徐州主要建筑材料市场指导价格信息

2016 年第 6 期

发布单位：徐州市工程造价管理处

《徐州工程造价信息》第六期目录

行业动态

1. 关于贯彻执行《关于实施〈江苏省建筑业企业信用综合评价办法（试行）〉的补充通知》的通知
2. 关于转发《省住房城乡建设厅关于进一步明确建筑工程施工合同网上备案中施工项目经理部关键岗位人员备案工作的通知》的通知
3. 关于公布徐州市工程造价行业专家委员会成员名单（第二批）的通知
4. 关于调整发承包项目单位控制价经验值下限的通知

工程信息

1、2015 年 5 月份徐州市工程建设项目招标投标情况

指导价

2016 年 6 月份主要建筑材料市场指导价

徐州市城乡建设局

徐建发〔2016〕61 号

关于贯彻执行《关于实施〈江苏省建筑业企业信用综合评价办法（试行）〉的补充通知》的通知

各县（市）、铜山区、贾汪区住建局，开发区建设局，高新区建设局，新城区建管处，各有关企业:

江苏省住房和城乡建设厅、江苏省社会信用体系建设领导小组办公室《关于实施〈江苏省建筑业企业信用综合评价办法（试行）〉的补充通知》（苏建建管〔2016〕82 号）（以下简称省《补充通知》）已印发，要求全省于 2016 年 9 月 1 日前实施。为更好的贯彻执行省《补充通知》，现将有关事项通知如下:

一、统一信用评价平台

按照省《补充通知》要求，建筑业企业信用综合评价以设区市行政区域为评价基本单元，各市建设行政主管部门统一使用省信用评价系统，统一组织所辖县（市、区）的建筑业企业评价、统一及时上传至江苏省建筑市场监管与诚信一体化平台。我局将按此要求组织实施徐州市行政区域的建筑业企业信用综合评价工作，统一组织信用考评，统一公布信用分值，统一执行省信用

计分办法，统一上传至省平台，努力营造公平、公开、公正的市场环境，确保建筑市场诚信体系建设健康有序推进。

二、统一信用评价对象

根据国家推行工程总承包以及资质管理改革的总体精神，信用综合评价对象原则上只限于在我省行政区域内从事建筑活动的具有建筑工程、市政公用施工总承包资质的省内、外建筑业企业。参加信用综合评价的企业只有一个综合信用分。对同时具有建筑工程、市政公用工程总承包资质的建筑业企业，由企业自行确定一项资质参加信用综合评价以确定企业的综合信用分，在参加另一项资质评标时，其业绩分、奖励分乘上相应系数后计入企业的综合信用分。两项资质同级别的取 0.95，相差一个级别的取 0.9，相差二个级别的取 0.85。

三、统一检查扣分标准

各县（市）、区要严格按本通知规定的《江苏省建筑业企业信用计分原则》（见附件）进行信用评价，确保评价结果的公平、公正。对信用评价和应用中违规的主管部门和个人，将对其问责或通报批评；对在招投标过程中有违规行为的招标代理机构建立黑名单制度，并按有关规定进行失信惩戒。

四、统一检查组织形式

全市建筑市场综合大检查由徐州市城乡建设局统一组织实施，原则上一年两次，上半年、下半年各一次。日常检查由各县

（市）、区住建部门负责，检查内容和扣分标准按照省统一标准执行。

执行中发现的问题，请及时与市城乡建设局建筑市场监管处陈长青联系。电话 66998038。

附件：苏建建管〔2016〕82 号《关于实施〈江苏省建筑业企业信用综合评价办法（试行）〉的补充通知》

徐州市城乡建设局

2016 年 6 月 30 日

江苏省住房和城乡建设厅
江苏省社会信用体系建设领导小组办公室 文件

苏建建管〔2016〕82 号

关于实施《江苏省建筑业企业信用综合评价办法（试行）》的补充通知

各市建设局（委）、泰州市建工局，各市信用办：

我省自实施《江苏省建筑业企业信用综合评价办法（试行）》（苏建建管〔2013〕662 号）以来，各地开展了对建筑业施工企业信用综合评价，并将评价结果应用于日常监管和评标过程中，在企业自律、创新监管、保障质量安全等方面取得了明显的成效。但各地在评价方式和计分规则上存在较大差异，有的地区在评价中存在不规范、不公正的现象。为加快推进和完善建筑市场诚信体系建设，营造公开、公正的市场环境，根据住房和城乡建设部

对江苏建筑市场综合改革的要求，现对我省实施建筑业企业信用综合评价有关事项补充通知如下：

一、根据国家推行工程总承包以及资质管理改革的总体精神，信用综合评价对象原则上只限于在我省行政区域内从事建筑活动的具有建筑工程、市政公用施工总承包资质的省内、外建筑业企业。对建筑装修装饰、建筑幕墙、建筑机电安装等专业企业如确需进行信用评价的，设区市建设行政主管部门可先行试点，其信用评价办法报省住房和城乡建设厅批准后实施。

二、参加信用综合评价的企业只有一个综合信用分。对同时具有建筑工程、市政公用工程总承包资质的建筑业企业，由企业自行确定一项资质参加信用综合评价以确定企业的综合信用分，在参加另一项资质评标时，其业绩分、奖励分乘上相应系数后计入企业的综合信用分。两项资质同级别的取 0.95，相差一个级别的取 0.9，相差两个级别的取 0.85。

三、建筑业企业信用综合评价以设区市行政区域为评价基本单元，各市建设行政主管部门统一组织所辖县（市、区）的建筑业企业评价工作，并及时将本地区企业的评价结果上传至江苏省建筑市场监管与诚信一体化平台。

四、省住房和城乡建设厅不再公布全省企业信用平均分，取消全省建筑业企业信用综合评价平均分作为评标内容的规定。

五、考评中涉及企业承接的工程项目数量、规模，一律以江苏省建筑市场监管与诚信一体化平台的数据为准。

六、应用信用分参与招标的项目，信用分所占比例分2～6%五个档次，按工程规模大小随机抽取，每次抽取的比例不少于三个（原则上小型工程取 2～4%、中型工程取 3～5%、大型工程取 4～6%），以随机抽取的比例乘以企业实际综合信用分值计入投标总分。

