防拆)(A10型)	DN15	根	37.60	33.35
1510	—	防拆卸连接管(双防拆)(A10型)	DN15	根	37.60	33.35
1511	—	防拆卸波纹管连接管(双防拆)(A5型)	DN32	套	413.00	366.33
1512	—	防拆卸波纹管连接管(双防拆)(A5型)	DN40	套	630.00	558.81
1513	—	防拆卸波纹管连接管(双防拆)(A5型)	DN50	套	715.00	634.20
1514	—	套塑防拆卸波纹管连接管(双防拆)(A5型)	DN32	套	413.00	366.33
1515	—	套塑防拆卸波纹管连接管(双防拆)(A5型)	DN40	套	630.00	558.81
1516	—	新型镀塑防盗波纹管连接管(双防拆)	DN32	套	440.00	390.28
1517	—	新型镀塑防盗波纹管连接管(双防拆)	DN40	套	630.00	558.81
1518	—	新型镀塑防盗波纹管连接管(双防拆)	DN50	套	715.00	634.20
1519	—	防拆卸表接头(A9型)特制加长	DN15	根	35.40	31.40
1520	—	直管型防拆卸表接头(A9型)特制加长	DN15	根	35.40	31.40
1521	—	防拆卸连接管(双防拆)(A9型MHC)特制	DN15	根	35.40	31.40
1522	—	套塑防拆卸波纹管(单防拆)(A10型)	DN15	根	37.50	33.26
1523	—	表接头2.5M(夹令)	M30×2	只	6.50	5.76
1524	—	表接头4M(夹令)	M36×2	只	7.50	6.64
1525	—	表接头(弯管式)		只	8.90	7.88

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1526	—	表前阀	DN20×15	只	40.00	35.52
1527	—	表前阀(带活接)	DN20×15	只	48.00	42.62
1528	—	表前阀	DN32	只	170.00	150.95
1529	—	表前阀(低扭距)	DN32	只	270.00	239.74
1530	—	表前阀 G10M-G16 表(低扭距)	DN40	只	562.00	499.02
1531	—	表前阀 G25M-G40 表(低扭距)	DN50	只	702.00	623.34
1532	—	铸钢低扭矩法兰球阀开关	DN50	只	700.00	621.56
1533	—	铸钢低扭矩法兰球阀开关	DN80	只	1180.00	1047.77
1534	—	铸钢低扭矩法兰球阀开关	DN100	只	1795.00	1593.86
1535	—	表箱	G2.5-G4	只	636.00	565.28
1536	—	表箱	G6	只	1320.00	1173.23
1537	—	表箱	G10	只	1440.00	1279.89
7、报警装置						
8、特殊施工材料						
1538	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN50—50	只	1632.56	1447.18
1539	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN80—50	只	1839.67	1630.77
1540	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN100—50	只	2040.99	1809.23
1541	18314221030	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN150—50	个	1771.21	1570.08
1542	18314222030	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN200—50	个	1835.81	1627.35
1543	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN250—50	只	2287.44	2027.69
1544	18314223030	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN300—50	个	1970.80	1747.01
1545	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN400—50	只	2474.88	2193.85
1546	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN80—80	只	3045.29	2699.49
1547	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN100—80	只	3349.59	2969.23
1548	18314221040	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN150—80	个	3077.69	2728.21
1549	18314222040	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN200—80	个	3374.66	2991.45
1550	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN250—80	只	4191.91	3715.90
1551	18314223040	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN300—80	个	3584.85	3177.78
1552	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN350—80	只	4438.35	3934.36
1553	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN400—80	只	4574.87	4055.38
1554	18314224040	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN500—80	个	4038.98	3580.34
1555	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—DNXXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN100—100	只	3700.17	3280.00
1556	18314221010	焊接式连接器 LJQ	DN150—100	个	4992.51	4425.59
1557	18314222050	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN200—100	个	3742.01	3317.09
1558	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN250—100	只	4762.32	4221.54
1559	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN300—100	只	4898.84	4342.56
1560	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN350—100	只	5170.75	4583.59

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1561	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN400—100	只	5442.65	4824.62
1562	18314224050	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN500—100	个	4988.71	4422.22
1563	18314221050	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN150—150	只	3401.66	3015.38
1564	18314222060	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN200—150	个	4432.37	3929.06
1565	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN250—150	只	6394.88	5668.72
1566	18314223060	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN300—150	个	4873.97	4320.51
1567	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN350—150	只	7006.94	6211.28
1568	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN400—150	只	7347.11	6512.82
1569	18314224060	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN500—150	个	5901.79	5231.62
1570	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN600—150	只	8869.75	7862.56
1571	18314222070	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN200—200	个	5987.61	5307.69
1572	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN250—200	只	8682.32	7696.41
1573	18314223070	焊接式管道带压连接器 LJQ1.6MPa	DN300—200	个	6008.82	5326.50
1574	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN350—200	只	9116.21	8081.03
1575	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN400—200	只	9337.19	8276.92
1576	18314224070	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN500—200	个	6642.29	5888.03
1577	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN600—200	只	10257.03	9092.31
1578	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN250—250	只	16956.21	15030.77
1579	18314223080	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN300—250	个	15367.23	13622.22
1580	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN350—250	只	17773.07	15754.87
1581	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN400—250	只	18044.97	15995.90
1582	18314224080	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN500—250	个	17188.19	15236.41
1583	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN600—250	只	19457.71	17248.21
1584	18314226080	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN700—250	个	17835.55	15810.26
1585	18314223090	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN300—300	个	15328.66	13588.03
1586	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN350—300	只	24513.91	21730.26
1587	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN400—300	只	19321.17	17127.18
1588	18314224090	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN500—300	个	16802.90	14894.87
1589	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN600—300	只	21174.73	18770.26
1590	18314226090	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN800—300	个	19162.27	16986.32
1591	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN400—400	只	29390.76	26053.33
1592	18314224100	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN500—400	个	29934.56	26535.38
1593	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN600—400	只	32655.89	28947.69
1594	18314225100	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN700—400	个	32927.60	29188.55
1595	18314226100	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN800—400	个	32656.08	28947.86
1596	18314225110	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN500—500	个	63952.66	56690.59

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1597	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN600—500	只	82499.40	73131.28
1598	18314226110	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN700—500	个	73905.01	65512.82
1599	18314227110	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	8DN00—500	个	79447.17	70425.64
1600	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN1000—500	只	101329.99	89823.59
1601	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN600—600	只	102566.85	90920.00
1602	18314226120	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN700—600	个	89953.92	79739.31
1603	18314227120	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN800—600	个	95205.85	84394.87
1604	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN1000—600	只	120463.73	106784.62
1605	18314226130	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN700—700	个	104177.62	92347.86
1606	18314227130	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN800—700	个	110529.70	97978.64
1607	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN1000—700	只	140859.78	124864.62
1608	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN1200—700	只	151093.66	133936.41
1609	18314227140	焊接式管道带压连接器 LJQ 1.6MPa	DN800—800	个	128684.39	114071.79
1610	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN1000—800	只	161377.31	143052.31
1611	—	焊接式管道带压连接器 LJQ—XXX—XXX—B 适用压力≤1.6MPa	DN1200—800	只	171922.44	152400.00
1612	18314231010	机械式连接器	DN150—DN150	只	5281.82	4682.05
1613	18314233020	机械式连接器	DN200—DN200	只	7608.69	6744.69
1614	18314233010	机械式连接器	DN200—DN150	只	4683.37	4151.56
1615	18314237030	机械式连接器	DN300—DN250	只	13212.27	11711.97
1616	18314237020	机械式连接器	DN300—DN200	只	6439.82	5708.55
1617	18314237010	机械式连接器	DN300—DN150	只	4107.45	3641.03
1618	18314245020	机械式连接器	DN500—DN250	只	15124.26	13406.84
1619	18314245010	机械式连接器	DN500—DN200	只	7508.14	6655.56
1620	19413214010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN80\100	只	26997.26	23931.62
1621	19413222010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN150\200	只	53994.53	47863.25
1622	19413234010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN273\300	只	80991.79	71794.87
1623	19413256010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN400	只	107989.06	95726.50
1624	19413265010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN500	只	173553.84	153846.15
1625	19413273010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN600	只	231405.13	205128.21
1626	19413211010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN50—50	只	1360.47	1205.98
1627	19413212010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN80—50	只	1533.05	1358.97
1628	19413215010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN100—50	只	1700.83	1507.69
1629	19413218010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN150—50	只	1771.22	1570.09
1630	19413223010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN200—50	只	1835.81	1627.35
1631	19413228010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN250—50	只	1906.20	1689.74
1632	19413235010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN300—50	只	1970.80	1747.01
1633	19413248010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN400—50	只	2062.40	1828.21
1634	19413213010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN80—80	只	2537.74	2249.57
1635	19413216010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN100—80	只	2791.33	2474.36

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1636	19413219010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN150—80	只	3077.69	2728.21
1637	19413224010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN200—80	只	3374.65	2991.45
1638	19413229010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN250—80	只	3493.25	3096.58
1639	19413236010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN300—80	只	3584.85	3177.78
1640	19413242010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN350—80	只	3698.62	3278.63
1641	19413249010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN400—80	只	3812.40	3379.49
1642	19413257010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN500—80	只	4038.98	3580.34
1643	19413217010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN100—100	只	3083.47	2733.33
1644	19413220010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN150—100	只	3401.65	3015.38
1645	19413225010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN200—100	只	3742.01	3317.09
1646	19413230010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN250—100	只	3968.60	3517.95
1647	19413237010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN300—100	只	4082.37	3618.80
1648	19413243010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN350—100	只	4308.96	3819.66
1649	19413250010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN400—100	只	4535.54	4020.51
1650	19413258010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN500—100	只	4988.71	4422.22
1651	19413221010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN150—150	只	4535.54	4020.51
1652	19413226010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN200—150	只	5048.48	4475.21
1653	19413231010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN250—150	只	5329.07	4723.93
1654	19413238010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN300—150	只	5555.66	4924.79
1655	19413244010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN350—150	只	5839.12	5176.07
1656	19413251010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN400—150	只	6122.59	5427.35
1657	19413259010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN500—150	只	6689.53	5929.91
1658	19413266010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN600—150	只	7391.47	6552.14
1659	19413227010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN200—200	只	7052.07	6251.28
1660	19413232010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN250—200	只	7235.27	6413.68
1661	19413239010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN300—200	只	7413.64	6571.79
1662	19413245010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN350—200	只	7596.84	6734.19
1663	19413252010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN400—200	只	7781.00	6897.44
1664	19413260010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN500—200	只	8201.39	7270.09
1665	19413267010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN600—200	只	8547.52	7576.92
1666	19413233010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN250—250	只	14130.17	12525.64
1667	19413240010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN300—250	只	14584.31	12928.21
1668	19413246010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN350—250	只	14810.89	13129.06
1669	19413253010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN400—250	只	15037.47	13329.91
1670	19413261010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN500—250	只	15625.63	13851.28
1671	19413268010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN600—250	只	16214.75	14373.50
1672	19413274010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN700—250	只	17835.55	15810.26
1673	19413241010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN300—300	只	15328.66	13588.03
1674	19413247010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN350—300	只	20428.26	18108.55
1675	19413254010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN400—300	只	16100.98	14272.65

