

目 录

CONTENIT

G 工程造价信息 ONGCHENGZAOJIAXINXI



菏泽工程造价

Heze Project Cost Information Network

2024 年 第 2 期
季 刊

主管:菏泽市住房和城乡建设局
主办:菏泽市建设工程综合服务中心
地址:珠江路 1877 号
电话: 5380720
邮箱:hzsdez@163.com

内部资料 注意保存

价 格 信 息

- 03 住房和城乡建设部办公厅关于印发工程造价改革工作方案的通知
- 06 一图读懂 | 山东省实施建设工程计价依据动态调整
- 14 建设工程计价依据勘误汇总
- 15 关于开展 2023 年度工程造价咨询企业信用等级评价工作的通知
- 17 2023 年山东省工程造价咨询行业统计公报发布
- 32 《山东省建设工程造价咨询合同（示范文本）》宣贯培训资料
- 33 关于印发注册造价工程师职业道德行为准则的通知
- 35 关于对拟批准发布的《建筑施工现场塔式起重机安装质量检验技术规程》等 6 项工程建设地方标准进行公示的通知
- 36 关于对拟批准发布的《智慧工地建设技术标准》等 5 项工程建设地方标准进行公示的通知
- 37 关于对 2024 年山东省工程建设标准制修订计划项目进行公示的通知
- 38 关于批准发布《建筑施工现场塔式起重机安装质量检验技术规程》等 6 项山东省工程建设标准的公告

目 录

CONTENIT

- | | |
|--|---------------------|
| 41 《建设工程造价指标采集与发布标准》《工程造价电子文件数据结构标准》宣贯视频资料 | 64 苗木、花卉信息价格 |
| 42 关于公布 2024 年度山东省工程建设标准设计编制计划项目的通知 | 67 成型构件及加工件 |
| 43 太阳能光伏发电系统设计与安装征求意见稿 | 68 周转材料及五金工具 |
| 44 绿色建筑设备节能控制与管理征求意见稿 | 68 道路桥梁材料 |
| 45 菏泽市工程造价信息情况说明 | 69 混凝土、砂浆及其他配合比材料 |
| 46 黑色及有色金属 | 70 广场工程及智能化设备 |
| 48 五金制品 | 71 材料生产或销售单位自行发布价格区 |
| 48 水泥、砖瓦灰砂石及混凝土制品 | 85 特别感谢 |
| 48 木竹材料及其制品 | |
| 49 玻璃及门窗 | |
| 49 墙面、顶棚及屋面饰面材料 | |
| 50 龙骨、龙骨配件 | |
| 51 涂料及防腐、防水材料 | |
| 52 油品、化工原料及胶粘材料 | |
| 53 绝热（保温）、耐火材料 | |
| 54 保温板 | |
| 54 管材 | |
| 58 管材及管道用器材 | |
| 60 法兰 | |
| 60 水暖及通风空调器材 | |
| 61 消防器材 | |
| 61 电缆及光纤光缆 | |

住房和城乡建设部办公厅

建办标〔2020〕38号

住房和城乡建设部办公厅 关于印发工程造价改革工作方案的通知

各省、自治区住房和城乡建设厅、直辖市住房和城乡建设（管）委，新疆生产建设兵团住房和城乡建设局：

为贯彻落实党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，进一步推进工程造价市场化改革，决定在全国房地产开发项目，以及北京市、浙江省、湖北省、广东省、广西壮族自治区有条件的国有资金投资的房屋建筑、市政公用工程项目进行工程造价改革试点。现将《工程造价改革工作方案》印发你们，请切实加强组织领导，按照工作方案制订改革措施，积极推进改革试点工作。试点过程中遇到的问题及时与我部联系。

联系电话：010-58933216

附件：工程造价改革工作方案

中华人民共和国住房和城乡建设部办公厅

2020年7月24日

工程造价改革工作方案

工程造价、质量、进度是工程建设管理的三大核心要素。改革开放以来，工程造价管理坚持市场化改革方向，在工程发承包计价环节探索引入竞争机制，全面推行工程量清单计价，各项制度不断完善。但还存在定额等计价依据不能很好满足市场需要，造价信息服务水平不高，造价形成机制不够科学等问题。为充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，促进建筑业转型升级，制定本工作方案。

一、总体思路

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党中央、国务院关于推进建筑业高质量发展的决策部署，坚持市场在资源配置中起决定性作用，正确处理政府与市场的关系，通过改进工程计量和计价规则、完善工程计价依据发布机制、加强工程造价数据积累、强化建设单位造价管控责任、严格施工合同履约管理等措施，推行清单计量、市场询价、自主报价、竞争定价的工程计价方式，进一步完善工程造价市场形成机制。

二、主要任务

（一）改进工程计量和计价规则。坚持从国情出发，借鉴国际通行做法，修订工程量计算规范，统一工程项目划分、特征描述、计量规则和计算口径。修订工程量清单计价规范，统一工程费用组成和计价规则。通过建立更加科学合理的计量和计价规则，增强我国企业市场询价和竞争谈判能力，提升企业国际竞争力，促进企业“走出去”。

（二）完善工程计价依据发布机制。加快转变政府职能，优化概算定额、估算指标编制发布和动态管理，取消最高投标限价按定额计价的规定，逐步停止发布预算定额。搭建市场价格信息发布平台，统一信息发布标准和规则，鼓励企事业单位通过信息平台发布各自的人工、材料、机械台班市场价格信息，供市场主体选择。加强市场价格信息发布行为监管，严格信息发布单位主体责任。

（三）加强工程造价数据积累。加快建立国有资金投资的工程造价数据库，按地区、工程类型、建筑结构等分类发布人工、材料、项目等造价指标指数，利用大数据、人工智能等信息化技术为概预算编制提供依据。加快推进工程总承包和全过程工程咨询，综合运用造价指标指数和市场价格信息，控制设计限额、建造标准、合同价格，确保工程投资效益得到有效发挥。

（四）强化建设单位造价管控责任。引导建设单位根据工程造价数据库、造价指标指数和市场价格信息等编制和确定最高投标限价，按照现行招标投标有关规定，在满足设计要求和保证工程质量前提下，充分发挥市场竞争机制，提高投资效益。

（五）严格施工合同履行管理。加强工程施工合同履行和价款支付监管，引导发承包双方严格按照合同约定开展工程款支付和结算，全面推行施工过程价款结算和支付，探索工程造价纠纷的多元化解决途径和方法，进一步规范建筑市场秩序，防止工程建设领域腐败和农民工工资拖欠。

三、组织实施

工程造价改革关系建设各方主体利益，涉及建筑业转型升级和建筑市场秩序治理。各地住房和城乡建设主管部门要提高政治站位、统一思想认识，坚持不立不破的原则，统筹兼顾、周密部署、稳步推进。

（一）强化组织协调。加强与发展改革、财政、审计等部门间沟通协作，做好顶层设计，按照改革工作方案要求，共同完善投资审批、建设管理、招标投标、财政评审、工程审计等配套制度，统筹推进工程造价改革。