七、首次进入本省省辖市行政区域内承揽业务的外地（外省或本省）建筑业企业初始信用分，应取本市行政区域内同类别、同等级外地企业上一考核时段公布的平均信用分。

本市行政区域内新设立企业以及连续两年在省辖市行政区域无新承接工程且无在建工程的外地建筑业企业信用分，按首次进入本省省辖市行政区域规定执行。

八、各地应当严格按本通知规定的《江苏省建筑业企业信用计分原则》（见附件）进行信用评价，确保评价结果的公平、公正。省住房和城乡建设厅将聘请行风监督员对各市信用综合评价工作进行监督，对信用评价和应用中违规的主管部门和个人，省厅将对其问责或通报批评；对在招投标过程中有违规行为的招标代理机构建立黑名单制度，并按有关规定进行失信惩戒。

九、本通知与《江苏省建筑业企业信用综合评价办法（试

行）》（苏建建管〔2013〕662号）不一致的按本通知规定执行。

十、本通知规定的计分原则自发文之日起实施；2016 年 8 月 31 日前各地必须按本通知规定的计分原则所评企业信用分应用于招投标，有条件的地区可以提前应用。

附件：江苏省建筑业企业信用计分原则

江苏省住房和城乡建设厅　　江苏省社会信用体系建设领导小组办公室

2016 年 3 月 7 日

附件

江苏省建筑业企业信用计分原则

一、基本信用计分

基本信用分，按基本证照和综合大检查基本分分别计分，最高 85 分。

1、具有有效的《营业执照》、《建筑业企业资质证书》、《安全生产许可证》并按中央和省委要求设立党的基层组织的建筑业企业得基本分 55 分。

对党的基层组织，符合《中国共产党章程》中有关设立党的基层组织条件（凡有正式党员 3 人以上的，都应成立党的基层组织）的企业，由企业提供相应的书面承诺。如不符合设立党的基层组织条件的企业不作要求。

2、综合大检查基本分，最高 30 分。本地区首次开展信用综合评价的一律按 30 分计入；如已开展了信用综合评价，则按企业参加前次综合大检查项目的平均得分乘以 30%计入，如企业项目均未及参加综合大检查，则按本地区前次综合大检查平均得分乘以 30%计入。

综合大检查每年不少于两次。每次检查的项目数不少于在建项目的 30%、企业覆盖面不少于企业数量的 20%，对同一企业一般不超过 2 项。有条件的地区通过全年日常检查和综合检查做到对项目的全覆盖。

二、业绩和奖励计分

业绩和奖励分，按企业承建的工程数量和获得的奖励情况分别计分（企业同时具有建筑工程和市政公用工程资质的，由企业自行确定一项资质计算业绩和奖励分），最高 15 分。

1、业绩计分，按企业在全省辖区内承建的建筑工程或市政公用工程的项目数量及规模分别计分。最高 10 分。

（1）承建的工程项目数量，每个项目得 0.5 分，最高得 5 分；

（2）工程项目规模。对建筑工程，累计 2000 万元得 0.5 分（不足 2000 万按 2000 万元计算、超过 2000 万元不足 4000 万元按 4000 万元计算，以此类推），最高得 5 分；对市政公用工程，累计 500 万元得 0.5 分（不足 500 万按 500 万元计算、超过 500 万元不足 1000 万元按 1000 万元计算，以此类推），最高得 5 分。

企业承建的工程项目数量及规模以江苏省建筑市场监管与诚信一体化平台中相关数据为考核依据，其分值由系统自动生成。工程规模按合同确定的价格为准，时间节点按施工许可证发放日期计算，有效期 24 个月（“有效期”是指信用综合考核时点往前追溯的时间，下同）。

2、奖励计分，最高 5 分。

（1）获得省级及以上先进党组织称号的，得 0.8 分；获市级先进党组织称号的，得 0.4 分。有效期均为 24 个月。

（2）在全国行政区域内的工程获鲁班奖、国家优质工程金质奖、中国土木工程詹天佑大奖、中国市政金杯示范工程表彰的，

每项得 1.0 分，参建的减半得分。有效期 24 个月。

（3）在本省行政区域内的工程获省优质工程扬子杯奖表彰的，每项得 0.5 分，参建的减半得分。有效期 24 个月。

（4）本市行政区域内的工程获市优质工程表彰的，每项得 0.3 分，参建的减半得分。有效期 12 个月。

（5）在全国行政区域内的工程获国家 3A 级安全文明标准化诚信工地表彰的，每项得 0.4 分，有效期 24 个月。

（6）在本省行政区域内的工程获江苏省建筑施工标准化文明示范工地表彰的，每项得 0.2 分，有效期 12 个月。

（7）获江苏省住建厅、省统计局、省商务厅联合表彰的“全省建筑业百强企业”，得 0.6 分，有效期 12 个月。

同一企业、同一工程项目、同一性质的不同级别表彰，按最高级别得分，不作累计。建筑工程、市政公用工程获奖按企业确定的资质分别计算，不累加。时间以表彰文件签发时间为准。

三、扣减计分

按重大事项和一般事项分别扣减，可累加计算，不封顶。

1、重大事项扣分

（1）受到本省建设行政主管部门行政处罚的，每次扣 2 分，以处罚文件为依据。

（2）企业有建设工程领域违法行为被本省司法部门判决认定的，每一起扣 3 分，以司法部门判决文书为依据。

（3）因拖欠民工工资等原因引发群体事件的，每一起扣 3

分，以省、市、县（市、区）建设行政主管部门通报文件为依据。

（4）发生特大质量、安全生产事故，每一起扣 12 分；发生重大质量、安全生产事故，每一起扣 6 分；发生较大质量、安全生产事故，每一起扣 4 分；发生一般质量、安全生产事故，每一起扣 2 分。以部、省、市建设行政主管部门网站上通报为依据。

（5）企业被部、省、市建设行政主管部门通报批评的，每起分别扣 1.0 分、0.8 分、0.6 分。

（6）被社会信用部门列入失信黑名单的，扣 5 分，以省、市、县公共信用信息系统通报为依据。

以上同一事项受不同部门处罚的，以最高扣分计算，不作累计扣分。时间以文件、通报等签发时间为准，有效期 24 个月。

2、一般事项扣分

在日常检查和综合大检查中，发现企业存在有违规行为的（附后），按统一标准进行扣分。在日常检查中发现的问题，每项扣 0.2 分，在综合大检查中发现的问题，每项扣 0.4 分。