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1676	19413262010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN500—300	只	16802.90	14894.87
1677	19413269010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN600—300	只	17645.60	15641.88
1678	19413279010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN800—300	只	19162.27	16986.32
1679	19413255010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN400—400	只	24492.30	21711.11
1680	19413263010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN500—400	只	25852.77	22917.09
1681	19413270010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN600—400	只	27213.25	24123.08
1682	19413275010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN700—400	只	29934.18	26535.04
1683	19413280010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN800—400	只	32656.08	28947.86
1684	19413264010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN500—500	只	63952.67	56690.60
1685	19413271010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN600—500	只	68749.50	60942.74
1686	19413276010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN700—500	只	73905.01	65512.82
1687	19413281010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN800—500	只	79447.16	70425.64
1688	19413285010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN1000—500	只	84441.66	74852.99
1689	19413272010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN600—600	只	85472.38	75766.67
1690	19413277010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN700—600	只	89953.93	79739.32
1691	19413282010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN800—600	只	95205.85	84394.87
1692	19413286010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN1000—600	只	100386.44	88987.18
1693	19413278010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN700—700	只	104177.62	92347.86
1694	19413283010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN800—700	只	110529.69	97978.63
1695	19413287010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN1000—700	只	117383.15	104053.85
1696	19413289010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN1200—700	只	125911.39	111613.68
1697	19413284010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN800—800	只	128684.39	114071.79
1698	19413288010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN1000—800	只	134481.09	119210.26
1699	19413290010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN1200—800	只	143268.70	127000.00
1700	—	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN80\100	只	26997.26	23931.62
1701	19413222010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN150\200	只	53994.53	47863.25
1702	19413234010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN273\300	只	80991.79	71794.87
1703	19413256010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN400	只	107989.06	95726.50
1704	19413265010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN500	只	173553.84	153846.15
1705	19413273010	管道带压阻断器 ZDQ—XXX 适用压力≤1.6MPa	DN600	只	231405.13	205128.21
1706	—	带压封堵零件四通零件 PFEX100	Φ108	套	19297.44	17094.02
1707	—	带压封堵零件四通零件 PFEX150	Φ159	套	20262.31	17948.72
1708	—	带压封堵零件四通零件 PFEX200	Φ219	套	21227.18	18803.42
1709	—	带压封堵零件四通零件 PFEX300	Φ325	套	22192.05	19658.12
1710	—	带压封堵零件四通零件 PFEX500	Φ529	套	30021.99	26594.02
1711	35060611010	滚轮架	小	只	2887.69	2564.10
1712	35060612010	滚轮架	中	只	4812.82	4273.50
1713	35060211010	PE 拖管头	200	只	144.39	128.21
1714	35060212010	PE 拖管头	315	只	434.31	385.64
1715	35060113010	PE 拖管头	400	只	1206.41	1071.22
1716	35060310010	回扩器	Φ200	只	4335.87	3850.00

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1717	35060314020	回扩器	Φ400	只	6725.91	5972.22
1718	35060111020	钢拖头	200	只	377.06	334.81
1719	35060112020	钢拖头	300	只	1273.60	1130.88
1720	35060113020	钢拖头	500	只	4716.04	4187.57
1721	—	带压开孔零件旁路孔零件	BF100×100	套	4954.13	4388.46
1722	—	带压开孔零件旁路孔零件	BF150×100	套	5156.76	4567.95
1723	—	带压开孔零件旁路孔零件	BF200×100	套	5373.86	4760.26
1724	—	带压开孔零件旁路孔零件	BF300×100	套	7434.82	6585.90
1725	—	带压开孔零件旁路孔零件	BF150×150	套	7277.06	6446.15
1726	—	带压开孔零件旁路孔零件	BF200×150	套	7692.44	6814.10
1727	—	带压开孔零件旁路孔零件	BF300×150	套	8831.48	7823.08
1728	—	带压开孔零件旁路孔零件	BF200×200	套	9077.52	8041.03
1729	—	带压开孔零件旁路孔零件	BF300×200	套	9497.23	8412.82
1730	—	带压开孔零件旁路孔零件	BF300×300	套	14274.79	12644.87
1731	—	法兰堵塞	BF50	套	2046.49	1812.82
9、辅材						
1732	34130481050	警示带不含制版费		m	4.05	3.59
1733	34130481070	警示带不含制版费（金属丝）		m	4.34	3.85
1734	34130481030	PE 警示护板	200mm	m	15.23	13.52
1735	34130481040	PE 警示护板	250mm	m	17.35	15.40
1736	34130483080	PE 警示护板	300mm	m	20.24	17.97
1737	34130483090	PE 警示护板	350mm	m	22.17	19.68
1738	34130483001	保护板	200×5mm	m	16.30	14.47
1739	34130483002	保护板	250×5mm	m	20.22	17.95
1740	34130483010	保护板	300×5mm	m	34.49	30.61
1741	34130483004	保护板	350×5mm	m	29.24	25.95
1742	34130483020	保护板	400×5mm	m	52.00	46.16
1743	34130483030	保护板	500×5mm	m	61.90	54.94
1744	34130483007	保护板	600×3mm	m	46.52	41.29
1745	34130483011	保护板	200×5mm	m	22.21	19.71
1746	34130483015	保护板	350×5mm	m	45.64	40.51
1747	34130483035	保护板	600×5mm	m	68.60	60.89
1748	34130483037	保护板	500×10mm	m	115.00	102.08
1749	34130483039	保护板	600×10mm	m	135.00	119.83
1750	34130483041	钢塑复合型 PE 保护板	200×5mm	m	41.93	37.22
1751	34130483042	钢塑复合型 PE 保护板	300×5mm	m	60.20	53.44
1752	34130483043	钢塑复合型 PE 保护板	400×5mm	m	82.30	73.05
1753	34130483044	钢塑复合型 PE 保护板	500×5mm	m	90.20	80.06
1754	34130483045	钢塑复合型 PE 保护板	600×5mm	m	139.00	123.38
1755	34130483040	警示板	宽度：300mm	m	35.34	31.37

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1756	34130483050	警示板	宽度: 400mm	m	51.89	46.06
1757	34130483060	警示板	宽度: 500mm	m	64.93	57.63
1758	34130483070	警示板	宽度: 600mm	m	77.73	68.99
1759	34130485040	燃气警示标志		个	55.42	49.20
1760	34130485020	燃气警示牌	15×10	个	18.84	16.73
1761	34130485030	禁令标牌(铝合金)		个	1033.11	917.02
1762	34130463010	穿越标志桩		个	1152.83	1023.28
1763	34130463020	管道警示桩	10×10×100	个	110.85	98.39
1764	34130485031	管道警示牌	40×60cm	个	332.55	295.18
1765	34130485050	管道地面标志	8cm	个	17.18	15.25
1766	34010451030	牺牲阳极桩		只	863.34	770.01
1767	34130485060	标志牌		个	675.07	599.21
1768	18017015010	机械式球墨铸铁管压轮	DN100	只	43.25	38.36
1769	18017017010	机械式球墨铸铁管压轮	DN150	只	60.72	53.86
1770	18017019010	机械式球墨铸铁管压轮	DN200	只	87.6	77.70
1771	18017021010	机械式球墨铸铁管压轮	DN300	只	104.04	92.28
1772	18017023010	机械式球墨铸铁管压轮	DN500	只	208.8	185.20
1773	18017025010	机械式球墨铸铁管压轮	DN700	只	332.4	294.84
1774	2050708010	橡胶密封圈	DN32	只	1.92	1.74
1775	2050709010	橡胶密封圈	DN40	只	2.10	1.90
1776	2050711	橡胶密封圈	DN50	只	2.26	2.04
1777	—	尼龙抗拔圈	DN25	只	1.82	1.65
1778	—	尼龙抗拔圈	DN32	只	1.86	1.68
1779	—	尼龙抗拔圈	DN40	只	2.05	1.85
1780	—	尼龙抗拔圈	DN50	只	2.24	2.03
1781	20330651010	耐油橡胶垫片	DN32	只	11.20	10.13
1782	20330314030	耐油橡胶垫片	DN32	只	15.85	14.34
1783	20330314040	耐油橡胶垫片	DN32	只	20.19	18.26
1784	20330314050	耐油橡胶垫片	DN32	只	28.61	25.88
1785	2010911010	橡胶密封板	小	只	22.17	20.05
1786	2010913010	橡胶密封板	中	只	39.91	36.10
1787	2010915010	橡胶密封板	大	只	39.91	36.10
1788	18035511010	镀锌内接头 DN15		只	2.03	1.80
1789	18035512010	镀锌内接头 DN20		只	2.39	2.12
1790	18035513010	镀锌内接头 DN25		只	3.00	2.67
1791	18035514010	镀锌内接头 DN32		只	4.51	4.01
1792	18035515010	镀锌内接头 DN40		只	5.77	5.13
1793	18035516010	镀锌内接头 DN50		只	7.63	6.78
1794	18034717010	室内镀锌钢管接头零件	DN70	只	28.19	24.97
1795	18035925010	镀锌弯头 90°	DN150	只	208.00	184.81

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1796	18035120020	防拆三通	DN32×20	只	25.26	25.26
1797	18035121020	防拆三通	DN40×20	只	26.44	26.44
1798	18035122020	防拆三通	DN50×20	只	30.83	30.83
1799	18035124020	防拆三通	DN80×20	只	48.44	48.44
1800	18035916090	防拆弯头 90度	DN32	只	25.26	25.26
1801	18035917030	防拆弯头 90度	DN40	只	26.44	26.44
1802	18035920030	防拆弯头 90度	DN50	只	30.83	30.83
1803	18035923020	防拆弯头 90度	DN80	只	48.44	48.44
1804	18035519010	镀锌内接头	DN80	只	20.15	17.90
1805	18035520010	镀锌内接头	DN100	只	27.92	24.81
1806	18035521010	镀锌内接头	DN150	只	82.94	73.69
1807	18037411	镀锌长螺丝	DN15	只	1.50	1.33
1808	18037412	镀锌长螺丝	DN20	只	1.83	1.62
1809	18037413	镀锌长螺丝	DN25	只	3.45	3.06
1810	18037414	镀锌长螺丝	DN32	只	4.06	3.60
1811	18037415	镀锌长螺丝	DN40	只	5.93	5.25
1812	18037416	镀锌长螺丝	DN50	只	7.65	6.78
1813	18037418	镀锌长螺丝	DN80	只	14.36	12.72
1814	18037419	镀锌长螺丝	DN100	只	194.40	172.20
1815	21551611	PE凝水缸	管外径 63	只	2320.13	2055.21
1816	21551612	PE凝水缸	管外径 90	只	2347.15	2079.15
1817	21551613	PE凝水缸	管外径 110	只	2236.18	1980.85
1818	21551614	PE凝水缸	管外径 160	只	2286.36	2025.30
1819	21551615	PE凝水缸	管外径 200	只	2289.65	2028.21
1820	21551616	PE凝水缸	管外径 250	只	2872.23	2544.27
1821	21551617	PE凝水缸	管外径 315	只	4964.27	4397.44
1822	18013611020	机械式球墨铸铁管接口附件	DN100	套	74.26	65.87
1823	18013612020	机械式球墨铸铁管接口附件	DN150	套	104.37	92.58
1824	18013613020	机械式球墨铸铁管接口附件	DN200	套	145.48	129.04
1825	18013614020	机械式球墨铸铁管接口附件	DN300	套	193.78	171.88
1826	18013616020	机械式球墨铸铁管接口附件	DN500	套	375.30	332.89
1827	18013618020	机械式球墨铸铁管接口附件	DN700	套	593.65	526.57
1828	18017211010	熟铁内螺丝	DN15	只	1.89	1.67
1829	18017212010	熟铁内螺丝	DN20	只	2.26	2.00
1830	18017213010	熟铁内螺丝	DN25	只	2.97	2.63
1831	18017214010	熟铁内螺丝	DN32	只	4.23	3.75
1832	18017215010	熟铁内螺丝	DN40	只	6.71	5.94
1833	18017216010	熟铁内螺丝	DN50	只	7.95	7.04
1834	18017218010	熟铁内螺丝	DN80	只	24.75	21.92
1835	18017220010	熟铁内螺丝	DN100	只	39.29	34.80