（二）积极宣传引导。加强工程造价改革政策宣传解读和舆论引导，增进社会各方对工程造价改革的理解和支持，及时回应社会关切，为顺利实施改革营造良好的社会舆论环境。

（三）做好经验总结。充分尊重基层、企业和群众的首创精神，认真总结可复制、可推广的经验，不断完善工程造价改革思路和措施。

一图读懂 | 山东省实施建设工程计价依据动态调整

按照住建部工程造价改革工作要求，省住房城乡建设厅、省发展改革委员会、省财政厅联合印发《山东省工程造价改革实施方案》，提出构建覆盖各阶段、包含各专业、来源市场化、服务信息化的工程计价依据体系，按照“不立不破”的原则，对消耗量定额等现行计价依据实施动态管理，建立定期调查、行业共编、专家评审、动态调整的新型管理机制。

3年来，省住房城乡建设厅连续发布年度计价依据动态调整汇编，累计增补定额项目482个、修订定额项目428个，发布常见问题解释221项，有效建立了计价依据与市场变化的联动机制，提升了计价依据的适用性。

建设工程计价依据

动态调整



01 为什么要对计价依据进行调整?



《山东省工程造价改革实施方案》要求建立覆盖各阶段、包含各专业、来源市场化、服务信息化的新型计价依据体系。

计价依据由统一定额逐步过渡为多元化造价信息。

按照“不立不破”原则，对现行计价依据实施动态管理。



计价依据怎么动态调整？ 02

《建设工程计价依据动态管理工作规则》要求

- ① 意见征集。定期征集市场主体和一线从业人员对计价依据编制实施的意见建议。
- ② 组建编制组。梳理筛选意见建议，确定编制计划和工作大纲，开展相关调研。
- ③ 编制初稿。根据工作大纲开展编制工作，编制完成计价依据动态调整成果初稿。
- ④ 征求意见。形成征求意见稿，面向市场主体定向或公开征求意见。
- ⑤ 审查。根据征求意见情况进行修改，形成计价依据动态调整汇编送审稿。
- ⑥ 批准发布。根据审查意见修改形成报批文件，由省住房城乡建设厅批准发布。



03 主要调整内容是什么？

2021年以来，连续3年发布计价依据动态调整汇编。

计价依据动态调整各类项数



修订定额项目428项
增补定额项目482项
发布常见问题解释221项

● 修订 ● 增补 ● 解释

近三年计价依据动态调整情况



计价依据动态调整内容示例 04

定额项目增补示例

增补了电动汽车充电设备
安装19个定额子目，适用
于直流整车充电机（一体
式、分体式）、交流充电
桩（壁挂式、立式）安装
计价。



增补了挡烟垂壁相关定额子目，主要用于高层或超
高层大型商场、写字楼以及仓库等场合。



固定式挡烟垂壁



活动式挡烟垂壁

能有效阻挡烟雾在建筑顶棚下横向流动，以利提高在防烟分区内的排烟效果，对保障人民生命财产安全起到积极作用。

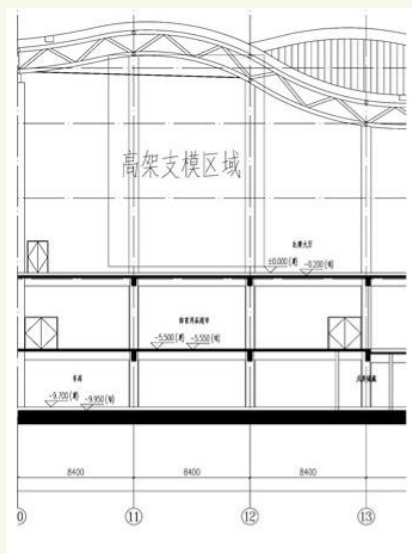
增补了透水混凝土人行道相关定额子目。



现代城市的地表大多被不透气、硬质的地面材料覆盖，封闭性使自然雨水难以下渗，导致地下水日益匮乏。采用透水混凝土路面材料对增加城市透水面积，调节城市气候起到了良好作用。

常见问题解释示例

Q1: 建筑工程超高大模板支撑计价问题



答：投标报价或合同签订过程中，应结合工程实际情况，对于是否有超高大模板支撑进行初步判断，充分考虑相关费用的计取。

Q2: 建筑工程钢筋工程量计算问题

答：钢筋工程量按设计长度乘以单位理论质量，其中设计长度要求按照钢筋中轴线计算。钢筋定尺长度的搭接不单独计算费用。



Q3: 污水处理厂进行改扩建及提标改造的工程类别确定问题



答：改扩建项目按**改扩建完成**后的设计日处理总量确定工程类别，**单独提标改造**项目，按水处理工程Ⅱ类标准执行。



山东省住房和城乡建设厅

建设工程计价依据勘误汇总

[《山东省房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包计价规则》勘误](#)

[山东省人工、材料、机械台班单价表（2020年）勘误](#)

[《山东省市政养护维修工程消耗量定额》（2020版）勘误](#)

[《山东省建设工程概算定额》（2016版）勘误汇总（截至2018.12）](#)

[《山东省建设工程消耗量定额》（2016版）勘误汇总（截至2019.12）](#)

[山东省建设工程价目表勘误（2019）](#)

[山东省市政工程概算价目表（2019）勘误](#)

[《山东省装配整体式混凝土结构建筑工程补充定额》（试行）勘误（2018.8）](#)

山东省住房和城乡建设厅

关于开展2023年度工程造价咨询企业信用等级评价工作的通知

各市住房城乡建设局：

为规范工程造价咨询行业市场秩序，引导企业及其从业人员提高诚信意识，营造公平竞争、诚信守法的市场环境，根据《山东省工程造价咨询企业信用等级评价管理办法》规定，结合行业文明创建有关要求，经研究，决定在全省开展2023年度工程造价咨询企业信用等级评价工作。现将具体事项通知如下：

一、评价对象

在山东省行政区域内从事工程造价咨询服务活动的企业（含省外入鲁企业）。

二、评价依据

1. 《山东省工程造价咨询企业信用等级评价管理办法》（鲁建标字〔2021〕39号）。
2. 《关于规范工程造价咨询企业信用信息采集发布工作的通知》（鲁标造字〔2023〕2号）。

三、信息采集周期

2023年1月1日至2023年12月31日。

四、评价程序及相关要求

（一）企业申报（2024年4月19日前）

企业登录山东省造价咨询管理服务平台（<http://www.sdbzzj.org.cn/ShandongPlatform/Login/LoginShanDong>），提交《工程造价咨询企业信用等级评价法定代表人承诺书》，按要求填写基本信息、优良和不

良信息，上传相关证明材料扫描件，并对其真实性、有效性负责。2022 年度已申报的有效期为 2 年的优良信息无需重复提交。省内企业提交至登记所在地，外省入鲁企业提交至首个工程造价咨询项目所在地。