附件：对建筑业企业日常检查和综合检查中需扣分的行为

附件

对建筑业企业日常检查和综合检查中需扣分的行为

一、企业管理方面

1、涂改、伪造、出借《建筑企业资质证书》、《安全生产许可证》以及个人资格证书等相关证件或提供虚假业绩、授权证明材料的。

2、将其承包的全部工程或将其工程肢解后，全部或分别转包给其他企业或个人施工的。

3、将工程分包给不具备相应资质、安全生产许可证的企业或个人施工以及分包企业或个人未经建设单位认可的。

4、使用劳务分包企业施工，但未与劳务分包企业签订劳务分包合同的。

5、未按要求在规定期限内办理企业信息变更（资质等级、注册资本、注册地址、企业负责人等）的。

二、现场管理方面

1、未办理施工合同备案（或见证）手续的。

2、施工现场未按《江苏省建设工程施工项目经理部和项目监理机构主要管理人员配备办法》（苏建建管〔2014〕701号）文的规定设立项目管理机构并派驻项目负责人、质量员、安全员等主要管理人员或派驻的人员未建立劳动合同和社会养老保险

关系的。

3、项目部未建立以项目经理为首，由劳务企业（如使用）、劳务负责人（如使用）、工种负责人、班组长组成的农民工工资投诉处理网络，或未设置农民工权益告知牌和相关投诉电话的。

4、施工现场项目部主要管理制度未上墙的。

5、项目经理违反规定同时在两个及两个以上的工程项目担任项目负责人的。

6、项目经理和主要管理人员未按规定到岗履职或在岗时间按月统计达不到80%的。

7、施工现场对农民工未进行实名制管理或实名制管理不完善的。

三、工程质量管理方面

1、项目负责人未按规定签署法定代表人授权书和工程质量终身责任承诺书的。

2、未建立健全的质保体系，未能有效落实质量责任或对分包企业管理责任不到位的。

3、施工组织设计及专项施工方案审批手续不完备、工序检验或隐蔽验收手续不完备即进入下道工序施工、质量控制资料与实物不同步的。

4、未按规定对建筑材料、建筑构配件、设备等进行现场见证取样检测检验或材料报验程序不符合要求的。

5、未按施工图施工或施工过程中有违反工程建设标准强制

性条文的。

6、对建设主管部门和工程建设管理相关单位提出的质量隐患整改要求未及时进行整改的。

7、施工过程中，项目部未定期组织质量隐患排查并及时消除质量安全隐患的。

8、项目经理未参加地基基础、主体结构等分部工程以及单位工程验收的。

9、工程竣工验收后，不履行保修义务或者拖延履行保修义务的。

四、安全、文明施工管理方面

1、未制订和有效执行安全生产制度并履行各级安全生产职责，未按规定逐级签订安全生产责任书和进行安全生产目标考核的。

2、项目部未按规定要求开展各类安全生产教育培训活动、未制订安全生产应急救援预案并定期演练的。

3、企业和项目部未按规定对所承接的工程项目进行安全生产检查、现场安全资料不齐全或未如实反映施工实际状态的。

4、对危险性较大的分部分项工程未编制专项方案或专项方案未通过专家认证的。

5、对安全监督机构发出的整改意见未在规定时间内完成整改或对监理企业发出停工整改意见拒绝执行的。

6、施工现场建筑起重机械未按规定办理使用登记，发现存

在重大安全隐患未整改仍然使用的。

7、施工现场临时用电不符合相关标准，宿舍内用电线路乱拉乱接，使用大功率电器、液化气，宿舍、办公用房等不符合《建设工程施工现场消防安全技术规范》要求的。

8、施工现场发现特种作业人员无证作业的。

9、在尚未竣工的建筑物内设置员工宿舍的。

10、施工现场不符合标准化要求，未设置围档、出入口和主要道路未硬化、无扬尘控制等措施或场容场貌较差的。

抄送：住房和城乡建设部建筑市场监管司　省委组织部　省监察厅

江苏省住房和城乡建设厅办公室　　2016 年 3 月 7 日印发

徐州市城乡建设局

徐建发〔2016〕62 号

关于转发《省住房城乡建设厅关于进一步明确建筑工程施工合同网上备案中施工项目经理部关键岗位人员备案工作的通知》的通知

各县（市）、铜山区、贾汪区住建局，开发区建设局，高新区建设局，新城区建管处，各有关企业:

现将《省住房城乡建设厅关于进一步明确建筑工程施工合同网上备案中施工项目经理部关键岗位人员备案工作的通知》（苏建函建管〔2016〕214 号）转发给你们，请有关单位和施工企业认真执行。

附件: 苏建函建管〔2016〕214 号《省住房城乡建设厅关于进一步明确建筑工程施工合同网上备案中施工项目经理部关键岗位人员备案工作的通知》

徐州市城乡建设局

2016 年 6 月 30 日

江苏省住房和城乡建设厅文件

苏建建管〔2016〕214号

省住房城乡建设厅关于进一步明确建筑工程施工合同网上备案中施工项目经理部关键岗位人员备案工作的通知

各市、县（市）建设局（委）：

为深入推进工程质量治理两年行动，有效落实施工企业项目负责人质量终身责任制，建立长效治理机制，扼制施工转包、违法分包及出借挂靠资质行为，根据《工程质量治理两年行动方案》（建市〔2014〕130号）、《建筑施工项目经理质量安全责任十项规定（试行）》（建质〔2014〕123号）及《江苏省建筑工程施工合同备案管理办法》（苏建规字〔2015〕1号）等文件精神，现就施工项目经理部关键岗位人员（以下简称关键岗位人员）实行网上备案有关事项通知如下。

一、关键岗位人员备案办法

关键岗位人员是指项目经理（注册建造师）、项目技术负责人、施工员、安全员、质量员。施工总承包工程、专业承包工程、专业分包工程在办理施工合同网上备案时，须同时办理关键岗位人员备案。