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1836	18037201010	单牙	DN15	只	1.37	1.21
1837	18037202010	单牙	DN20	只	1.70	1.51
1838	18037203010	单牙	DN25	只	3.53	3.13
1839	18037204010	单牙	DN32	只	4.44	3.93
1840	18037205010	单牙	DN40	只	5.35	4.74
1841	18037206010	单牙	DN50	只	7.07	6.26
1842	18037208010	单牙	DN80	只	16.84	14.92
1843	18037209010	单牙	DN100	只	34.04	30.15
1844	18037210010	单牙	DN150	只	42.24	37.42
1845	18037301010	特制双牙	DN15×100	只	2.42	2.14
1846	18037303010	特制双牙	DN15×150	只	2.84	2.52
1847	18037305010	特制双牙	DN15×200	只	3.65	3.23
1848	18037307010	特制双牙	DN15×250	只	4.32	3.83
1849	18037309010	特制双牙	DN15×300	只	5.01	4.44
1850	18037311010	特制双牙	DN15×350	只	5.81	5.15
1851	18037313010	特制双牙	DN15×1300	只	18.33	16.24
1852	18037315010	特制双牙	DN15×1500	只	21.52	19.06
1853	18037317010	特制双牙	DN20×100	只	2.61	2.31
1854	18037319010	特制双牙	DN20×150	只	3.65	3.23
1855	18037321010	特制双牙	DN20×200	只	4.55	4.03
1856	18037323010	特制双牙	DN20×250	只	6.38	5.65
1857	18037325010	特制双牙	DN20×300	只	6.38	5.65
1858	18037327010	特制双牙	DN20×350	只	7.17	6.35
1859	18037329010	特制双牙	DN25×150	只	5.69	5.04
1860	18037331010	特制双牙	DN25×300	只	9.00	7.97
1861	18037333010	特制双牙	DN32×200	只	8.42	7.46
1862	18037335010	特制双牙	DN32×250	只	9.80	8.68
1863	18037337010	特制双牙	DN32×300	只	10.25	9.08
1864	18037339010	特制双牙	DN150×700	只	269.72	238.92
1865	18037341010	特制双牙	DN150×800	只	285.44	252.85
1866	20330311010	聚四氟乙烯垫片	DN15	片	1.87	1.66
1867	20330312010	聚四氟乙烯垫片	DN20	片	3.20	2.83
1868	20330313010	聚四氟乙烯垫片	DN25	片	4.18	3.70
1869	20330314010	聚四氟乙烯垫片	DN32	片	4.89	4.33
1870	20330315010	聚四氟乙烯垫片	DN40	片	6.40	5.67
1871	20330316010	聚四氟乙烯垫片	DN50	片	8.03	7.11
1872	20330318010	聚四氟乙烯垫片	DN80	片	14.18	12.56
1873	20330319010	聚四氟乙烯垫片	DN100	片	16.93	15.00
1874	20330321010	聚四氟乙烯垫片	DN150	片	25.33	22.44
1875	20330323010	聚四氟乙烯垫片	DN200	片	39.26	34.78
1876	20330325010	聚四氟乙烯垫片	DN250	片	67.98	60.22

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1877	20330327010	聚四氟乙烯垫片	DN300	片	79.90	70.78
1878	20330329010	聚四氟乙烯垫片	DN400	片	121.80	107.89
1879	20330331010	聚四氟乙烯垫片	DN500	片	176.99	156.78
1880	20330333010	聚四氟乙烯垫片	DN700	片	329.35	291.74
1881	20330335010	聚四氟乙烯垫片	DN1000	片	629.02	557.20
1882	20330337010	聚四氟乙烯垫片	DN1200	片	886.14	784.96
1883	20330327011	聚四氟乙烯垫片 PN2.5	DN300	片	87.34	77.37
1884	RQBC0024	牺牲阳极		组	6500.24	5797.57
1885	BCRQ0013	桥管支架	100	套	447.05	395.62
1886	BCRQ0014	桥管支架	150	套	660.63	584.63
1887	BCRQ0015	桥管支架	200	套	934.27	826.79
1888	BCRQ0016	桥管支架	300	套	1091.36	965.80
1889	BCRQ0017	桥管支架	500	套	1377.80	1219.29
1890	BCRQ0019	桥管支架栅栏		只	419.84	371.54
1891	BCRQ0020	弹簧托管	300	套	2180.27	1929.44
1892	BCRQ0021	弹簧托管	500	套	5138.02	4546.92
1893	BCRQ0022	弹簧托管	1000	套	14952.02	13231.88
1894	BCRQ0018	管道支架		只	33.32	29.49
1895	BCRQ0023	弹簧托管	1200	套	21834.93	19322.95
1896	18030319041	钢制燃气进户大立管单法兰式	DN80	件	1420.44	1262.05
1897	18030320290	钢制燃气进户大立管单法兰式	DN100	件	2044.37	1816.41
1898	18030321500	钢制燃气进户大立管单法兰式	DN150	件	2818.75	2504.44
1899	18030322440	钢制燃气进户大立管单法兰式	DN200	件	4304.46	3824.49
1900	18030320291	钢制单法兰立管	DN100	只	1224.85	1088.27
1901	18030321501	钢制单法兰立管	DN150	只	1812.60	1610.48
1902	18030322441	钢制单法兰立管	DN200	只	2782.86	2472.55
1903	—	桩帽	GB00018	kg	5.32	4.71
1904	35041501	注浆管		kg	4.00	3.55
1905	5330111	竹笆 GB00105	1000×2000	m ²	12.33	10.93
1906	14391501	置换气体	GB00631	m ³	3.57	3.20
1907	29175125	直路下吊耳	GB01326	个	3.57	3.19
1908	35031224	直角扣件 GB00113	Φ42	只	6.71	5.98
1909	5031801010	枕木	GB00029	m ³	1891.37	1676.00
1910	—	粘土	GB00103	m ³	28.39	25.64
1911	21550311010	灶前球阀 GB00743	DN15	只	19.45	17.25
1912	5030103010	圆木	GB00104	m ³	1990.92	1764.22
1913	—	圆钢 GB00240	Φ14~16mm	kg	3.00	2.66
1914	—	圆钢 GB00557	Φ10~22mm	kg	3.04	2.69
1915	1010435	圆钢 GB00678	Φ10	kg	4.76	4.22
1916	—	圆钢 GB00689	综合	kg	4.28	3.79

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1917	—	圆钢	Φ6	kg	4.23	3.75
1918	—	圆钢 GB00088	Φ10~14	kg	3.23	2.86
1919	3150101010	圆钉	GB00091	kg	7.18	6.47
1920	—	预制混凝土植草道板 GB00147	400×180	块	10.88	9.73
1921	—	预制混凝土人行道板 GB00120	490×490×65	块	7.95	7.11
1922	36051301	预制混凝土平石 GB00130	1000×300×120	m	21.60	19.32
1923	36051201	预制混凝土侧石 GB00129	1000×300×120	m	22.89	20.47
1924	4290407010	预制钢筋混凝土方桩(制品)		m ³	2203.31	1949.83
1925	3154813010	预埋铁件 GB00058		kg	10.07	9.08
1926	13330101	油毡纸 GB00087	350#	m ²	3.33	2.95
1927	2290801	油麻 GB00184		kg	11.02	9.77
1928	28010312010	硬铜绞线 GB00441	TJ-25mm ²	m	7.65	6.77
1929	14390302010	乙炔纯度 GB00007	97.5%	kg	12.98	11.64
1930	5030107010	一般中方材 GB00019	55~100cm ²	m ³	2069.55	1833.89
1931	—	一般木板材 GB00055	厚≥40	m ³	1862.42	1648.16
1932	—	一般木板材 GB00008	厚≥20~39	m ³	1255.55	1111.11
1933	14390111	氧气 GB00006	98.5%	m ³	2.49	2.23
1934	14390701	氩气	GB00179	m ³	8.58	7.69
1935	3130927	氩弧焊丝 GB00178	H08MnR Φ3	kg	12.53	11.09
1936	—	亚硫酸钠 GB00387	99%	g	—	—
1937	14313402	溴化钾 GB00390		g	0.02	0.018
1938	29271101	型钢排 GB01338		m	18.83	16.71
1939	1150101010	型钢 GB00057		t	4554.72	4033.22
1940	2071701	橡皮球胆		只	24.35	22.02
1941	—	橡胶止水带		m	41.72	36.92
1942	2050145	橡胶圈(PVC-U管用)	Φ400	只	33.10	29.94
1943	2050143	橡胶圈(PVC-U管用)	Φ300	只	16.60	15.01
1944	2050141	橡胶圈(PVC-U管用)	Φ225	只	11.30	10.22
1945	2010101	橡胶板		kg	8.00	7.08
1946	80210514010	非泵送混凝土 GB00065	C20 5-40 石子 塌落度 6cm±1	m ³	684.00	664.08
1947	80210517010	非泵送混凝土 GB00138	C30 5-40 石子 塌落度 6cm±1	m ³	699.00	678.64
1948	80211213010	非泵送水下商品混凝土 GB00044	(最大粒径 40)C30	m ³	716.00	695.15
1949	34070301	洗衣粉 GB00630		kg	5.74	5.13
1950	34110416	无烟煤 GB00374		kg	0.32	0.29
1951	14312402	无水碳酸钠(苏打)GB00732		g	0.01	0.009
1952	—	统一砖 GB00068	240×115×53	千块	566.86	501.65
1953	—	统一砖 GB00141	240×115×53	块	0.57	0.50
1954	3013411	铜六角螺栓 GB00431	M8×25	个	1.59	1.41
1955	3019337010	铜六角螺帽 GB00430	M8	只	1.14	1.01
1956	29090216	铜接线端子 GB00432	DT-25	只	10.68	9.58
1957	3019435	铜垫圈 GB00429	M8	个	8.30	7.35