（二）信息核验（2024 年 4 月 29 日前）

1. 基本信息。各设区市住房城乡建设局负责对企业填报基本信息的准确性、完整性进行审核。

2. 优良、不良信息。各设区市住房城乡建设局负责审核企业提交的优良信息和不良信息是否符合评价要求，核验通过的在系统内提交。

（三）认定公示

省住房城乡建设厅负责对企业信用信息进行认定，发现提供虚假信息的，信用等级认定为 C 级。认定结果由各设区市住房城乡建设局负责公示，公示期不少于 10 个工作日。公示期内有异议的，应在公示期满前向设区市住房城乡建设局提出书面申请，并说明理由，提供证明材料。情况属实确需更正的，应由信息采集公示部门予以更正。

（四）结果公布

信用评价系统将根据公示结果自动计分、确定等级。省住房城乡建设厅负责公布信用等级评价结果，企业可登录系统查看并下载信用等级证书。

五、其他事项

各市住房城乡建设主管部门要精心组织，严格把关，遵循独立、客观、公正的原则，扎实做好信用信息审核工作。评价过程中如有问题及时与省住房城乡建设厅联系，确保评价工作顺利进行。

联系人：王晓光、刘震南，联系电话：0531-51765513、51765504，电子邮箱：
lzn7067@shandong.cn。

山东省住房和城乡建设厅

2024 年 4 月 2 日

山东省住房和城乡建设厅

2023 年山东省工程造价咨询行业统计公报发布

3月28日，省住房和城乡建设厅发布《2023年山东省工程造价咨询行业统计公报》。从造价咨询企业概况、造价咨询收入、企业从业人员等3个方面，图文并茂、详实客观反映2023年全省工程造价咨询行业发展情况。

2023年度全省纳入统计的工程造价咨询企业1138家，营业收入总额为183.60亿元，同比增幅0.19%，造价咨询业务收入总额为83.57亿元，同比增长1.89%，行业从业人员59422人，同比降幅3.62%，行业发展保持基本稳定。

2023年山东省工程造价咨询 行业统计公报



2023年全省工程造价咨询行业聚焦主责主业，拓展业务范围，坚持技术创新和人才培养并举，坚定信心、克服困难、砥砺前行，为全省经济建设和工程造价咨询行业高质量发展贡献了智慧和力量。