施工企业在省建筑市场监管与诚信信息一体化平台（以下简称一体化平台）进行施工合同备案时，应同时将施工合同附件“主要施工管理人员表” 中的关键岗位人员及其他现场管理人员进行备案，其中关键岗位人员需在企业已注册（或备案）的人员库中勾选后自动生成，不能手录。满足要求时，施工合同方可备案。其他现场人员，可选择勾选或手动录入。

依法应当进行招标的工程，招标投标时，除项目经理外，其他现场人员不再要求明确；施工合同备案时，项目经理随招投标系统自动导入施工合同备案系统，其他关键岗位人员需在企业已注册（或备案）的人员库中勾选后自动生成。

省内施工企业关键岗位人员库从省住房城乡建设厅有关业务系统导入。省外施工企业关键岗位人员须先通过“省外建筑施工企业资质核验管理系统”办理进省核验手续后，方可办理施工合同备案中的关键岗位人员备案。

2014 年 1 月 1 日后未在一体化平台上办理过施工合同备案（或需补办施工许可证的）的在建工程，须在 2016 年 8 月 1 日

前在一体化平台上完成施工合同备案（在此之前施工合同备案时关键岗位人员可手录），逾期不再办理该类工程施工合同备案。

二、关键岗位人员备案信息解锁

经一体化平台备案的关键岗位人员，系统自动锁定。只有在一体化平台办理了“在线工程竣工（交工）申报”（或办理了“建筑工程竣工验收备案”的），经项目所在地施工合同备案管理机构确认后（竣工验收备案工程由竣工验收备案机构确认），关键岗位人员信息由系统解锁释放（“在线工程竣工申报”流程见附件，“建筑工程竣工验收备案”办理流程见苏建建管〔2016〕116号）。网上备案的关键岗位人员信息未经解锁的，无法在其它工程项目中进行投标和施工合同备案。

施工合同备案管理机构对一体化平台上办理的竣工（交工）申报工程，符合条件的，应在施工企业提交后3个工作日内完成关键岗位人员备案信息解锁。省住房城乡建设厅将不定期对该项工作进行网上抽查。

已办理在线工程竣工（交工）申报或竣工验收备案的工程，可做为项目经理（注册建造师）、项目技术负责人的个人业绩。

三、关键岗位人员变更

关键岗位人员变更应严格执行《江苏省建设工程施工项目经理部和项目监理机构主要管理人员配备办法》（苏建建管〔2014〕701号）有关要求。变更时，施工企业应通过一体化平台中建筑

工程施工合同备案系统相应模块上传有关材料，施工合同备案管理机构核验上传材料并通过系统比对后，符合条件的，应在施工企业提交后 3 个工作日内完成关键岗位人员变更。变更后的关键岗位人员须满足施工现场要求。

四、工作要求

关键岗位人员实行网上备案是打击施工转包、违法分包及出借挂靠资质行为，促进“建筑市场”与“施工现场”两场联动的重要举措，各级建设行政主管部门要高度重视，认真实施。建筑市场、质量安全，招标投标等有关监管机构要通过一体化平台相应建设环节，对关键岗位人员履职情况实行联动监管，以此推进建筑市场监管工作规范化、制度化、信息化，确保建设工程质量安全生产可控。

此前发布的施工项目经理部关键岗位人员有关管理规定，如与此通知抵触的，应执行此通知。

此通知从 2016 年 8 月 1 日起执行。

附件：在线工程竣工(交工)申报流程

江苏省住房和城乡建设厅

2016 年 5 月 17 日

（此页无正文）

江苏省住房和城乡建设厅办公室　　2016 年 5 月 17 日印发

附件：

在线工程竣工（交工）申报流程

（在线工程是指 2015 年 5 月 1 日后在一体化平台上办理过项目登记、施工合同备案等事项的房屋建筑工程和市政基础设施工程。在线工程竣工申报仅用于施工单位提交工程业绩和施工项目经理部关键岗位人员信息解锁）

一、施工总承包、专业承包单位竣工工程申报需提交的材料

1. 施工合同（从一体化平台施工合同备案系统中自动获取）；

2. 施工许可证（复印件）；

3. 竣工验收报告或加盖监理（建设）单位印章的竣工报告（原件）；

4. 单位工程主要指标及项目管理机构人员信息表（系统中填写相关内容后自动生成）。

二、分包单位交工工程申报需提交的材料

1. 分包施工合同（从一体化平台施工合同备案系统中自动获取）；

2. 总承包工程施工许可证（复印件）

3. 分部工程（子分部工程）验收记录（需加盖监理（建设）

单位印章的原件);

4.单位工程主要指标及项目管理机构人员信息表(系统中填写相关内容后自动生成)。

三、网上申报流程

1.系统登录

施工单位登录到“江苏省建筑市场监管与诚信信息一体化平台”门户网站，插入usbkey,在“业务系统”栏目下点击“在线工程竣工（交工）申报系统”即可进入到登录页面。

2.网上申请

1）总承包、专业承包竣工工程申报流程：在“在线工程竣工（交工）申报系统” 中“竣工工程申报”(总承包、专业承包)菜单→选择“新增备案项目”→输入网上备案的施工合同中的项目名称关键字选择项目→编辑单位工程主要指标和施工项目部管理机构人员信息表→打印工程项目主要指标及项目管理机构人员信息表，建设单位、施工单位、监理单位三方盖章→上传施工许可证、竣工验收报告或加盖监理（建设）单位印章的竣工报告、单位工程主要指标及项目管理机构人员信息表→ 提交申请。

2）分包单位交工工程申报流程：在“在线工程竣工（交工）申报系统”中“交工工程申报”(专业分包)菜单→选择“新增备案项目”→输入网上备案的施工合同中的项目名称关键字选择项目→编辑单位工程主要指标和施工项目部管理机构人员信息表

→打印工程项目主要指标及项目管理机构人员信息表，总包单位、施工单位、监理单位三方盖章→上传总包施工许可证、分部工程（子分部工程）验收记录、单位工程主要指标及项目管理机构人员信息表→ 提交申请。

注：上述单位工程主要指标和施工项目部管理机构人员信息表中的数据由系统自动从已备案合同上读取，其它部分由申报人填写。

3.管理部门确认

施工合同备案管理机构使用授权的USB Key登录到“江苏省建筑市场监管与诚信信息一体化工作平台”“在线工程竣工（交工）申报系统”，在“施工业绩管理”主菜单下找到“总包单位已竣工工程申报确认”或“分包单位交工工程申报确认”，对已竣工或交工工程申报资料进行核验，符合条件后选择确认，则施工项目管理部关键岗位人员信息自动解锁，工程业绩自动推送到一体化平台业绩库；不符合条件时，应在3个工作日内在一体化平台上提示施工单位补充材料或注明其它原因。