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1958	3110623	铁砂布 GB00211	2#	张	0.81	0.72
1959	3110621	铁砂布 GB00439	0#	张	0.54	0.48
1960	35091771	铁撑柱 GB00024		kg	6.49	5.76
1961	—	铁撑板(钢板) GB00112	4m	块	173.85	153.85
1962	—	调合漆 GB00446		kg	15.47	13.69
1963	18037531010	特制双外螺丝 GB00449	DN20×200	只	4.55	4.03
1964	18037511020	特制双外螺丝 GB00519	DN15×250	只	3.08	2.73
1965	4070701	碎砖 GB00115		m ³	86.84	77.90
1966	4050217010	碎石 GB00075	5-40	t	160.00	155.34
1967	—	碎石 GB00086	5-15	t	153.00	148.54
1968	4050214	碎石	5~25	kg	0.156	0.151
1969	—	塑铜线(电线)(100m)	7股 4mm ²	卷	397.78	352.02
1970	—	塑铜线(电线)	7股 10mm ²	卷	—	—
1971	—	塑铜线(电线)	7/0.85	卷	—	—
1972	—	塑铜线(电线)	7/1.04	卷	482.91	427.35
1973	—	塑料排水板		m	2.29	2.03
1974	18090313	塑料隔离套筒 GB00850	DN50	套	4.35	3.85
1975	18090312	塑料隔离套筒 GB00849	DN40	套	1.45	1.28
1976	18090311	塑料隔离套筒 GB00282	DN32	套	3.67	3.25
1977	80110601	素水泥浆 GB00127		m ³	707.68	635.26
1978	35091911	送桩器 GB00028		kg	6.20	5.49
1979	80010119	水泥砂浆 GB00076	M7.5	m ³	359.43	319.35
1980	80010114	水泥砂浆 GB00128	1:3	m ³	508.53	451.83
1981	80010113	水泥砂浆 GB00125	1:2.5	m ³	383.26	340.52
1982	80010112	水泥砂浆 GB00070	1:2	m ³	399.53	354.98
1983	80010111	水泥砂浆 GB00122	1:1	m ³	413.64	367.52
1984	34110101	水		m ³	4.73	4.59
1985	3015334010	双头螺丝 8.8级	20×110	套	5.79	5.14
1986	3015333010	双头螺丝 8.8级	20×90	套	5.45	4.84
1987	3015332010	双头螺丝 8.8级	20×80	套	4.23	3.76
1988	18012153	双承柔性套筒 GB00811	DN50	只	113.80	100.94
1989	18012152	双承柔性套筒 GB00810	DN40	只	106.38	94.36
1990	18012151	双承柔性套筒 GB00272	DN32	只	103.01	91.37
1991	18039513	双承柔性三通 GB00815	DN50	只	359.46	318.84
1992	18039512	双承柔性三通 GB00814	DN40	只	347.58	308.30
1993	18039511	双承柔性三通 GB00275	DN32	只	333.82	296.10
1994	—	手工锯条 GB00169		根	0.18	0.16
1995	1610108	铈钨极棒 GB00180		g	0.49	0.43
1996	34130491	示踪线		m	6.65	5.90
1997	13310401	石油沥青 GB00118		kg	3.72	3.31

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1998	4030401	石英砂 GB00727		t	470.00	456.31
1999	2050818	石棉橡胶垫圈 GB00856	DN80	片	1.47	1.33
2000	2050816	石棉橡胶垫圈 GB00855	DN50	片	1.32	1.19
2001	2050815	石棉橡胶垫圈 GB00854	DN40	片	0.98	0.89
2002	2050814	石棉橡胶垫圈 GB00538	DN32	片	0.83	0.75
2003	2050813	石棉橡胶垫圈 GB00294	DN25	片	0.71	0.64
2004	2050812	石棉橡胶垫圈 GB00292	DN20	片	0.44	0.40
2005	2050820	石棉橡胶垫圈 GB00858	DN150	片	2.25	2.04
2006	2050811	石棉橡胶垫圈 GB00290	DN15	片	0.17	0.15
2007	2050819	石棉橡胶垫圈 GB00857	DN100	片	1.50	1.36
2008	2050801	石棉橡胶垫圈 GB00298		片	10.39	9.40
2009	2010183010	石棉橡胶板中压 GB00629	0.8-6	kg	8.00	7.24
2010	80030113	石灰砂浆 GB00124	1:3	m ³	404.64	362.61
2011	2130314010	生料带 GB00165	0.05×50m	m	0.08	0.07
2012	2130313010	生料带 GB00162	0.04×50m	m	0.11	0.10
2013	2130312010	生料带 GB00161	0.025×25m	m	0.16	0.14
2014	2130311010	生料带 GB00155	0.02×25m	m	0.14	0.12
2015	3110208	砂轮片 GB00685	Φ500	片	197.76	175.77
2016	3110204	砂轮片 GB00173	Φ200	片	16.99	15.10
2017	3110213	砂轮片(尼龙)GB00574	150	片	2.76	2.44
2018	3110212010	砂轮片(尼龙)GB00172	100	片	7.60	6.75
2019	14050111	溶剂油 GB00438	200#	kg	12.43	11.03
2020	—	燃气 GB00342		m ³	3.45	3.05
2021	19050513	全铜球阀 GB00293	DN25	只	51.16	45.27
2022	19050512	全铜球阀 GB00291	DN20	只	45.74	40.48
2023	19050511	全铜球阀 GB00289	DN15	只	51.60	45.66
2024	14352201	清洁剂 GB00210		g	0.28	0.248
2025	35040901	轻型井点总管		m	237.59	210.26
2026	—	轻型井点井管	7m	根	33.95	30.04
2027	37010101	轻轨 GB00034		kg	3.55	3.15
2028	14030101	汽油 GB00376		kg	8.08	7.16
2029	3150501	骑马钉 GB00035		kg	8.70	7.84
2030	2010131010	普通橡胶板 GB00099	厚3	kg	17.36	15.70
2031	2010131010	普通橡胶板 GB00145	厚3	m ²	17.36	15.36
2032	—	普通硅酸盐袋装水泥 GB00185	32.5级	kg	0.34	0.30
2033	3018171010	膨胀螺栓(钢制)	M8	套	0.58	0.52
2034	4093101	膨润土 GB00444		kg	4.07	3.68
2035	4093101	膨润土		t	4069.00	3675.04
2036	4093101	膨润土		t	4069.19	3675.21
2037	14311902	硼酸 GB00392		g	0.01	0.009
2038	19010017020	内螺纹楔式阀门	DN50	只	113.93	100.86

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价（元）	除税价（元）
2039	19010013020	内螺纹楔式阀门	DN20	只	28.96	25.64
2040	19010016020	内螺纹楔式阀门	DN40	只	59.86	52.99
2041	19010014020	内螺纹楔式阀门	DN25	只	38.62	34.19
2042	19010012020	内螺纹楔式阀门	DN15	只	22.21	19.66
2043	—	内六角螺丝	6×10	只	0.18	0.16
2044	18012213010	内接双承套筒 GB00839	XR-DN50	套	113.80	100.94
2045	18012212010	内接双承套筒 GB00838	XR-DN40	套	98.46	87.33
2046	18012211010	内接双承套筒 GB00279	XR-DN32	套	95.38	84.60
2047	5030101010	木模板成材 GB00033		m ³	1850.93	1640.17
2048	34110601	木柴 GB00187		kg	0.71	0.63
2049	34110101010	民用自来水 GB00011		m ³	4.73	4.59
2050	—	棉纱头(拆白)GB00228		kg	11.59	10.26
2051	—	米吐尔 GB00386		g	—	—
2052	14030501	煤油 GB00418		kg	8.06	7.14
2053	17271812	煤气专用胶管 GB00513	DN10	m	3.52	3.12
2054	21550311	煤气铜直管开关 GB00512	DN15	个	9.56	8.46
2055	21550211	煤气铜友任开关 GB00536	DN3	个	10.30	9.12
2056	21550213	煤气铜友任开关 GB00531	DN20	个	30.48	26.98
2057	21550212	煤气铜友任开关 GB00529	DN15	个	28.99	25.66
2058	—	煤焦沥青漆 GB00077	L01-17	kg	0.29	0.26
2059	3133341	铝热焊模具 GB00443		付	965.30	854.70
2060	3131511	铝热焊剂 GB00442		kg	452.90	401.01
2061	—	螺纹钢 GB00133	Φ18	t	2520.77	2230.77
2062	—	螺纹钢 GB00046	Φ10 以外	t	3740.13	3309.85
2063	—	螺纹钢 GB00045	Φ10 以内	t	3759.44	3326.94
2064	—	螺纹钢 GB00072	Φ10	t	3759.44	3326.94
2065	—	螺纹法兰 GB00675	PN0.6	片	42.56	37.66
2066	20010013	螺纹法兰 GB00481	DN80	片	76.00	67.62
2067	20010011	螺纹法兰 GB00686	DN50	片	49.95	44.44
2068	20010015	螺纹法兰 GB00495	DN150	片	154.22	137.22
2069	20010014	螺纹法兰 GB00487	DN100	片	92.03	81.88
2070	—	螺栓		kg	115.87	102.54
2071	—	卵石 GB00126		t	—	—
2072	—	路基箱板 GB02003	1.2×6	块/天	6203.55	5489.87
2073	—	路基箱 GB00114		m ² /天	8.87	7.85
2074	—	六角螺丝 8.8 级	M27×110	套	9.66	8.55
2075	3014285030	六角螺栓	M20×65	套	1.35	1.20
2076	3014285020	六角螺栓	M20×110	套	2.69	2.39
2077	3014283020	六角螺栓	M16×55	套	1.35	1.20
2078	3014280020	六角带帽螺栓	M10×60	kg	13.92	12.37