工程造价咨询企业情况

1138家
企业数量

01



工程造价咨询企业数量趋于稳定，增速有所减缓。

☑ 截至2023年底，全省纳入统计的工程造价咨询企业1138家。



2019年—2023年
全省工程造价咨询企业数量变化情况

264家

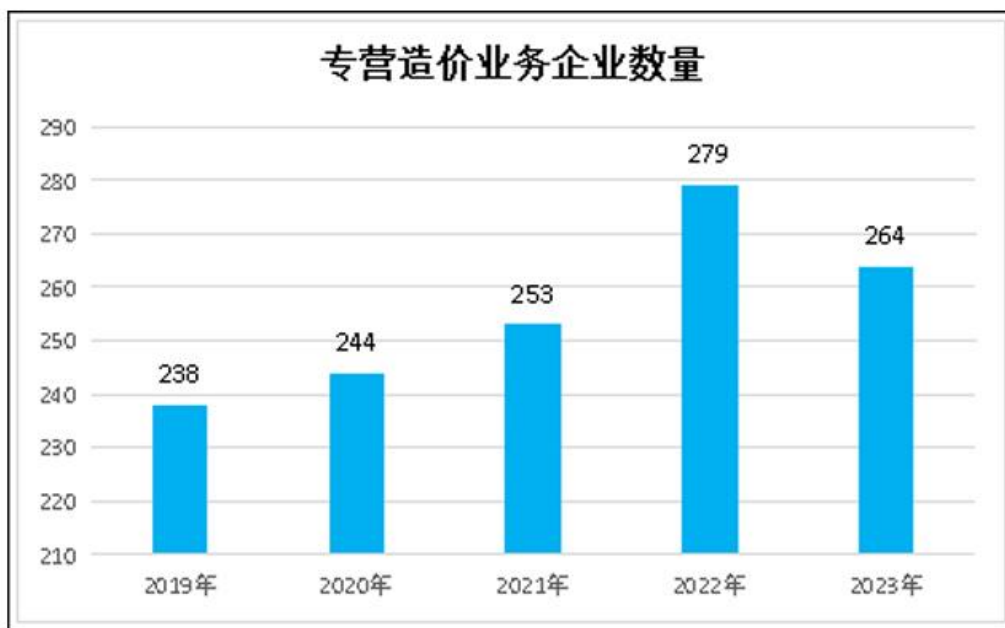
专营造价咨询业务企业数量

02



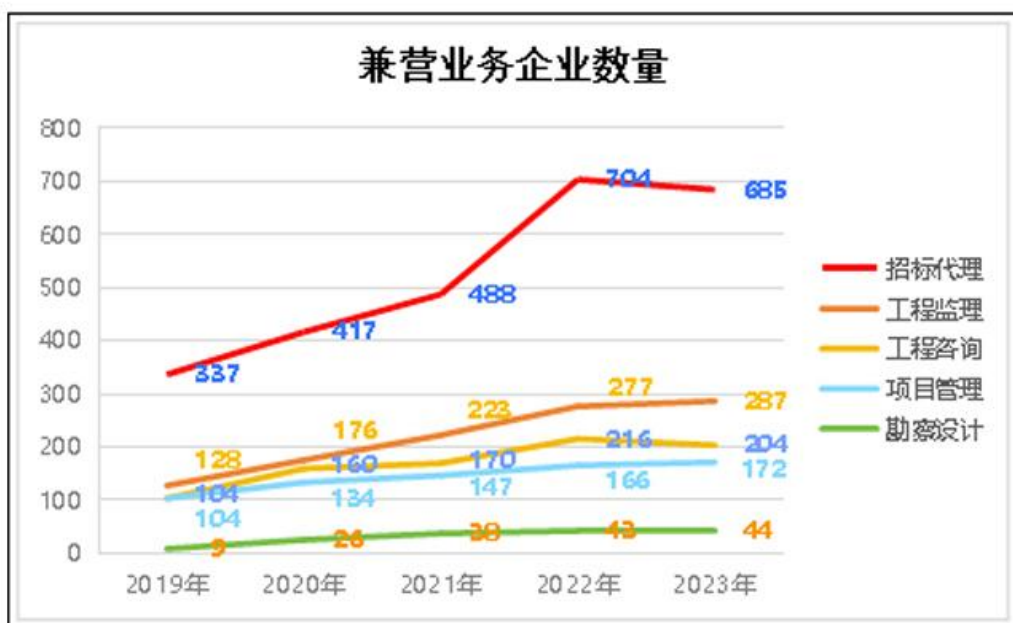
专营工程造价咨询业务企业数量略有波动，多数企业综合开展多项业务。

☑ 截至2023年底，纳入统计的工程造价咨询企业中，专营工程造价咨询业务的企业264家。



2019年—2023年 企业专营情况

- ☑ 兼营招标代理业务企业数量：**685家**
- ☑ 兼营监理业务企业数量：**287家**
- ☑ 兼营工程咨询企业数量：**204家**



2019年—2023年 企业兼营情况

- ☑ 2023年兼营招标代理业务的工程造价咨询企业为685家，占比最高；兼营监理和工程咨询业务的企业数量位居二、三位，分别为287家和204家。

工程造价咨询企业收入情况

183.60亿元

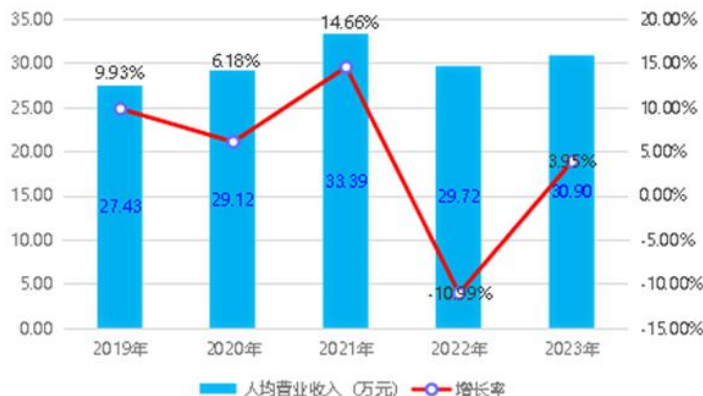
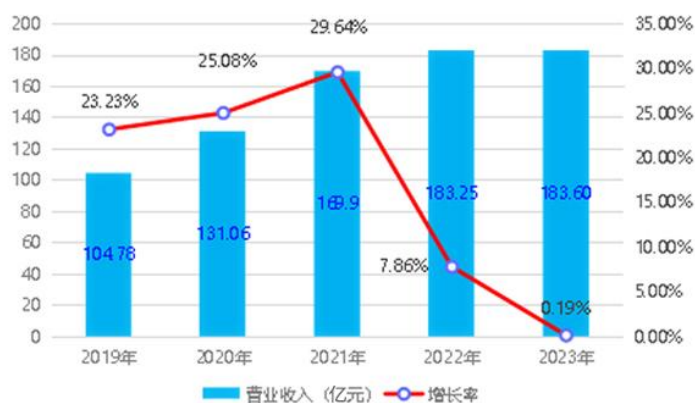
工程造价咨询企业营业收入

01



企业营业收入增长变缓，人均营业收入较为稳定。

☑ 2023年全省工程造价咨询企业营业收入总额为183.60亿元，较上年略有增长。2023年企业平均营业收入1614.78万元/家，较上年增加4.60%；人均营业收入30.90万元/人，较上年增加3.95%。



2019年—2023年企业总体营业收入及人均营业

83.57亿元

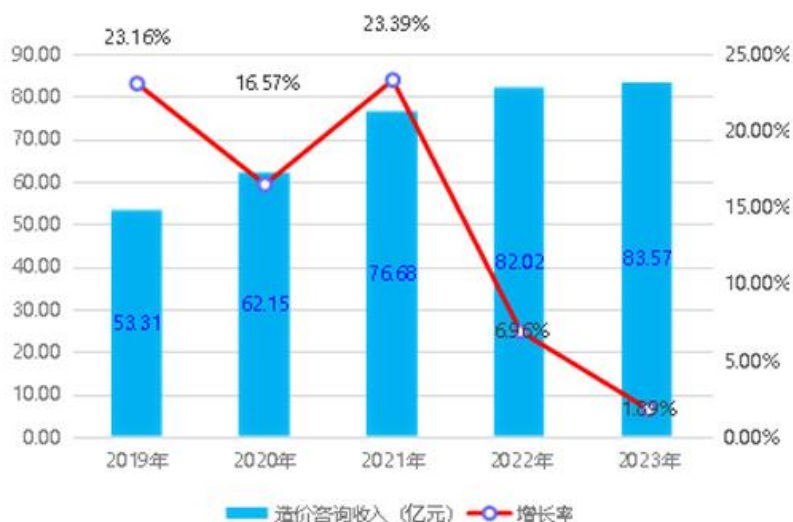
造价咨询业务收入

02



企业营业收入中，工程造价咨询营业收入占比略有上升。

✓ 在2023年工程造价咨询企业营业收入中，造价咨询业务收入总额为83.57亿元，同比增加1.54亿元。



2019年—2023年全省工程造价咨询企业造价咨询收入变化情况

03

51.55亿元 房屋建筑工程专业收入
14.97亿元 市政工程专业收入
3.30亿元 公路工程专业收入



工程造价咨询营业收入以房屋建筑工程专业为主。

☑ 2023年全省工程造价咨询业务中，房屋建筑工程专业收入51.55亿元，占比61.67%。

☑ 市政工程专业收入14.97亿元，占比17.91%。

☑ 公路工程专业收入3.30亿元，占比3.95%。

工程造价咨询主要专业类别收入（亿元）



2019年—2023年营业收入排名前七的专业类别情况

04



工程造价咨询营业收入阶段分布。

☑ 前期决策阶段的咨询收入：

4.64亿元

☑ 实施阶段的咨询收入：

11.72亿元

☑ 结（决）算阶段的咨询收入：

30.62亿元

☑ 全过程工程造价咨询收入：

31.20亿元

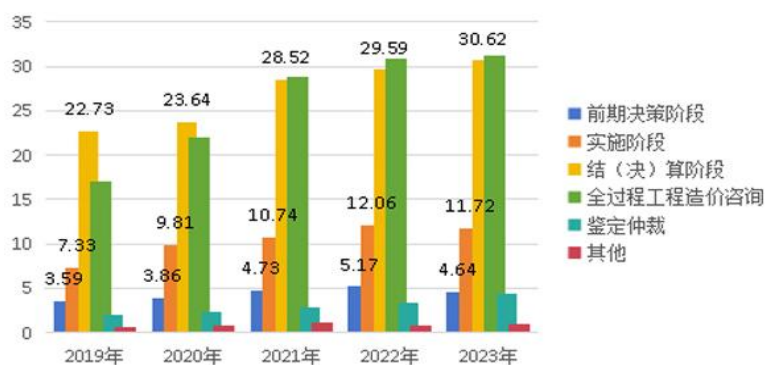
☑ 工程造价经济纠纷的鉴定和仲裁的咨询收入：

4.44亿元

☑ 其他咨询收入：

0.96亿元

工程造价咨询业务阶段收入（亿元）



工程造价咨询营业收入阶段分布情况

05

☑ 企业造价咨询平均收入:

1614.78万元/家

☑ 收入大于1亿元企业数量:

14家

☑ 收入大于5000万元企业数量:

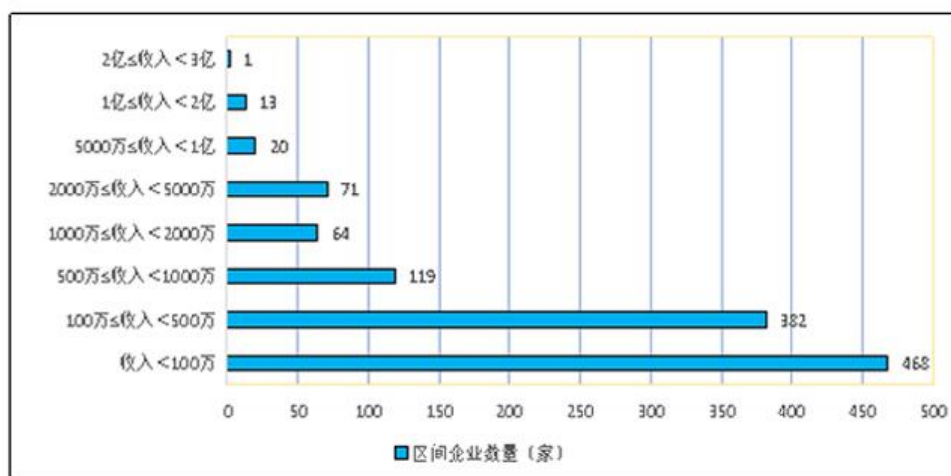
34家

☑ 收入小于500万元企业数量:

850家



企业间营业收入差距较大，近3/4的企业营业收入总额低于500万元。



企业营业收入情况

06

26.18亿元

济南市工程造价咨询收入

17.36亿元

青岛市工程造价咨询收入



各市工程造价咨询收入差距较大，
区域收入不均衡。

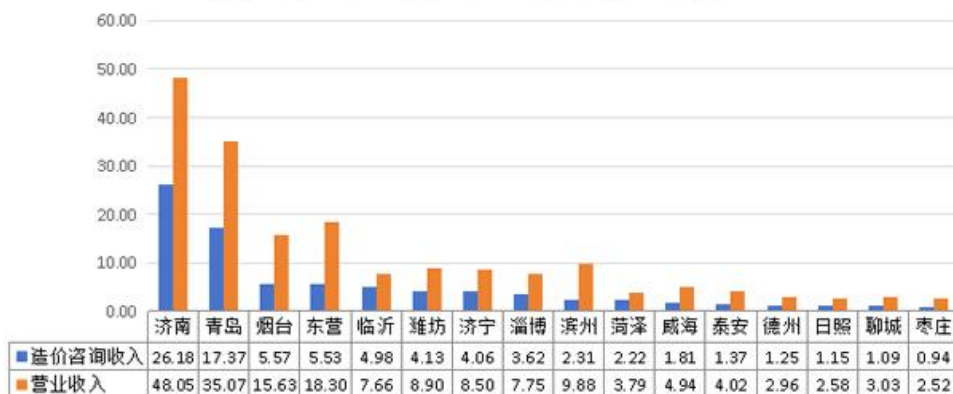
☑ 2023 年济南、青岛、烟台、东营、临沂咨
询收入位列全省前五名。

☑ 其中济南 26.18 亿元。

☑ 青岛 17.36 亿元。

☑ 烟台、东营、临沂分别为 5.57 亿元、5.53
亿元、4.98 亿元。

各设区市工程造价咨询企业收入情况（亿元）



各设区市企业收入情况

全省造价咨询收入平均增速 1.89%

其中，菏泽、东营、泰安、德州、威海、济宁、滨州、枣庄 8 市超过全省平均增速。菏泽以 154.27% 增速领跑，东营、泰安分别以 48.76%、39.44%，位列二、三位。



各设区市企业收入年均增长率情况

工程造价咨询企业从业人员情况

59422人

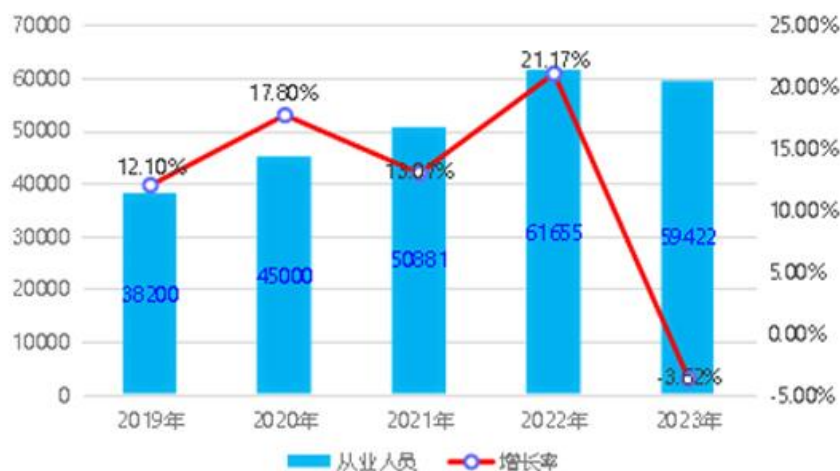
全省工程造价咨询行业从业人员

01



行业从业人员数量出现下滑。

☑ 截至2023年底，全省工程造价咨询行业从业人员59422人，降幅为3.62%。



2019年—2023年工程造价咨询
企业从业人员情况

02

9231人

一级注册造价工程师共有

1277人

二级注册造价工程师



行业专业技术力量持续增强。

☑ 一级注册造价工程师共有 9231 人，同比增长 4.11%；二级注册造价工程师 1277 人。工程造价咨询企业共有注册监理工程师 11370 人次，注册建造师 4276 人次，其他注册执业资格 3573 人次。

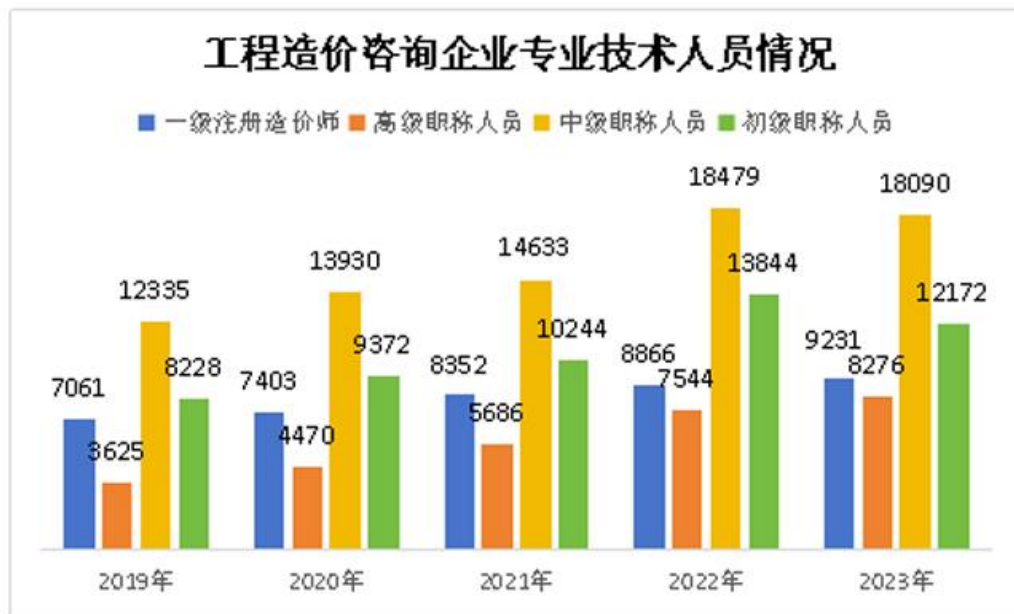
8276人

高级职称人员

18090人

中级职称人员

☑ 专业技术人员共有 38538 人，占年末从业人员总数的 64.85%。其中，高级职称人员 8276 人，中级职称人员 18090 人，初级职称人员 12172 人。