徐州市工程造价管理处

徐建价〔2016〕6 号

关于公布徐州市工程造价行业专家委员会成员名单的通知（第二批）

各县（市）、铜山区、贾汪区建设局，徐州经济开发区建管处，各有关单位:

为进一步提高我市工程造价行业管理水平，探讨解决改革和实践中出现的问题，发挥专家在规范工程计价行为、推动行业发展的重要作用，根据《关于调整增补徐州市工程造价行业专家委员会成员的通知》（徐建价（2016）1 号文），决定调整徐州市工程造价行业专家委员会，委员会共设建筑、装饰、安装、市政、园林五个专业组。经单位推荐，市造价处考核，从第一批 46 名专家中删减 8 名，新增 70 名，现决定聘请李树坤等 108 名同志为徐州市专家委员会成员（第二批名单附后），聘期为两年，

我局将根据工作需要定期予以调整专家库，受聘专家委员会成员将在我局造价管理处组织下开展工作，望所在单位全力支持和积极配合。

附件：徐州市工程造价行业专家委员会成员名单（第二批）

二〇一六年五月二十三日

附件:

徐州市工程造价行业专家库委员会成员名单

（第二批）

（以下排名不分先后）

一、土建专业组：67 人

李树坤 夏晓美 梁化冰 张红 张诚 陈功俊潘莉 程进 郭起剑 曹春露 赵宜永吴琦 胡颖 谢红娟 张连备 刘欣 王明志 高建中 张彤伟 王真 邱奕彪 李明春 李则栋 孙鸿俭 李先猛 姜秀安 赵丽娟 邢程 张伟芳 周银娜 刘孝法 郭小峰 张延彬 张明建冉庆西 单红艳 商宗臣 王修明 徐永 刘祥 马忠远 宗钊 肖峰 刘丽丽 姚桂林 王辉 张松 高先锋 周红 朱茜 刘艳 朱信习 乔向涛 张登高 阙文林 李书光 周生朋李亚东 牛汝辉 张培 丁培琴 耿庆平 秦传亮 陈思忠 吕红亮 杨慧 陈爱香

二、装饰专业组：11 人

张文涛 张和圣 张佳林 荆庆杰 魏静 李丹朱萌 宋苏 董昱 王桂芳 黄琰

三、安装专业组：16 人

孔素华 周胜华 徐淋江 崔建祝 杜尚启 郭勇吴志义 林立强 王卫东 范小峰 刘光恕 张磊 李学臣 沈玉红 郝晓芬 许莹

四、市政专业组：9人

李亚洲 邱敏 赵运武 孙明利 赵敏 张钰 苏宁 储召伟 钟思银

五、园林专业组：5人

穆莉娟 陈刚 盖军元 田玉坤 刘咏梅

徐州市工程造价管理处

徐建价〔2016〕7 号

关于调整发承包项目单位控制价经验值下限的通知

各有关单位:

根据《关于做好招标控制价编制工作的通知》(徐建发〔2010〕22 号)文件精神，市造价管理处于近期组织全市工程造价咨询单位,选取典型工程对单方造价重新进行了测算,根据测算结果,现调整直接发包项目单位控制价经验值下限，供社会参考。

原徐建发〔2014〕1 号文件发布的《发承包项目单位控制价经验值下限》废止。

附: 发承包项目单位控制价经验值下限(2016 年 4 月份测算)

2016 年 6 月 27 日

发承包项目单位控制价经验值下限

（2016 年 4 月份测算）

单位：元/M^2

序号	工程类别	结构形式	层数（檐口高度）	直接发包控制价经验值下限
1	多层住宅	框架	6 层（含）以下	1400
2	小高层住宅	框剪	11 层（含）以下	1450
3	中高层住宅	框剪	12 层以上 18 层(含）以下	1550
4	高层住宅	剪力墙	19 层以上	1650
5	多层、小高层综合楼	框剪	11 层（含）以下	1700
6	中高层综合楼	框剪（筒）	12 层以上 20 层以下	1750
7	高层综合楼	框筒	20 层以上 28 层以下	1800
8	超高层综合楼	剪力墙（钢结构）	檐口高度 100 米以上	2100
9	工业厂房、仓库	钢结构，不含重型吊车梁		950
10	工业厂房	框架		1200