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
2079	14310731010	硫酸钠 GB00389	99%	g	0.01	0.009
2080	—	硫酸铝钾(明矾)GB00393	50%	g	0.03	0.027
2081	—	流量考克 GB00314	DN32	个	87.58	77.50
2082	4030707010	砾石砂 GB00090	0~80	m ³	114.54	111.20
2083	13052901	冷底子油 GB00373		kg	6.85	6.08
2084	35031242	扣件螺栓		只	0.70	0.62
2085	35031242	扣件螺栓		只	0.70	0.62
2086	—	扣件		只	6.28	5.56
2087	3150631	扣钉		kg	8.49	7.65
2088	34090301	揩布 GB00367		kg	5.15	4.56
2089	—	聚乙烯垫片	DN50	片	—	—
2090	14431301010	聚氯乙烯橡胶粘带宽 GB00284	0.04×10m	卷	2.51	2.22
2091	—	精制六角螺栓	M8×35	个	0.18	0.16
2092	—	精制六角螺母		个	0.06	0.05
2093	—	精制六角带帽螺栓 GB01396	M12×50	套	5.28	4.67
2094	17190115	金属软管	DN40	根	296.79	263.25
2095	17191111010	金属软管	DN15	根	57.81	51.28
2096	17191112020	金属软管	DN32	根	212.17	188.20
2097	33012701	金属爬梯 GB00079		kg	8.53	7.59
2098	29110203	接线盒	25	只	209.75	188.03
2099	1210100010	角钢	综合	kg	3.89	3.44
2100	18252420010	角钢立管卡子	DN75	副	5.59	4.96
2101	18252417	角钢立管卡子	DN50	副	3.49	3.10
2102	18252416	角钢立管卡子	DN40	副	2.87	2.55
2103	18252415	角钢立管卡子	DN32	副	2.87	2.55
2104	18252424	角钢立管卡子 GB00761	DN150	付	6.80	6.03
2105	18252422	角钢立管卡子	DN100	副	8.11	7.19
2106	—	角钢	L40×4	kg	4.24	3.75
2107	—	角钢		kg	4.20	3.72
2108	—	焦炭 GB00188		kg	0.77	0.68
2109	18314411	胶管夹头 GB00514	DN10	个	467.56	414.47
2110	14070101	机油 GB00168		kg	9.25	8.20
2111	80050126	混合砂浆 GB01412	M7.5	m ³	247.78	222.05
2112	80050127	混合砂浆 GB00069	M10	m ³	253.04	226.76
2113	4030113	黄砂	中砂	kg	0.21	0.20
2114	4030115	黄砂 GB00010	中粗	kg	0.21	0.20
2115	4030115	黄砂 GB00098	中粗	t	213.00	206.80
2116	4030115020	黄砂 GB00132	粗	t	213.00	206.80
2117	14210111	环氧树脂	618#	kg	30.83	27.35
2118	13053601	环氧煤沥青漆 GB00378		kg	31.51	27.95
2119	13012605	环氧固化剂 GB00437		kg	26.28	23.34

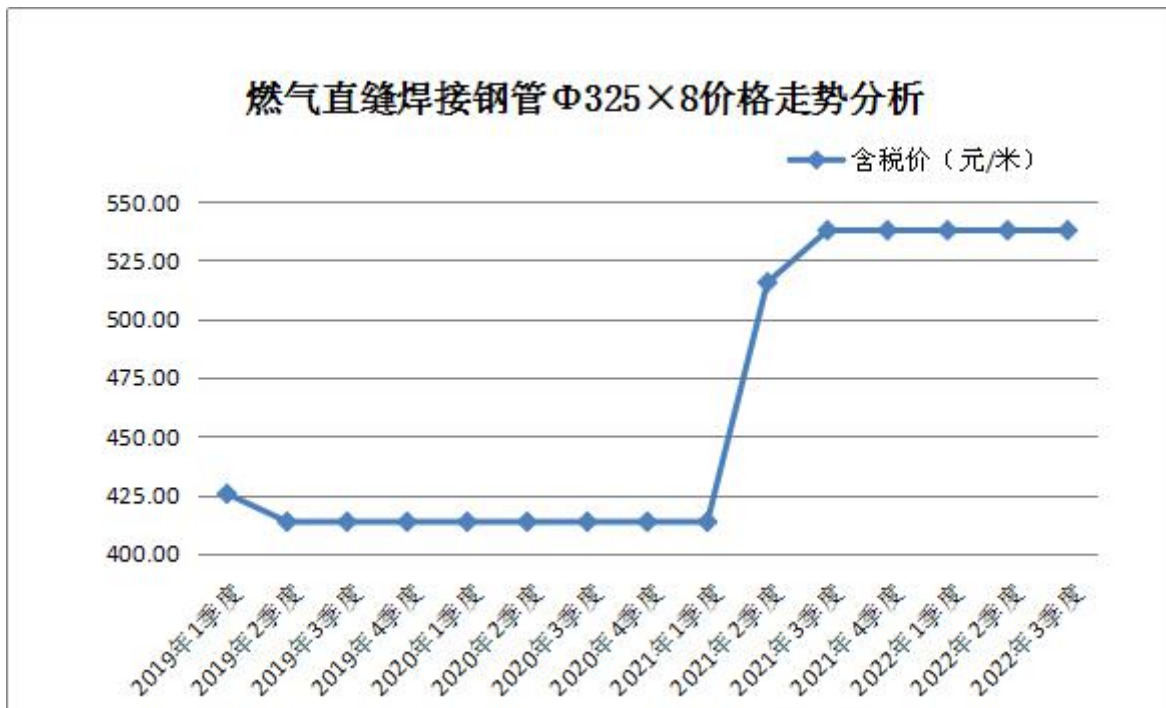
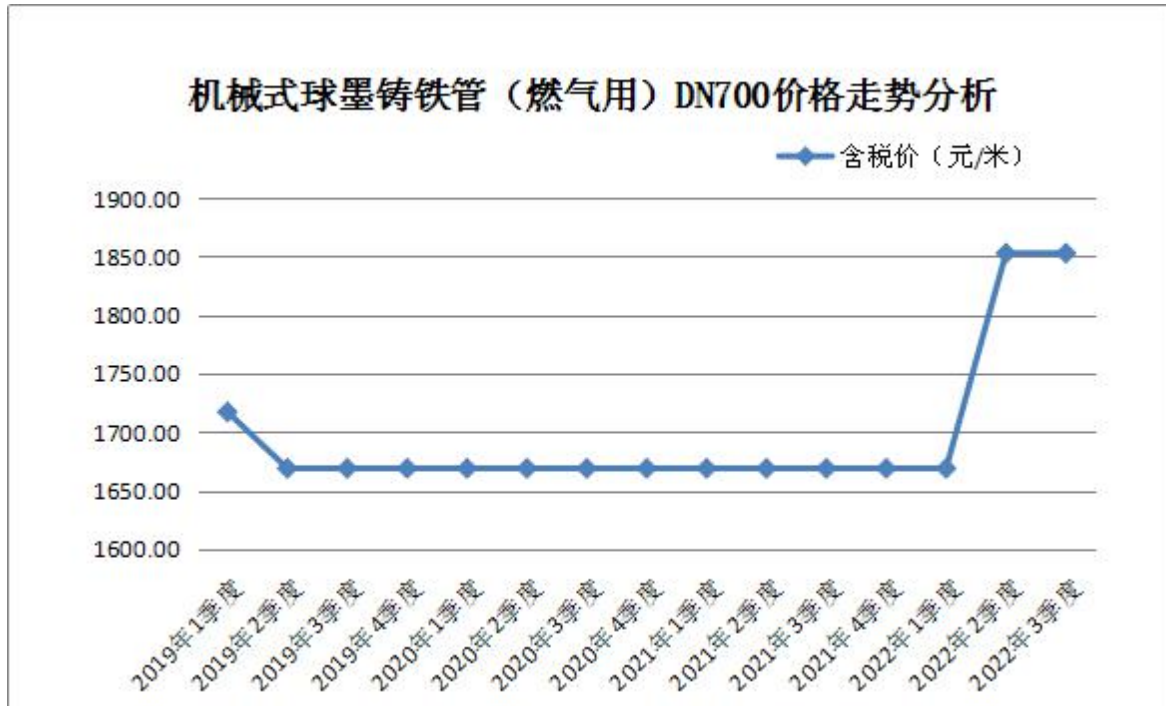
序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
2120	80112011	护壁泥浆 GB00039		m ³	121.00	107.08
2121	13050312010	厚白漆	Y02-2	kg	5.97	5.30
2122	13056101	红丹防锈漆		kg	13.00	11.54
2123	3131941010	焊锡膏 GB00434		kg	33.78	29.91
2124	3131901	焊锡 GB00433		kg	50.17	44.42
2125	17010101	焊接钢管 GB00146		kg	5.63	4.98
2126	—	过道板(钢板) GB00110	≥21	t	3703.89	3277.78
2127	35060518	滚轮 GB00800	DN900	套	719.66	638.34
2128	35060517	滚轮 GB00799	DN800	套	678.32	601.67
2129	35060516	滚轮	DN700	套	651.46	577.84
2130	35060515	滚轮 GB00797	DN600	套	610.33	541.36
2131	35060514	滚轮	DN500	套	582.44	516.62
2132	35060513	滚轮 GB00795	DN400	套	531.85	471.75
2133	35060512	滚轮	DN300	套	481.26	426.88
2134	35060524	滚轮 GB00804	DN2000	套	1070.70	949.71
2135	35060511	滚轮	DN200	套	460.11	408.12
2136	35060523	滚轮 GB00803	DN1800	套	827.61	734.09
2137	35060522	滚轮 GB00802	DN1600	套	774.90	687.33
2138	35060521	滚轮 GB00801	DN1400	套	728.94	646.57
2139	35060520	滚轮 GB00792	DN1200	套	673.20	597.13
2140	35060519	滚轮 GB00237	DN1000	套	632.05	560.63
2141	4011215	硅酸盐膨胀水泥 GB00131	42.5级	kg	0.43	0.38
2142	4011214	硅酸盐膨胀水泥 GB00097	32.5级	kg	0.34	0.30
2143	—	广场砖 GB00121	100×100×18	m ²	55.43	49.57
2144	—	搁脚 GB00458	300	付	22.46	19.88
2145	—	搁脚 GB00467	250	付	8.40	7.43
2146	18031114	钢制外接头 GB00504	DN32	只	2.67	2.37
2147	18031111	钢制外接头 GB00505	DN15	只	1.10	0.98
2148	18031101	钢制外接头 GB00539		只	1.10	0.98
2149	3019417010	钢制垫圈	M10	个	0.05	0.04
2150	—	钢丝绳卡子 GB01285	8	个	1.45	1.28
2151	—	钢丝绳卡子 GB01379	20	个	6.28	5.56
2152	—	钢丝绳卡子 GB01386	15	个	3.86	3.42
2153	—	钢丝绳卡子 GB01352	10	个	1.74	1.54
2154	—	钢丝绳卡子 GB01295		个	0.77	0.68
2155	—	钢丝绳 GB00247	Φ13~32mm	kg	3.82	3.38
2156	3153911	钢卡 U型	2×50×90×40	只	2.15	1.94
2157	3153913	钢卡 U型	2×50×150×40	只	2.36	2.13
2158	3153912	钢卡 U型	2×50×120×40	只	2.25	2.03
2159	3153901	钢卡		只	1.78	1.60