2019年—2023年工程造价咨询
企业从业人员情况

山东省工程建设标准造价中心

《山东省建设工程造价咨询合同（示范文本）》 宣贯培训资料

[《山东省建设工程造价咨询合同（示范文本）》.docx](#)

[《山东省建设工程造价咨询合同（示范文本）》宣贯培训 PPT（提取码：kf6w）](#)

[《山东省建设工程造价咨询合同（示范文本）》宣贯培训录制视频（提取码：zx43）](#)

山东省住房和城乡建设厅

关于印发注册造价工程师职业道德行为准则的 通知

各市住房城乡建设局：

为扎实推进全省工程造价咨询行业文明创建工作，规范注册造价工程师执业行为，维护公平公正、合理有序的造价咨询市场环境，省住房城乡建设厅制定了《注册造价工程师职业道德行为准则》，现印发给你们，请结合实际，认真学习贯彻，广泛宣传动员，采取有效措施，引导注册造价工程师自觉履行准则，提高职业道德素养，为推动行业高质量发展提供人才保障。

山东省住房和城乡建设厅

2024年5月7日

注册造价工程师职业道德行为准则

一、坚定政治方向。坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，拥护中国共产党的领导，坚守职业道德；执业过程中不得违背党和国家政策，不得损害行业形象。

二、自觉遵纪守法。遵守法律法规，规范自我言行，珍惜职业声誉；不得损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益，不得非法干预依法进行的工程造价咨询活动。

三、保持客观独立。客观出具成果文件，对成果质量负责；不得超出执业范围、注册专业范围执业，不得以个人名义承接工程造价业务，不得同时在两家以上单位受聘或执业。

四、秉持诚信公正。树立正确的义利观、价值观，自觉维护企业信誉；不得允许他人以本人名义执业，不得涂改、倒卖、出租、出借或者以其他形式非法转让注册证书或者执业印章。

五、认真履职尽责。始终保持强烈的事业心和责任感，追求科学严谨，弘扬工匠精神；不得违反国家和行业主管部门相关规定，不得签署有虚假记载、误导性陈述的工程造价成果文件。

六、提升服务能力。潜心钻研业务，不断学习新知识、掌握新技术，增强创新能力，发挥咨询价值，以优质服务赢得行业口碑；不得消极应付影响成果质量。

七、坚守廉洁自律。严于律己，清廉执业，尊重知识产权，保守商业秘密；不得索贿、受贿、实施商业贿赂，不得泄露或不正当使用商业机密。

八、维护市场环境。规范执业，公平竞争，积极参加行业活动，自觉配合行业主管部门监督检查；不得扰乱市场竞争秩序，不得恶意诋毁他人名誉。

山东省工程建设标准造价中心

关于对拟批准发布的《建筑施工现场塔式起重机安装质量检验技术规程》等6项工程建设地方标准进行公示的通知

各有关部门、单位：

山东省住房和城乡建设厅、山东省市场监督管理局拟批准发布《建筑施工现场塔式起重机安装质量检验技术规程》等6项工程建设地方标准（见附件），现予以公示。公示时间为4月25日至5月10日。

公示期内，任何单位和个人如对公示的项目有异议，可以提出书面意见，单位意见应加盖公章，个人意见应署明真实姓名、身份证号和联系电话，于公示截止日期前报省工程建设标准造价中心。

联系人：张雷，联系电话：0531-51765519，地址：济南市市中区三里庄17号，邮政编码：250000，电子邮箱：zhangleibzzx@shandong.cn

附件：《建筑施工现场塔式起重机安装质量检验技术规程》等6项工程建设地方标准文本、编制说明.zip

山东省工程建设标准造价中心

2024年4月25日

山东省工程建设标准造价中心

关于对拟批准发布的《智慧工地建设技术标准》 等 5 项工程建设地方标准进行公示的通知

各有关部门、单位：

山东省住房和城乡建设厅、山东省市场监督管理局拟批准发布《智慧工地建设标准》（见附件）等 5 项工程建设地方标准，现予以公示。公示时间为 2024 年 5 月 24 日至 2024 年 6 月 7 日。

公示期内，任何单位和个人如对公示的项目有异议，可以提出书面意见，单位意见应加盖公章，个人意见应署明真实姓名、身份证号和联系电话，于公示截止日期前报省工程建设标准造价中心。

联系人：李红玉，联系电话：0531-51765515，地址：济南市市中区三里庄 17 号，邮政编码：250000，电子邮箱：lihongyu@shandong.cn

附件： [工程建设地方标准《智慧工地建设技术标准》等 5 项标准文本、编制说明.rar](#)

山东省工程建设标准造价中心

2024 年 5 月 24 日

山东省工程建设标准造价中心

关于对 2024 年山东省工程建设标准制修订计划项目进行公示的通知

各市住房城乡建设局、城市管理局, 济南、青岛市园林和林业(绿化)局:

按照山东省住房和城乡建设厅、山东省市场监督管理局《关于征集 2024 年山东省工程建设标准建议项目的通知》(鲁建标字〔2024〕1 号)的要求, 省住房城乡建设厅对申报项目进行形式审查、行业审查、专家审查等审查, 拟确定《建筑碳排放计算核算标准》等 52 项为 2024 年山东省工程建设标准制修订计划项目, 现予以公示。公示时间为 5 月 30 日至 6 月 5 日。

公示期内, 任何单位和个人如对公示的项目有异议, 请提出书面意见, 单位意见应加盖公章, 个人意见应署明真实姓名、身份证号和联系电话, 于公示截止日期前报省工程建设标准造价中心。

联系人: 李磊、李红玉, 联系电话: 0531-51765516、51765515 地址: 济南市市中区经六路三里庄 17 号楼 503 室, 邮政编码: 250000, 电子信箱: lilei7058@shandong.cn。

附件:  [2024 年山东省工程建设标准制修订计划项目公示表.pdf](#)