备注：

1、本表数据由工程造价管理机构测算发布，供招投标监管机构办理直接发包手续时参考。

2、测算时已将全部甲供材计入综合单价，并将门窗工程、外墙保温及涂料等图纸范围之内的全部分部分项工程计入综合单价。

2016年5月份徐州市工程建设项目招标投标情况

序号	建设单位	项目名称	建设地点	投资额（万元）	招标方式	中标单位	项目经理	标底造价	中标价	中标工期
1	徐州泉山经济开发区投资发展有限公司	泉山经济开发区腾飞中路道路工程一期项目	徐州泉山经济开发区腾飞路	2700	公开招标	徐州市政建设集团有限责任公司	黄　淼	1633.58	1539.99	180
2	徐州市城市管理局	纵五路（311国道—新淮海西路）工程	311国道—新淮海西路	1300	公开招标	徐州市政建设集团有限责任公司	石金良	1239.52	1092.76	90
3	徐州市公安消防支队	杏山子消防站室外及配套设施工程	徐州市杏山子消防站	360	公开招标	徐州大通市政建设工程有限公司	邱亚垒	364.00	294.11	60
4	徐州市鼓楼区住房和建设局	响山北路小学配套道路工程	徐州市鼓楼区	2500	公开招标	徐州市政建设集团有限责任公司	张学可	1676.12	1447.33	150
5	徐州市鼓楼区琵琶街道办事处八里社区委员会	八里社区民生综合服务中心工程	鼓楼区复兴北路延长段八里社区	6000	公开招标	江苏昊珑建筑工程有限公司	杨洪亚	6897.96	6206.90	365
6	徐州市城市管理局	徐州市黄河路贯通工程--拖龙山隧道项目	徐州铜山区铜山镇拖龙山	20000	公开招标	中铁七局集团有限公司	刘　钺	18730.00	17446.97	360
7	徐州市新盛超华置业有限公司	徐州市2010-23号A地块（君盛广场）垂直电梯工程	鼓楼区中山北路和奔腾大道交叉口东南	900	公开招标	通力电梯有限公司	____	795.00	692.81	135
8	徐州市国有资产投资经营集团有限公司	徐州市蓝天大楼消防隐患整改项目配电室工程	徐州市淮海东路184号	155	公开招标	南通通城电建安装工程有限公司	张文月	153.47	146.09	30
9	徐州市国有资产投资经营集团有限公司	徐州市蓝天大楼消防隐患整改项目土建工程	徐州市淮海东路184号	700	公开招标	江苏荣德建设有限公司	王　芳	737.75	712.67	70
10	徐州市第五中学	徐州市第五中学五三楼抗震改造工程	徐州市立德路22号	144	公开招标	徐州宏远建筑安装有限公司	薛林明	136.40	131.58	60
11	徐州市泉山区住房和建设局	金山街坊中心南侧路市政工程	泉山区小南湖东侧、三环南路北侧。	1400	公开招标	江苏弘盛建设工程集团有限公司	戴　永	1432.34	1246.10	90
12	徐州机电技师学院	徐州机电技师学院校园改扩建配套项目（第一标段	徐州经济开发区内、机电技师学院原校区南侧	190	公开招标	江苏华天建设集团有限公司	王　波	184.45	148.29	55
13	徐州机电技师学院	徐州机电技师学院校园改扩建配套项目（第二标段	徐州经济开发区内、机电技师学院原校区南侧	150	公开招标	江苏久诚建设集团有限公司	彭铁忠	137.85	106.89	55

2016年5月份徐州市工程建设项目招标投标情况

序号	建设单位	项目名称	建设地点	投资额（万元）	招标方式	中标单位	项目经理	标底造价	中标价	中标工期
14	徐州机电技师学院	徐州机电技师学院校园改扩建配套项目（第三标段	徐州经济开发区内、机电技师学院原校区南侧	260	公开招标	江苏省淮海建设集团有限公司	朱　杰	243.31	189.79	55
15	徐州机电技师学院	徐州机电技师学院校园改扩建配套项目（第四标段	徐州经济开发区内、机电技师学院原校区南侧	100	公开招标	江苏铭骏建设工程有限公司	张　林	93.83	75.56	55
16	徐州华美房地产开发有限公司	徐州市2013-95号地块（姚庄三期）定销房电梯工程	泉山区京沪铁路东侧、欣欣路北侧	1200	公开招标	西继迅达（许昌）电梯有限公司	____	1400.00	1221.80	85
17	徐州高速铁路投资有限公司	徐州第一中学高铁新城校区建设项目桩基	徐州经济技术开发区和平大道以北	工700	公开招标	江苏省中成建设工程总公司	张金龙	703.13	570.54	60
18	徐州市鼓楼区住房和建设局	徐州市二环北路西延装饰工程	鼓楼区二环北路以西	450	公开招标	徐州建筑装饰集团有限公司	侍述萍	434.88	363.12	45
19	徐州九里山文化旅游发展有限公司	龟山文化创意产业园B区项目（B1-B9号楼、人防地下室）	鼓楼区平山路西侧、幸福家园南侧	6200	公开招标	江苏南通六建建设集团有限公司	周向东	6515.02	6215.85	300
20	徐州市云龙区幼儿园	徐州市云龙区幼儿园校舍加固工程	云龙区户部山沙后巷	120	公开招标	江苏冠科建设工程有限公司	王　奇	118.76	80.48	50
21	中国人民武装警察部队徐州市支队	武警徐州市支队一大队及教导队新营区工程	泉山区九里湖西侧、顺堤河东侧	13000	公开招标	江苏省淮海建设集团有限公司	耿孝善	11550.46	11292.20	300
22	徐州市户部山(回龙窝)历史文化街区管理中心	户部山历史文化街区重要节点建筑立面整治工程一标段	徐州市户部山历史文化街区	1390	公开招标	江苏大汉建设实业集团有限责任公司	张　宁	1398.42	1357.18	120
23	徐州市户部山(回龙窝)历史文化街区管理中心	户部山历史文化街区重要节点建筑立面整治工程二标段	徐州市户部山历史文化街区	1000	公开招标	江苏荣德建设有限公司	朱　雷	1001.73	969.67	120
24	徐州市户部山(回龙窝)历史文化街区管理中心	户部山历史文化街区重要节点建筑立面整治工程三标段	徐州市户部山历史文化街区	970	公开招标	江苏万融工程科技有限公司	李爱玲	973.77	944.56	120
25	徐州市户部山(回龙窝)历史文化街区管理中心	户部山历史文化街区重要节点建筑立面整治工程四标段	徐州市户部山历史文化街区	1360	公开招标	广西建工集团第一建筑工程有限责任公司	何忠宇	1363.95	1323.02	120