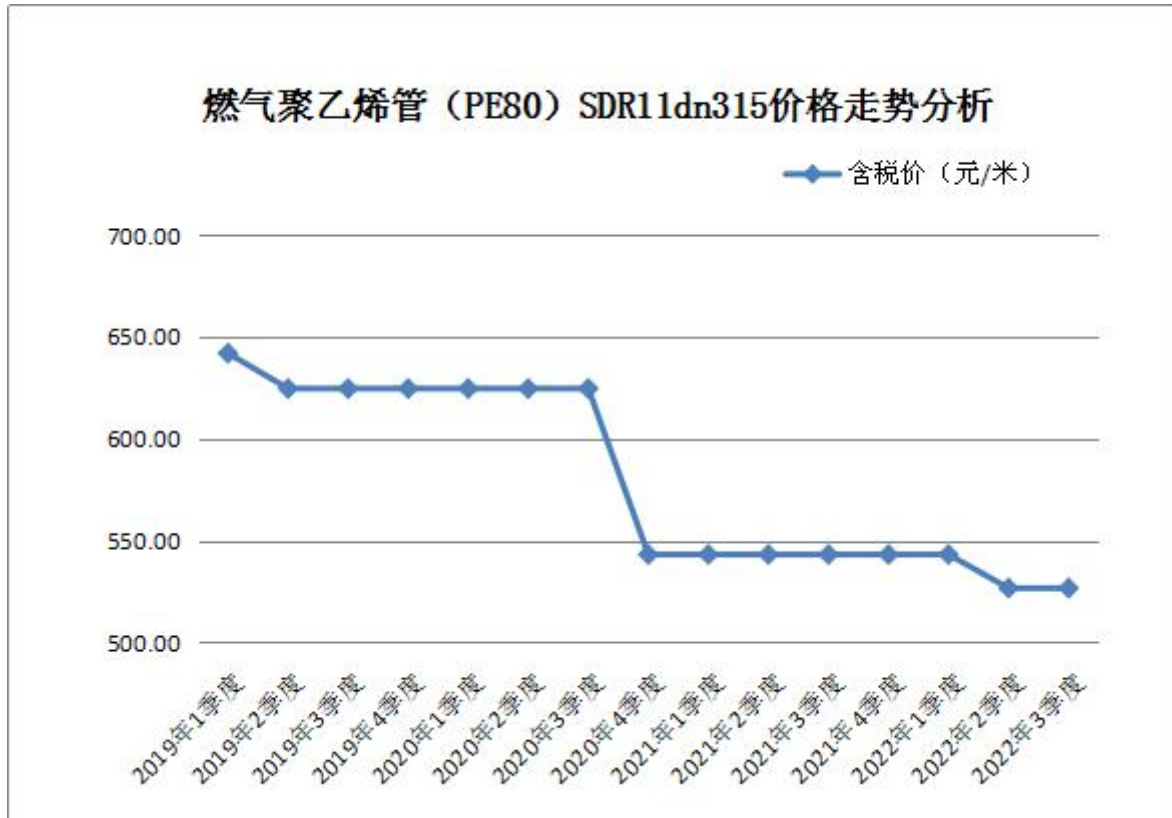
序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
2160	1010102	钢筋 GB02002	Φ10 以外	t	2625.26	2324.68
2161	1010213010	钢筋 GB02001	Φ10 以内	t	4690.00	4153.02
2162	35091121010	钢护筒 GB00032	Φ800 δ=6	t	5712.17	5055.02
2163	35091111010	钢护筒 GB00031	Φ600 δ=6	t	5712.67	5055.46
2164	18254016	钢抱箍 GB00646	DN900	付	336.82	298.76
2165	18254015	钢抱箍 GB00645	DN800	付	310.05	275.01
2166	18254014	钢抱箍 GB00644	DN700	付	290.25	257.45
2167	18254013	钢抱箍 GB00643	DN600	付	264.68	234.77
2168	18254012	钢抱箍 GB00642	DN500	付	194.02	172.10
2169	18254011	钢抱箍 GB00641	DN400	付	184.64	163.78
2170	18254018	钢抱箍 GB00648	DN1200	付	423.83	375.94
2171	18254017	钢抱箍 GB00647	DN1000	付	362.28	321.34
2172	1290102010	钢板 GB00101		kg	4.99	4.42
2173	14090411	钙基润滑脂(黄油)GB00189	ZG-11 号	kg	10.04	8.91
2174	3211101	风镐凿子 GB00001		根	14.19	12.61
2175	—	酚醛调合漆 GB01297		kg	10.89	9.64
2176	80211213010	非泵送水下商品混凝土 GB00044	C30(最大粒径 40)	m ³	716.00	695.15
2177	13050401	防锈漆 GB01582		kg	13.65	12.12
2178	14330801	二甲苯 GB00372		kg	11.42	10.21
2179	14331002	对苯二酚 GB00388		g	0.04	0.04
2180	3152516010	镀锌铁丝 GB00093	8#	kg	6.80	6.13
2181	3152516020	镀锌铁丝 GB00047	22#	kg	6.80	6.13
2182	3152534	镀锌铁丝 GB00073	10#	kg	5.33	4.81
2183	3152501	镀锌铁丝 GB00025		kg	6.80	6.13
2184	3019428010	镀锌平垫圈 GB01370	Φ20	只	0.93	0.82
2185	3019427010	镀锌平垫圈 GB01292	Φ16	只	0.38	0.34
2186	3019426010	镀锌平垫圈 GB01311	Φ12	只	0.21	0.19
2187	3018172010	镀锌膨胀螺栓	Φ8	只	0.58	0.51
2188	—	镀锌螺钉	8×2 带垫	百个	2.89	2.56
2189	3014201	镀锌六角螺栓连母垫		套	0.56	0.50
2190	—	镀锌法兰	Φ50	个	2.42	2.14
2191	—	垫片(高压)	DN300	片	115.89	102.56
2192	—	垫片	DN300	片	61.69	54.59
2193	5031601010	垫木 GB00354		m ³	1206.03	1068.70
2194	3130115010	电焊条 GB00048	结 422 Φ4	kg	4.63	4.10
2195	3130119	电焊条	J502	kg	6.56	5.81
2196	34110301	电 GB00368		度	1.02	0.90
2197	17271318	低压抽水管 GB01081	DN700	套	668.30	592.20
2198	17271317	低压抽水管 GB01080	DN600	套	665.40	589.63
2199	17271316	低压抽水管 GB01079	DN500	套	549.97	487.35
2200	17271315	低压抽水管 GB01078	DN400	套	214.23	189.84

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
2201	17271314	低压抽水管 GB01077	DN300	套	227.20	201.33
2202	17271313	低压抽水管 GB01076	DN200	套	199.43	176.72
2203	17271312	低压抽水管 GB01075	DN150	套	185.81	164.65
2204	17271311	低压抽水管 GB00409	DN100	套	184.51	163.50
2205	3151911010	道钉 GB00109		个	42.66	38.46
2206	4050306	道碴 GB00117	20-70	m ³	148.40	144.08
2207	3019512010	弹簧垫圈 GB01293	Φ16	只	0.12	0.11
2208	3019511010	弹簧垫圈 GB01310	Φ12	只	0.09	0.08
2209	18012113	单承柔性套筒弯管 GB00817	DN50	只	269.98	239.32
2210	18012112	单承柔性套筒弯管 GB00816	DN40	只	208.26	184.62
2211	18012111	单承柔性套筒弯管 GB00274	DN32	只	144.62	128.20
2212	18012013	单承柔性套筒 GB00813	DN50	只	240.12	212.86
2213	18012012	单承柔性套筒 GB00812	DN40	只	227.54	201.70
2214	18012011	单承柔性套筒 GB00273	DN32	只	216.94	192.30
2215	—	抽水缸防护罩 GB00402	Φ100	个	156.56	138.68
2216	14030401	柴油		桶	6.66	5.89
2217	2330201	草袋 GB00063		只	6.14	5.44
2218	1190239010	热轧槽钢(普通型)	20#	kg	4.16	3.68
2219	1190239010	槽钢(普通型)GB00111	20#	t	4.16	3.68
2220	36050312	彩色预制块 GB00119	250×250	块	9.78	8.75
2221	—	布袋 GB00447		个	8.20	7.26
2222	—	不锈钢法兰	Φ59	个	3.38	2.99
2223	18211413	补偿式弯管	DN50	只	221.17	196.18
2224	18211412	补偿式弯管	DN40	只	177.06	157.05
2225	18211411	补偿式弯管	DN32	只	161.74	143.46
2226	—	玻璃钢施工护栏 GB00107		m	130.58	115.56
2227	—	玻璃布 GB00375	0.2×300	m ²	4.93	4.44
2228	15071501	玻璃布 GB00435		m	3.45	3.11

序号	编码	材料名称	规格	单位	含税价（元）	除税价（元）
2229	14311513	冰醋酸 GB00391	98%	ml	0.10	0.09
2230	—	扁钢 GB00241	12×75	kg	4.17	3.69
2231	1130103	扁钢 GB00089		kg	4.02	3.56
2232	1130103	扁钢		kg	4.47	3.96
2233	80211213010	泵送水下商品混凝土	C30(最大粒径 40)	m ³	716.00	695.15
2234	3150601	扒钉 GB00056		kg	3.95	3.56
2235	16110711010	X 光增感纸	80×300	张	27.10	24.14
2236	16110710010	X 光增感纸	80×150	张	13.55	12.07
2237	16110211010	X 光透视用铅板	80×300	块	5.42	4.83
2238	16110212010	X 光透视用铅板	80×150	块	5.42	4.83
2239	16110312XXXX	X 光软胶片	80×300	张	1.30	1.16
2240	16110311XXXX	X 光软胶片	80×150	张	0.84	0.75
2241	—	PVC-U 雨水管	60×40	m	13.13	11.62
2242	—	PVC-U 加筋管	DN400	m	116.86	103.42
2243	—	PVC-U 加筋管	DN300	m	61.81	54.70
2244	—	PVC-U 加筋管	DN225	m	41.91	37.09
2245	—	螺纹钢 I 级 GB00071	Φ 18	t	2520.77	2230.77
2246	18040011010	钢制棱圈	DN50×10kg	只	36.00	31.99
2247	18040011020	钢制棱圈	DN80×10kg	只	44.31	39.37
2248	18040014010	钢制棱圈	DN300×16kg	只	260.94	231.84
2249	18040016010	钢制棱圈	DN500×16kg	只	887.50	788.54
2250	18040014020	钢制棱圈	DN300×25kg	只	359.38	319.31
2251	18040016020	钢制棱圈	DN500×25kg	只	1098.44	975.96
2252	18040019010	钢制棱圈	DN700×25kg	只	1337.50	1188.36
2253	18040023010	钢制棱圈	DN1200×10kg	只	3478.13	3090.30