山东省工程建设标准造价中心

2024 年 5 月 29 日

山东省住房和城乡建设厅

山东省市场监督管理局

2024 年 第 4 号

关于批准发布《建筑施工现场塔式起重机安装 质量检验技术规程》等 6 项山东省工程建设标 准的公告

《建筑施工现场塔式起重机安装质量检验技术规程》《建筑施工现场施工升降机安装质量检验技术规程》《建筑施工现场塔式起重机安装拆卸安全技术规程》《建筑施工操作平台与运送设备组合系统技术规范》《建筑施工现场塔式起重机安全性能评估技术规程》和《建筑施工现场施工升降机安全性能评估技术规程》等 6 项山东省工程建设标准，业经审定通过，批准为山东省工程建设标准，现予以发布，自 2024 年 8 月 1 日起施行。原《建筑施工现场塔式起重机安装质量检验技术规程》DBJ/T14-098-2013、《建筑施工现场齿轮齿条式施工升降机安装质量检验技术规程》DBJ/T14-097-2013、《建筑施工现场塔式起重机安装拆卸安全技术规程》DBJ14-065-2010、《建筑施工操作平台与运送设备组合系统技术规范》DB37/T

5024-2014、《建筑施工现场塔式起重机安全性能评估技术规程》DBJ14-064-2010 和《建筑施工现场施工升降机安全性能评估技术规程》DBJ14-063-2010 同时废止。

以上标准由山东省住房和城乡建设厅负责管理，由主编单位负责具体技术内容的解释。

附件：山东省工程建设标准发布名单

山东省住房和城乡建设厅 山东省市场监督管理局

2024 年 5 月 22 日

附件

山东省工程建设标准发布名单

序号	标准名称	标准编号	主编单位
1	《建筑施工现场塔式起重机安装 质量检验技术规程》	DB37/T 5282-2024	山东省建筑科学研究院有限公司 山东省建设工程质量安全中心
2	《建筑施工现场施工升降机安装 质量检验技术规程》	DB37/T 5283-2024	山东省建筑科学研究院有限公司 山东省建设工程质量安全中心
3	《建筑施工现场塔式起重机安装 拆卸安全技术规程》	DB37/T 5284-2024	山东省建筑科学研究院有限公司 山东省建筑工程质量检验检测中 心有限公司
4	《建筑施工操作平台与运送设备 组合系统技术规范》	DB37/T 5024-2024	山东省建筑科学研究院有限公司 中铁城建集团第一工程有限公司
5	《建筑施工现场塔式起重机安全 性能评估技术规程》	DB37/T 5285-2024	山东省建筑科学研究院有限公司 山东省建筑工程质量检验检测中 心有限公司
6	《建筑施工现场施工升降机安全 性能评估技术规程》	DB37/T 5286-2024	山东省建筑科学研究院有限公司 山东省建筑工程质量检验检测中 心有限公司

山东省工程建设标准造价中心

[《建设工程造价指标采集与发布标准》《工程造价电子文件数据结构标准》宣贯视频](#)

[资料（提取码：7u6a）](#)

山东省住房和城乡建设厅

鲁建标字〔2024〕4号

关于公布 2024 年度山东省工程建设标准设计编制计划项目的通知

各市住房城乡建设局，各有关单位：

根据《关于征集 2024 年度山东省工程建设标准设计项目编制计划的通知》有关要求，经自主申报、专家评审、网上公示，确定《近零能耗建筑节能构造》《建筑施工安全防护标准设计》等 24 个项目为 2024 年度山东省工程建设标准设计编制计划，现予以公布。

附件： [2024 年度山东省工程建设标准设计编制计划项目.doc](#)

山东省住房和城乡建设厅

2024 年 4 月 11 日

山东省工程建设标准造价中心

各有关单位及专家：

根据 2023 年度编制计划通知，由同圆设计集团股份有限公司修编的 L13 系列建筑标准设计《太阳能光伏发电系统设计及安装》已完成征求意见稿。现将标准设计征求意见稿(附件 1)上网公开征求意见，请有关单位组织专家研究，按附件 2 格式提出书面意见和建议，于 2024 年 5 月 31 日前将意见和建议反馈编制组。

联系单位：同圆设计集团股份有限公司

通信地址：济南市高新区舜华路 2000 号舜泰广场 11 号楼

邮政编码：250101

联系方式：韩子磊，13153007707

附件： 1. 太阳能光伏发电系统设计及安装 征求意见稿.pdf
 2. 山东省工程建设标准设计征求意见汇总处理表.docx

山东省工程建设标准造价中心

2024 年 5 月 11 日

山东省工程建设标准造价中心

各有关单位及专家：

根据 2024 年山东省工程建设标准设计立项计划，由山东省建筑设计研究院有限公司编制的《绿色建筑设备节能控制与管理》已完成征求意见稿。现将标准设计征求意见稿(附件 1)上网公开征求意见，请有关单位组织专家研究，按附件 3 格式提出书面意见和建议，于 2024 年 7 月 12 日前将意见和建议反馈编制组。

联系单位：山东省建筑设计研究院有限公司

通信地址：山东省济南市市中区小纬四路 2 号

邮政编码：250000

联系方式：张钊，13806410860

附件： 1. 绿色建筑设备节能控制与管理.pdf

 2. 山东省工程建设标准设计征求意见稿汇总处理表.docx

山东省工程建设标准造价中心

2024 年 6 月 21 日

菏泽市工程造价信息情况说明

- 1、菏泽市工程造价信息中的材料是指一般合格产品；有特别要求的要注明品牌。
- 2、菏泽市工程造价信息中的价格考虑批量现金采购的价格；材料送达地点为市中心城区。
- 3、菏泽市工程造价信息中的价格是指按增值税下不含进项税额的价格，包括不含进项税额的材料供应价、运杂费、运输损耗费和采购保管费等。本价格信息仅作为编制工程概预算、最高投标限价等参考使用。
- 4、材料价格采集要集中在市区内业务量较大的材料代理商、经销商、建材市场等地进行；对本地的生产企业也要进行现场采集。
- 5、材料价格采集要充分考虑本季度的价格浮动情况，综合考虑。造价信息所发布材料品种均为我市工程建设项目中常用材料，因为 2021 年至今，钢材、铜材、铝材等材料价格变化幅度及频率较大，按照公平公正、维护建设工程各相关单位的合法利益之原则，工程建设的当事人在项目计价过程中，应综合工程项目特点、结合市场材料价格行情、品牌档次等因素，采取市场询价、协商定价等方式确定所使用材料的价格。信息价受采集时间、地点、采购数量等各种因素影响，且建材市场易受宏观经济变化影响，使建材的价格波动较大，所以信息价与企业实际采购的价格可能存在差异，差异较大时双方应协商解决，并签订补充协议。
- 6、材料生产单位或销售单位发布各自的人工、材料、机械台班市场价格信息，供市场主体选择，建设工程各相关单位应综合考虑项目特点、档次需求、付款方式等因素，结合市场实际，双方合理确定机械台班、材料等的合同价或结算价。
- 7、因使用造价信息不当造成的经济纠纷，由发承包双方自行解决。
- 8、各材料价格采集人员要本着高度负责的态度，做好各种资料的收集、整理，搞好采集工作确保材料价格的真实性、有效性。