2016年5月份徐州市工程建设项目招标投标情况

序号	建设单位	项目名称	建设地点	投资额（万元）	招标方式	中标单位	项目经理	标底造价	中标价	中标工期
26	徐州市鼓楼区城市管理局	前进路沿街建筑外立面整治工程	徐州市鼓楼区前进路	800	公开招标	江苏省淮海建设集团有限公司	袁　华	669.86	575.89	60
27	徐州市鼓楼区城市管理局	煤港路沿街建筑外立面整治工程	徐州市鼓楼区煤港路	700	公开招标	江苏省淮海建设集团有限公司	李光敏	458.19	443.01	60
28	徐州市铜山区拾屯街道办事处	郑徐客运专线铜山段拾屯街道办事处安置小区配电工程	铜山区拾屯街道办事处安置小区	380	公开招标	苏州新动力电力工程有限公司	张飞虎	361.54	274.08	40
29	徐州市贰号线轨道交通投资发展有限公司	徐州市城市轨道交通2号线一期工程设计岩溶专项勘察	徐州市区	200	公开招标	徐州中国矿大岩土工程新技术发展有限公司	———	228.76	185.59	———
30	徐州市泉山区城市管理局	泉山区区管道路综合整治项目	徐州市泉山区	1200	公开招标	江苏万融工程科技有限公司	杨　慧	1221.68	1138.61	120
31	徐州市泉山区城市管理局	第一标段：苏堤北路道路沿街建筑立面整治工程	徐州市泉山区	800	公开招标	河北天昕建设集团有限公司	解照猛	712.88	534.66	90
32	徐州市泉山区城市管理局	第二标段：道平路、富国街等道路沿街建筑立面整治工程	徐州市泉山区	700	公开招标	江苏君临建设工程有限公司	周前进	689.67	508.20	90
33	徐州绿润置业有限公司	云龙工业园东北角（2014-5号）A、C地块项目25#～33#、35#、36#楼、配套商业及地下车库	徐州市云龙区工业园区	23700	邀请招标	中天建设集团有限公司	吴晓铭	23709.35	21955.32	720
34	徐州苏宁置业有限公司	徐州苏宁广场商业装饰工程一标段	彭城路与河清路交叉口	3722.15	直接发包	苏州金螳螂建筑装饰股份有限公司	吴　兴	3722.15	3722.15	62
35	徐州荣凯置业有限公司	荣盛花语城（姚庄南地块）B地块住宅5#-7#、15#-17#住宅楼桩基	三环南路姚庄南	723.86	直接发包	沛县地基基础建筑工程公司	王　宁	723.86	723.86	60
36	徐州市侯集高级中学	徐州侯集中学校史馆装饰装修工程	经济技术开发区大庙镇文化路1号	86.68	直接发包	天正建筑装饰江苏有限公司	乔欢欢	86.68	86.68	40
37	徐州嘉旭房地产开发有限公司	2012-63号地块33-37#楼，62#、63#商业，A区人防地下室工程（不含桩基）（重新发包）	云龙区金山福地小区南侧、汉源大道西	14580.05	直接发包	江苏润皇建设有限公司	刘玥磊	14580.05	14580.05	600

2016年5月份徐州市工程建设项目招标投标情况

序号	建设单位	项目名称	建设地点	投资额（万元）	招标方式	中标单位	项目经理	标底造价	中标价	中标工期
38	徐州世茂新城房地产开发有限公司	世茂汉之源西区二期S3、S6两栋商业楼3#、5#、13#三栋住宅楼桩基工程	云龙区郭庄路北侧	215.14	直接发包	安徽岩土工程有限责任公司	万敬东	215.14	215.14	90
39	徐州市永宁汽车城管理有限公司	徐州市永宁汽车博览园会展中心南楼施工工程	泉山经济开发区徐丰公路西、经一路东	4585	直接发包	江苏弘仁建设有限公司	张明和	4585.00	4585.00	330
40	徐州查韦斯特置业有限公司	徐州经济技术开发区软件园B2栋办公研发大楼建设项目	徐州经济技术开发区	5278.47	直接发包	广东中城建设集团有限公司	田桂兵	5278.47	5278.47	540
41	徐州荣凯置业有限公司	荣盛花语城（姚庄南地块）B地块住宅5#-7#住宅楼主楼及B地块车库一期一标段	三环南路姚庄南	12066.30	直接发包	中天建设集团有限公司	郭立英	12066.30	12066.30	590
42	徐州荣凯置业有限公司	荣盛花语城（姚庄南地块）B地块住宅15#-17#住宅楼主楼及B地块一期车库二标段	三环南路姚庄南	9974.37	直接发包	江苏帝成建设集团有限公司	封　坡	9974.37	9974.37	590
43	徐州市永宁汽车城管理有限公司	徐州市永宁汽车博览园会展中心北楼施工工程	泉山经济开发区徐丰公路西、经一路东	4480	直接发包	江苏弘仁建设有限公司	张明和	4480.00	4480.00	300
44	徐州市中维地产有限公司	徐州市新城区K1地块29#、34#、37#、38#及人防地下室土建工程	徐州市新城区	9145.92	直接发包	山河建设集团有限公司	汪　飞	9145.92	9145.92	570
45	徐州坤朋置业有限公司	彭城五交化综合营业楼幕墙装饰	彭城区中山北路延长段徐运新河南	176	直接发包	苏州金螳螂建筑装饰股份有限公司	崔庆龙	176.00	176.00	90
46	徐州沪建全山房地产有限公司	屯里南地块住宅小区工程1-3#、5-13#、15-23#住宅楼、C1、C2#商业楼、C3#商业及配套公建、1#（C4#）配电室、2#（C5#）配电室、C6#门卫及地下人防车库等	泉山区三环南路与玉带大道交叉口	36000	直接发包	上海建工五建集团有限公司	朱靖聪	36000.00	36000.00	730
47	江苏升辉装饰建材实业有限公司	升辉国际商务集聚广场1号、2号展厅接建	徐州市三环东路二号	1220	直接发包	江苏省苏中建设集团股份有限公司	阙文林	1220.00	1220.00	170
48	徐州宝龙创展置业有限公司	徐州宝龙广场外立面玻璃幕墙、石材幕墙等工程	云龙区政府西侧、万达广场东侧	1920	直接发包	苏州金螳螂幕墙有限公司	澎　娟	1920.00	1920.00	150
49	徐州正泓置业有限公司	正泓广场雨污水管网工程	泉山区泰山路西侧、老消防支队北侧	16.72	直接发包	徐州市云天市政建设工程有限公司	王鑫刚	16.72	16.72	10
50	徐州苏宁置业有限公司	徐州苏宁广场商业装饰工程后场标段	彭城路与河清路交叉口	350.57	直接发包	常泰建设集团有限公司	张　燕	350.57	350.57	62