上海市燃气工程材料价格走势





上海市燃气工程机械台班指导价格

序号	编码	名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
1	35090311010	H型钢使用费		t·天	8.00	7.10
2	—	PFSA全自动焊机		台班	152.14	139.58
3	—	X光胶片脱水烘干机	ZTH-340	台班	100.37	92.08
4	—	X光探伤机	2005	台班	118.22	106.64
5	35090121010	槽形钢板桩		t	5533.14	4733.22
6	35090131010	槽形钢板桩使用费		t·天	6.87	6.09
7	—	混凝土震捣器	插入式	台班	11.50	10.28
8	99430080010	柴油发电机	30kW	台班	509.66	455.19
9	99290020010	超声波探伤机	CTS-22	台班	275.81	237.12
10	—	除锈喷砂机	3m ³ /min	台班	18.85	17.29
11	99290090010	磁粉探伤机	6000A	台班	65.30	58.93
12	99030842010	带压开孔机	DN500	台班	5634.00	5216.67
13	99030840010	带压开孔机	DN300	台班	4701.00	4352.78
14	99030830010	带压开孔机	DN200	台班	4496.00	4162.96
15	99030822010	带压开孔机	DN150	台班	3572.00	3307.41
16	99030820010	带压开孔机	DN100	台班	2898.00	2683.33
17	—	导向仪		台班	105.86	98.02
18	98010290010	地磁控向系统		台班	190.73	176.61
19	98550010010	地下管线探测仪		台班	191.06	176.91
20	99440030010	电动单级离心清水泵	Φ100	台班	43.80	39.79
21	99440010010	电动单级离心清水泵	Φ50	台班	35.23	32.10
22	99440150010	电动多级离心清水泵	Φ150×180m下	台班	364.71	324.74
23	99440150020	电动多级离心清水泵	Φ150×180m下	台班	364.71	324.74
24	99191280010	电动割管机		台班	64.05	59.30
25	99091380010	电动卷扬机单筒快速	10kN	台班	366.60	362.38
26	99091470010	电动卷扬机单筒慢速	50kN	台班	382.36	376.79
27	99091440010	电动卷扬机双筒快速	50kN	台班	491.59	473.67
28	99091530010	电动卷扬机双筒慢速	50kN	台班	413.98	404.98
29	99430230010	电动空气压缩机	6m ³ /min	台班	284.62	254.81

序号	编码	名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
30	99430200010	电动空气压缩机	0.6m ³ /min	台班	45.94	42.69
31	99430200020	电动空气压缩机	0.6m ³ /min	台班	45.94	42.69
32	99430220010	电动空气压缩机	3m ³ /min	台班	157.93	142.41
33	99191390010	电动套丝机	TQ3A	台班	24.42	21.65
34	99190830010	电动煨弯机	Φ100	台班	85.90	76.19
35	98410110010	电动综合校验台		台班	19.48	17.62
36	99270060010	电焊条烘干箱	600×500×750	台班	32.49	29.74
37	99270060020	电焊条烘干箱	600×500×750	台班	32.49	29.74
38	99450050010	断管连箱	DN500	台班	946.38	876.28
39	99450040010	断管连箱	DN300	台班	240.65	222.83
40	99450030010	断管连箱	DN200	台班	192.70	178.42
41	99450020010	断管连箱	DN150	台班	135.59	125.54
42	99450010010	断管连箱	DN100	台班	95.48	88.40
43	98470225010	对讲机	一对	台班	418.02	400.55
44	98320452010	多功能信号校验仪		台班	144.79	130.40
45	98320451010	多功能信号校验仪	25mm	台班	144.79	130.40
46	—	非开挖水平定向钻	15T	台班	6800.00	6181.82
47	—	非开挖水平定向钻	30T	台班	6800.00	6181.82
48	99330010010	风镐		台班	9.73	8.75
49	99350786010	封闭式钢管顶管设备	D1200	台班	490.16	442.72
50	99350784010	封闭式钢管顶管设备	D1000	台班	496.18	448.14
51	99450170010	封堵（膨胀）筒	DN500	台班	1235.96	1144.40
52	99450160010	封堵（膨胀）筒	DN300	台班	287.74	266.42
53	99450150010	封堵（膨胀）筒	DN200	台班	171.77	159.05
54	99450140010	封堵（膨胀）筒	DN150	台班	130.79	121.10
55	99450130010	封堵（膨胀）筒	DN100	台班	96.78	89.61
56	—	封堵刀	DN500	台班	2622.40	2405.87
57	—	封堵刀	DN300	台班	1177.12	1079.93
58	—	封堵刀	DN200	台班	630.08	578.06
59	—	封堵刀	DN150	台班	511.84	469.58
60	—	封堵刀	DN100	台班	427.52	392.22
61	99450230010	封堵连箱	DN500	台班	962.07	890.81

序号	编码	名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
62	99450220010	封堵连箱	DN300	台班	247.63	229.28
63	99450210010	封堵连箱	DN200	台班	196.18	181.65
64	99450200010	封堵连箱	DN150	台班	135.59	125.54
65	99450190010	封堵连箱	DN100	台班	97.58	90.35
66	99450290010	封堵器	DN500	台班	2053.47	1901.36
67	99450280010	封堵器	DN300	台班	1471.38	1362.39
68	99450270010	封堵器	DN200	台班	1471.38	1362.39
69	99450260010	封堵器	DN150	台班	1378.95	1276.81
70	99450250010	封堵器	DN100	台班	1378.96	1276.81
71	99170030010	钢筋切断机	Φ40	台班	53.27	48.44
72	99170020010	钢筋调直机	Φ40	台班	43.19	39.74
73	—	钢筋调直机	Φ14	台班	43.19	39.74
74	99170050010	钢筋弯曲机	Φ40	台班	30.90	28.62
75	99450810010	钢丝滑轮架		台班		
76	99150160010	钢丝清通器		台班		
77	—	工程车		台班	306.50	293.72
78	99110022010	工程修理车	4t	台班	615.28	559.35
79	—	工程修理车	0.6t	台班	342.33	293.72
80	99030630010	工程钻机	GPS-15	台班	1082.12	1040.35
81	99030620010	工程钻机	GPS-10	台班	1050.48	1012.38
82	—	工程钻机	SPJ-300	台班	850.68	819.28
83	99191210010	攻丝打眼机	Φ80	台班	33.63	31.14
84	99191200010	攻丝打眼机	Φ50	台班	42.03	38.92
85	98550210010	管内探测器		台班		
86	99190710010	管子切断机	Φ150	台班	39.99	36.57
87	99190700010	管子切断机	Φ60	台班	19.17	17.90
88	99190750010	管子切断套丝机	Φ159	台班	26.60	24.39
89	99030140010	轨道式柴油打桩机	4t	台班	1948.96	1804.65
90	99030120010	轨道式柴油打桩机	2.5t	台班	1416.72	1325.49
91	99030110010	轨道式柴油打桩机	1.8t	台班	1228.20	1159.79
92	99030100010	轨道式柴油打桩机	1.2t	台班	1113.06	1056.91
93	99030080010	轨道式柴油打桩机	0.6t	台班	729.34	714.23

序号	编码	名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
94	98430432010	红外线测温仪（SMART）		台班	31.89	29.52
95	99050775010	灰浆搅拌机	400L	台班	406.33	403.89
96	—	灰浆搅拌机	200L	台班	368.23	366.77
97	99190010010	混凝土磨光机		台班	27.00	24.40
98	99050870010	混凝土切缝机		台班	303.32	274.13
99	99050930010	混凝土振捣器（插入式）		台班	11.50	10.28
100	99050940010	混凝土振捣器（平板式）		台班	11.45	10.19
101	99050980010	混凝土振动梁		台班	31.52	28.49
102	98530470010	火花检测仪		台班	21.32	19.74
103	—	机动翻斗车	1t	台班	328.49	321.03
104	98010300010	激光测量导向仪		台班	105.86	98.02
105	99050780010	挤压式灰浆搅拌机	200L	台班	397.88	396.42
106	99450450010	夹板阀	DN500	台班	3315.50	3069.91
107	99450440010	夹板阀	DN300	台班	763.37	706.83
108	99450430010	夹板阀	DN200	台班	496.13	459.38
109	99450420010	夹板阀	DN150	台班	385.83	357.25
110	99450410010	夹板阀	DN100	台班	294.20	272.40
111	98530060010	检漏仪		台班		
112	—	剪板机	20×2500	台班	551.21	532.94
113	99030690010	简易拔桩架		台班	130.93	117.69
114	—	交流电焊机	30kVA	台班	106.57	95.75
115	99250010010	交流弧焊机	21kVA	台班	78.13	70.60
116	98030240010	交流稳压电源	JH1741/05	台班	631.76	565.46
117	99930280010	搅拌桩机械安装及拆除费		台		
118	99910870010	搅拌桩机械进出场费		台次		
119	98050580010	接地电阻测试仪	3150	台班	109.93	98.39
120	—	结构碎石外运机械运量		吨	50.00	48.54
121	98030350010	精密交直流稳压电源	SB861	台班	9.39	8.41
122	—	聚乙烯包覆机		台班	49.91	44.19
123	99190760010	聚乙烯专用断管机		台班	40.00	36.99
124	—	卷板机	20×2000	台班	420.02	412.78
125	—	卷板机	30×3000	台班	655.87	620.08

序号	编码	名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
126	—	开孔机	DN500	台班	4368.82	4045.20
127	99150170010	拉爬清通器		台班		
128	35090151010	拉森钢板桩使用费		t·天	7.50	6.65
129	35090141010	拉森钢板桩摊销		t	6716.87	5957.84
130	99091330010	立式油压千斤顶	200t	台班	12.02	11.59
131	99190230010	立式钻床	Φ25	台班	9.18	8.18
132	—	立式钻床	Φ50	台班	25.11	22.40
133	4030701010	砾石砂		t	103.00	100.00
134	—	连接器开孔机	DN50、DN100	台班	2574.00	2361.47
135	—	连接器开孔机	DN200	台班	2574.00	2361.47
136	—	连接器开孔机	DN300	台班	3770.00	3458.72
137	—	龙门式起重机	10t	台班	663.81	627.50
138	—	龙门式起重机	5t	台班	530.07	513.23
139	35091320010	路基板使用费		m ² ·处	0.88	0.78
140	35091316000	路基箱（板）使用费	综合	块·天		
141	—	轮胎式挖掘装载机	0.6m ³	台班	593.18	537.00
142	99070220010	轮胎式装载机	1 m ³	台班	861.24	798.13
143	99030050010	履带式柴油打桩机	5t	台班	2505.15	2303.20
144	99030030010	履带式柴油打桩机	2.5t	台班	1227.22	1153.05
145	99010080010	履带式单斗液压挖掘机	1.25m ³	台班	1965.49	1830.00
146	99010060010	履带式单斗液压挖掘机	1m ³	台班	1720.65	1609.95
147	99010040010	履带式单斗液压挖掘机	0.6m ³	台班	1160.66	1101.48
148	99910320010	履带式单斗液压挖掘机进出场费	>1m ³	台·次	7467.47	7280.11
149	99910310010	履带式单斗液压挖掘机进出场费	≤1m ³	台·次	6943.63	6782.26
150	99090080010	履带式起重机	10t	台班	945.29	904.80
151	99090110010	履带式起重机	25t	台班	1155.32	1093.21
152	99090090010	履带式起重机	15t	台班	1080.89	1026.82
153	99090070010	履带式起重机	5t	台班	420.92	407.30
154	99930430010	履带式起重机安装及拆除费	30~50t	台	9849.00	8954.00
155	99930420010	履带式起重机安装及拆除费	≤25t	台	8128.98	7862.27
156	99911130010	履带式起重机进出场费	30~50t	台·次	1288.00	1229.00
157	99911110010	履带式起重机进出场费	≤25t	台·次	1206.83	1152.37

序号	编码	名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
158	98510090010	铭牌打印机		台班	36.30	32.77
159	—	木船	60t	台班	2.94	2.64
160	—	木船	30t	台班	3.03	2.72
161	99210040010	木工带锯机	Φ1250	台班	261.66	231.60
162	99210010010	木工圆锯机	Φ500	台班	33.83	30.60
163	99130110010	内燃光轮压路机	轻型	台班	677.33	642.97
164	99910400010	内燃光轮压路机进出场费	综合	台·次	4352.67	4193.80
165	99130350010	内燃夯实机	700Nm	台班	36.09	33.16
166	—	内燃夯实机	Φ265	台班	36.09	33.16
167	99430320010	内燃空气压缩机	17m ³ /min	台班	1264.02	1128.55
168	99430290010	内燃空气压缩机	6m ³ /min	台班	373.27	335.96
169	99440250010	泥浆泵	Φ100	台班	275.17	244.59
170	99440240010	泥浆泵	Φ50	台班	56.41	50.79
171	99050150010	泥浆排放设备		台班	621.06	598.14
172	99510040010	泥浆外运		m ³	150.00	137.00
173	99350590010	泥浆制作循环设备		台班	2670.53	2432.81
174	—	刨边机	12000mm	台班	781.63	738.34
175	—	膨胀筒	DN500	台班	1247.40	1144.40
176	—	膨胀筒	DN300	台班	290.40	266.42
177	—	膨胀筒	DN200	台班	173.36	159.05
178	—	膨胀筒	DN150	台班	132.00	121.10
179	—	膨胀筒	DN100	台班	97.68	89.61
180	—	平板式混凝土震捣器	BL11	台班	11.45	10.19
181	—	平板拖车组	20t	台班	1484.49	1407.51
182	—	平板拖车组	30T	台班	1667.79	1573.38
183	—	普通车床	C630	台班	398.04	389.30
184	99090400010	汽车式起重机	16t	台班	1445.40	1371.78
185	99090390010	汽车式起重机	12t	台班	1315.34	1253.87
186	99090380010	汽车式起重机	10t	台班	1202.93	1151.23
187	99090360010	汽车式起重机	8t	台班	1202.93	1151.23
188	99090350010	汽车式起重机	5t	台班	767.98	689.71
189	—	汽车式起重机	20t	台班	1402.21	1329.46

序号	编码	名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
190	—	汽车式起重机	30t	台班	1512.07	1429.54
191	—	汽车式起重机	40t	台班	1972.65	1851.21
192	—	千斤顶	50t	台班	6.78	6.58
193	99440330010	潜水泵	Φ100	台班	36.90	33.45
194	99440320010	潜水泵	Φ50	台班	30.08	27.34
195	99350050010	轻便钻机	XJ-100	台班	346.09	333.32
196	—	全站仪		台班	82.89	74.77
197	99250422010	全自动电熔焊机	HWD-350	台班	82.89	74.77
198	99050800010	全自动灰浆搅拌系统	1500L	台班	776.58	766.20
199	99250370010	全自动热熔焊接机	SHD-500C	台班	299.33	277.16
200	99250360010	全自动热熔焊接机	SHD-400C	台班	194.14	179.76
201	99250355010	全自动热熔焊接机	SHD-250C	台班	121.48	112.48
202	99250340010	全自动热熔焊接机	250	台班	121.48	112.48
203	99250353010	全自动热熔焊接机	SHD-160C	台班	62.40	57.78
204	99250320010	全自动热熔焊接机	160	台班	62.40	57.78
205	99250310010	全自动热熔焊接机	SH-110C	台班	43.54	40.31
206	98530100010	燃气取样分析仪	60×50×75cm	台班	174.35	161.24
207	—	热熔焊接机	SH-63	台班	17.65	16.19
208	99030560010	三轴搅拌桩机	Φ850	台班	1956.21	1816.56
209	99230180010	砂轮切割机	500	台班	47.04	41.65
210	99230160010	砂轮切割机		台班	42.40	37.55
211	99440510010	射流井点泵	9.5m	台班	79.10	71.33
212	99440505010	射流井点泵		台班	380.15	372.21
213	99930230010	深层搅拌桩钻机安装及拆除费		台·次	15704.19	15361.32
214	99910890010	深层搅拌桩钻机进出场费		台·次	10024.15	9595.94
215	99440410010	试压泵	2.5MPa	台班	18.25	16.84
216	99440500010	试压泵	80MPa	台班	34.00	30.92
217	98051200010	手持万用表		台班		
218	99350180010	手动液压压接钳	YQ-150P×14	台班	9.93	8.79
219	99191230010	手提砂轮机	Φ150	台班	12.84	11.46
220	98050952010	数字电压表		台班	5.79	5.18
221	98050950010	数字电压表	PZ38	台班	5.79	5.18

序号	编码	名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
222	98130720010	数字毫秒表		台班		
223	98051150010	数字万用表	PF-56	台班	32.52	29.11
224	98051140010	数字万用表	PS-56	台班	32.52	29.11
225	98051000010	数字万用表	34401A	台班	6.10	5.40
226	—	双锥反转出料混凝土搅拌机	400L	台班	435.13	426.45
227	99351140010	水平定向钻机	100t 以内	台班	8859.96	8203.67
228	99351130010	水平定向钻机	45t 以内	台班	6737.62	6238.53
229	99910970010	水平定向钻机进出场费	100t 以内	台·次		
230	99910950010	水平定向钻机进出场费	60t 以内	台·次		
231	99092050010	索具	5号	台班	11.13	10.00
232	99092040010	索具	4号	台班	25.13	22.59
233	99092030010	索具	3号	台班	36.16	32.50
234	—	索具	2号	台班	66.78	60.03
235	99191250010	台式砂轮机		台班	16.71	15.61
236	99450100010	提刀器	DN300	台班	951.19	880.73
237	99450090010	提刀器	DN200	台班	832.29	770.64
238	99450080010	提刀器	DN150	台班	743.12	688.07
239	99450070010	提刀器	DN100	台班		
240	—	提刀器	DN400	台班	1220.00	1119.27
241	99410530010	铁驳船	80t	t·d	2.25	2.02
242	35091731010	铁撑板		t	5918.14	5249.37
243	35091771010	铁撑柱		kg	6.49	5.76
244	35091791010	铁撑桩使用费		t·天	6.70	5.94
245	99510020010	土方外运		t	50.00	48.54
246	99510020020	土方外运		t	69.00	66.99
247	99440210010	污水泵	Φ100	台班	145.46	129.57
248	98010320010	无线控向系统		台班	192.59	177.95
249	99030570010	五轴搅拌桩机		台班	2240.78	2048.02
250	99450350010	下堵器	DN500	台班	2288.81	2119.27
251	99450340010	下堵器	DN300	台班	1307.89	1211.01
252	99450330010	下堵器	DN200	台班	1307.89	1211.01
253	99450320010	下堵器	DN150	台班	1089.91	1009.17

序号	编码	名称	规格	单位	含税价(元)	除税价(元)
254	99450310010	下堵器	DN100	台班	1089.91	1009.17
255	99250440010	氩弧焊机	500A	台班	119.56	108.58
256	99050670010	液压泵车		台班	85.75	77.32
257	99010610010	液压镐头		台班	415.17	373.19
258	99010060	履带式液压挖掘机	斗容量 1m ³	台班	1720.65	1609.95
259	99190890010	液压弯管机	WC27-108	台班	60.15	54.21
260	99430449010	液压站	DN500	台班	2933.76	2716.44
261	99430447010	液压站	DN300	台班	1927.46	1784.69
262	99430443010	液压站	DN200	台班	1927.46	1784.69
263	99430445010	液压站	DN150	台班	991.15	917.73
264	99430441010	液压站	DN100	台班	991.15	917.73
265	99440670010	液压注浆泵	HYB50/50-1 型	台班	153.19	136.46
266	99350120010	液压钻机	G-2A	台班	756.99	729.05
267	—	移动柴油发电机	30kW	台班	592.46	538.27
268	99430420010	油泵车		台班	166.03	147.32
269	98010330010	有线控向系统		台班	230.21	214.69
270	99070530010	载重汽车	5t	台班	669.54	628.31
271	99070590010	载重汽车	15t	台班	995.48	920.58
272	99070560010	载重汽车	10t	台班	723.05	674.94
273	99070550010	载重汽车	8t	台班	763.02	712.32
274	99070540010	载重汽车	6t	台班	602.21	566.30
275	99070520010	载重汽车	4t	台班	567.84	535.30
276	99070500010	载重汽车	2.5t	台班	477.91	454.51
277	—	载重汽车	2T	台班	462.36	438.67
278	98050330010	兆欧表		台班		
279	99030980010	震动锤	90kW	台班	1031.78	953.37
280	99030970010	震动锤	45kW	台班	621.90	575.06
281	—	直流电焊机	15kW	台班	245.45	223.14
282	99250130010	直流弧焊机	14kW	台班	120.71	108.46
283	98030140010	直流稳压稳流电源	WYK-6005	台班	269.35	241.09
284	99450360010	轴流通风机	7.5kW	台班	54.40	49.13
285	98470100010	自耦调压器	TDJC-S-1	台班	2600.60	2353.02
286	99070630010	自卸汽车	4t	台班	662.48	622.33
287	99930240010	钻孔灌注桩钻机安装及拆除费		台	16018.27	15668.55
288	99910830010	钻孔灌注桩钻机进出场费		台·次	15226.04	14650.03

上海市燃气工程大型施工机械 安拆及场外运输费

序号	机械名称及规格	安拆费(元/台)		场外运输费(元/台·次)		合计(元)	
		含税价	除税价	含税价(元)	除税价(元)	含税价	除税价(元)
1	履带式推土机≤60kW			2734	2485	2734	2485
2	履带式推土机≤120kW			4248	3862	4248	3862
3	履带式推土机>120kW			4810	4373	4810	4373
4	履带式单斗挖掘机≤1m ³			4365	3968	4365	3968
5	履带式单斗挖掘机>1m ³			5091	4628	5091	4628
6	拖式铲运机(连拖斗)			4340	3945	4340	3945
7	压路机(综合)			3777	3434	3777	3434
8	沥青砼摊铺机(综合)			5044	4585	5044	4585
9	SF500 铣刨机			2681	2437	2681	2437
10	SF1300, SF1900 型铣刨机			7270	6609	7270	6609
11	柴油打桩机≤1.2t			18037	16397	18037	16397
12	柴油打桩机≤3.5t			18924	17204	18924	17204
13	柴油打桩机≤5.0t			19774	17976	19774	17976
14	柴油打桩机>5.0t			22463	20421	22463	20421
15	钻孔灌注桩钻机	5291	5051	13354	12140	18645	17191
16	深层搅拌桩钻机	3762	3591	7742	7038	11504	10629
17	树根桩钻机	2655	2534	4463	4057	7118	6591
18	粉喷桩钻机	2905	2773	5194	4722	8099	7495
19	履带式起重机(25t 以内)	929	887	7025	6386	7954	7273
20	履带式起重机(30~50t)	1288	1229	9849	8954	11137	10183
21	履带式起重机(60~90t)	1604	1531	15546	14133	17150	15664
22	履带式起重机(100~150t)	3864	3688	61647	56043	65511	59731
23	履带式起重机(300t)	5864	5597	95345	86677	101209	92274
24	地下连续墙成槽机械(综合)	1718	1640	16695	15177	18413	16817