2019年6月份主要建筑材料市场指导价

序号	材料名称	规格型号	单位	含税价	不含税价	税率%
1	螺纹钢	HRB400 Φ6	吨	3,800	3,363	13
2	螺纹钢	HRB400 Φ8	吨	3,800	3,363	13
3	螺纹钢	HRB400 Φ10	吨	3,800	3,363	13
4	螺纹钢	HRB400 Φ12	吨	3,800	3,363	13
5	螺纹钢	HRB400 Φ14	吨	3,800	3,363	13
6	螺纹钢	HRB400 Φ16	吨	3,800	3,363	13
7	螺纹钢	HRB400 Φ18	吨	3,800	3,363	13
8	螺纹钢	HRB400 Φ20	吨	3,800	3,363	13
9	螺纹钢	HRB400 Φ22	吨	3,800	3,363	13
10	螺纹钢	HRB400 Φ25	吨	3,800	3,363	13
11	螺纹钢	HRB400 Φ28	吨	3,800	3,363	13
12	螺纹钢	HRB400 Φ32	吨	3,800	3,363	13
13	螺纹钢	HRB400 Φ36	吨	3,800	3,363	13
14	螺纹钢	HRB400 Φ40	吨	3,800	3,363	13
15	螺纹钢	HRB400 Φ50	吨	3,800	3,363	13
16	圆钢	HPB300 Φ6	吨	3,800	3,363	13
17	圆钢	HPB300 Φ8	吨	3,800	3,363	13
18	圆钢	HPB300 Φ10	吨	3,800	3,363	13
19	圆钢	HPB300 Φ12	吨	3,800	3,363	13
20	圆钢	HPB300 Φ14	吨	3,800	3,363	13
21	圆钢	HPB300 Φ16	吨	3,800	3,363	13
22	圆钢	HPB300 Φ18	吨	3,800	3,363	13
23	圆钢	HPB300 Φ20	吨	3,800	3,363	13
24	圆钢	HPB300 Φ22	吨	3,800	3,363	13
25	圆钢	HPB300 Φ25	吨	3,800	3,363	13
26	圆钢	HPB300 Φ28	吨	3,800	3,363	13
27	圆钢	HPB300 Φ32	吨	3,800	3,363	13
28	圆钢	HPB300 Φ36	吨	3,800	3,363	13
29	圆钢	HPB300 Φ40	吨	3,800	3,363	13
30	圆钢	HPB300 Φ50	吨	3,800	3,363	13
31	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
32	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
33	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
34	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
35	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
36	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
37	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
38	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
39	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
40	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
41	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
42	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
43	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
44	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
45	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
46	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
47	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
48	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
49	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
50	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
51	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
52	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
53	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
54	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
55	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
56	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
57	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
58	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
59	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
60	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
61	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
62	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
63	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
64	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
65	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
66	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
67	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
68	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
69	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
70	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
71	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
72	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
73	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
74	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
75	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
76	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
77	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
78	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
79	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
80	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
81	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
82	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
83	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
84	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
85	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
86	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
87	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
88	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
89	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
90	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
91	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
92	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
93	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
94	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
95	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
96	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
97	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
98	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
99	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
100	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
101	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
102	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
103	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
104	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
105	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
106	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
107	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
108	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
109	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
110	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
111	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
112	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
113	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
114	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
115	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
116	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
117	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
118	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
119	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
120	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
121	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
122	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
123	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
124	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
125	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
126	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
127	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
128	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
129	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
130	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
131	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
132	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
133	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
134	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
135	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
136	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
137	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
138	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
139	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
140	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
141	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
142	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
143	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
144	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
145	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
146	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
147	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
148	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
149	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
150	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
151	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
152	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
153	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
154	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
155	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
156	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
157	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
158	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
159	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
160	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
161	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
162	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
163	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
164	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
165	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
166	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
167	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
168	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
169	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
170	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
171	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
172	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
173	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
174	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
175	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
176	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
177	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
178	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
179	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
180	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
181	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
182	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
183	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
184	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
185	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
186	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
187	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
188	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
189	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
190	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
191	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
192	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
193	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
194	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
195	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
196	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
197	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
198	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
199	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
200	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
201	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
202	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
203	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
204	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
205	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
206	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
207	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
208	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
209	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
210	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
211	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
212	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
213	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
214	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
215	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
216	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
217	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
218	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
219	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
220	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
221	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
222	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
223	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
224	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
225	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
226	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
227	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
228	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
229	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
230	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
231	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
232	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
233	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
234	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
235	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
236	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
237	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
238	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
239	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
240	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
241	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
242	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
243	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
244	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
245	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
246	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
247	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
248	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
249	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
250	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
251	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
252	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
253	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
254	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
255	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
256	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
257	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
258	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
259	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
260	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
261	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
262	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
263	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
264	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
265	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
266	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
267	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
268	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
269	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
270	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
271	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
272	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
273	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
274	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
275	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
276	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
277	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
278	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
279	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
280	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
281	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
282	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
283	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
284	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
285	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
286	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
287	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
288	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
289	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
290	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
291	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
292	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
293	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
294	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
295	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
296	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
297	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
298	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
299	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
300	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
301	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
302	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
303	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
304	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
305	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
306	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
307	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
308	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
309	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
310	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
311	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
312	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
313	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
314	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
315	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
316	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
317	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
318	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
319	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
320	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
321	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
322	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
323	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
324	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
325	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
326	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
327	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
328	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
329	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
330	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
331	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
332	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
333	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
334	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
335	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
336	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
337	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
338	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
339	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
340	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
341	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
342	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
343	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
344	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
345	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
346	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
347	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
348	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
349	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
350	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
351	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
352	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
353	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
354	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
355	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
356	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
357	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
358	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
359	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
360	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
361	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
362	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
363	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
364	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
365	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
366	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
367	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
368	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
369	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
370	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
371	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
372	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
373	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
374	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
375	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
376	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
377	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
378	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
379	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
380	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
381	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
382	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
383	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
384	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
385	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
386	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
387	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
388	钢板	36+36	吨	3,800	3,363	13
389	钢板	40+40	吨	3,800	3,363	13
390	钢板	50+50	吨	3,800	3,363	13
391	钢板	6+6	吨	3,800	3,363	13
392	钢板	8+8	吨	3,800	3,363	13
393	钢板	10+10	吨	3,800	3,363	13
394	钢板	12+12	吨	3,800	3,363	13
395	钢板	14+14	吨	3,800	3,363	13
396	钢板	16+16	吨	3,800	3,363	13
397	钢板	18+18	吨	3,800	3,363	13
398	钢板	20+20	吨	3,800	3,363	13
399	钢板	22+22	吨	3,800	3,363	13
400	钢板	25+25	吨	3,800	3,363	13
401	钢板	28+28	吨	3,800	3,363	13
402	钢板	32+32	吨	3,800	3,363	13
403	钢板	36+36