1 黑色及有色金属

序号	名 称 规 格	单位	价格（元）
1	HPB300 ϕ 6	t	3550
2	HPB300 ϕ 8	t	3550
3	HPB300 ϕ 10	t	3550
4	HPB300 ϕ 12	t	3490
5	螺纹钢	t	3550
6	HRB400E ϕ 8	t	3550
7	HRB400E ϕ 10	t	3570
8	HRB400E ϕ 12	t	3450
9	HRB400E ϕ 14	t	3420
10	HRB400E ϕ 16	t	3380
11	HRB400E ϕ 18	t	3380
12	HRB400E ϕ 20	t	3380
13	HRB400E ϕ 22	t	3380
14	HRB400E ϕ 25	t	3380
15	HRB400E ϕ 28	t	3450
16	HRB400E ϕ 32	t	3450
17	HRB500E ϕ 12	t	3610
18	HRB500E ϕ 14	t	3590
19	HRB500E ϕ 16	t	3590
20	HRB500E ϕ 18	t	3550
21	HRB500E ϕ 20	t	3550
22	HRB500E ϕ 22	t	3550
23	HRB500E ϕ 25	t	3550
24	HRB500E ϕ 28	t	3630
25	HRB500E ϕ 30	t	3670
26	HRB500E ϕ 32	t	3670

工 程 造 价 信 息

序号	名 称 规 格	单位	价格（元）
27	CRB600H ϕ 6	t	3650
28	CRB600H ϕ 8	t	3520
29	CRB600H ϕ 10	t	3520
30	钢丝 ϕ 5.0	kg	4.51
31	钢丝绳 ϕ 15	m	10.56
32	钢丝绳 ϕ 18.5	m	16.32
33	钢丝绳 ϕ 26	m	29.76
34	槽钢 Q235B 综合	t	3860
35	角钢 Q235B 综合	t	3860
36	普通钢板 δ 0.7~0.9	kg	4.32
37	普通钢板 δ 1.0~1.5	kg	4.32
38	普通钢板 δ 4~10	kg	5.28
39	普通钢板 δ 10	kg	5.9
40	不锈钢板 δ 1	m ²	105
41	不锈钢板 δ 0.05~0.5	kg	6.72
42	不锈钢板 δ 4~8	kg	7.2
43	镀锌钢板 δ 0.5	m ²	19.39
44	镀锌钢板 δ 0.6	m ²	21.31
45	镀锌钢板 δ 0.8	m ²	25
46	镀锌钢板 δ 1.0	m ²	31.87
47	镀锌钢板 δ 1.2	m ²	38.4
48	镀锌铁皮 0.5mm	m ²	26.00
49	镀锌铁丝 8#	kg	4.7
50	镀锌槽钢（8# 10#）	t	5011
51	镀锌角钢（L50*4）	t	5011
52	镀锌扁钢、圆钢	t	5011

2 五金制品

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	钢丝网(综合)	m ²	7.10
2	铁件	t	6350
3	直螺纹连接套筒 φ20	个	4.2
4	直螺纹连接套筒 φ22	个	4.5
5	直螺纹连接套筒 φ25	个	5.0
6	直螺纹连接套筒 φ28	个	5.5
7	直螺纹连接套筒 φ32	个	6.0

3 水泥、砖瓦灰砂石及混凝土制品

序号	名 称 规 格	单位	价格 (元)
1	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t	335.00
2	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	355.00
3	黄砂过筛细砂	m ³	175.00
4	黄砂过筛中砂	m ³	175.00
5	河砂	m ³	175.00
6	碎石 10~30mm	m ³	210.00
7	碎石 20~40mm	m ³	215.00
8	生石灰	t	415.00
9	烧结粉煤灰砖 240×115×53	千块	435.00
10	加气混凝土砌块 585×120×240	m ³	192.00
11	加气混凝土砌块 600×240×180	块	5.10

4 木、竹材料及其制品

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	模板材	m ³	2000.00
2	原木	m ³	1825.00
3	方木	m ³	1725.00
4	密度板 1220×2440×9	m ²	16.80

工 程 造 价 信 息

5	五夹板 1220×2440×5	m ²	23.50
6	九夹板	m ²	29.00
7	松木桩（稍径 12CM,长度 5 米）	m ³	2300
8	松木桩（稍径 12CM,长度 6 米）	m ³	2360

5 玻璃及门窗

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	普通钢化玻璃 δ10	m ²	112.00
2	钢化中空玻璃 8+12A+8	m ²	188.00
3	钢化中空玻璃 6Low-e+12Ar+6	m ²	180.00
4	安全玻璃 19mm	m ²	225.00
5	6(超白 LOW-E)+12A+6mm 中空钢化玻璃	m ²	210.00
6	10(超白 LOW-E)+12A+10mm 中空钢化玻璃	m ²	240.00
7	塑钢百叶窗 百叶厚度 3mm	m ²	170.00
8	铝合金百叶窗 百叶厚度 1.2mm	m ²	285.00
9	铝合金推拉窗 90 系列 中空玻璃 5+12A+5 断桥隔热	m ²	556.00
10	铝合金平开窗 90 系列 中空玻璃 6+12A+6 断桥隔热	m ²	570.00
11	铝合金推拉门 隔热 85 系列 中空玻璃 6+12A+6	m ²	635.00
12	塑钢平开窗 60 型，中空玻璃 5+12+5	m ²	440.00
13	塑钢推拉窗 60 型，中空玻璃 5+12+5	m ²	420.00

6 墙面、顶棚及屋面饰面材料

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	铝合金板 δ1	m ²	180.00
2	铝合金方板	m ²	65.00
3	矿棉板 600×600×14	m ²	43.00
4	硅钙板 600×600	m ²	30.00
5	铝塑板 40S	m ²	90.00
6	GRC 复合外墙板 δ120	m ²	80.00
7	GRC 复合外墙板 δ370	m ²	100.00
8	GRC 轻质多孔板 δ60	m ²	50.00

工 程 造 价 信 息

9	GRC 轻质多孔板 δ80	m ²	52.00
10	GRC 轻质多孔板 δ100	m ²	40.00
11	石膏板 1200×2400×9.5	m ²	13.00
12	耐水石膏板 1200×2400	m ²	28.00
13	耐火石膏板 1200×2400	m ²	21.00
14	拉丝不锈钢板 1.0mm 厚	m ²	120.00
15	木质吸音板 12mm 厚	m ²	130.00
16	铝合金型材（氟碳喷涂）氟碳漆二涂	kg	26.90
17	铝合金型材（阳极氧化）	kg	23.20

7 龙骨、龙骨配件

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	轻钢龙骨不上人型(平面)300×300	m ²	50.00
2	轻钢龙骨不上人型(平面)450×450	m ²	45.00
3	轻钢龙骨不上人型(平面)600×600	m ²	41.00
4	轻钢龙骨不上人型(平面)600×600 以上	m ²	35.00
5	轻钢龙骨不上人型(跌级)300×300	m ²	55.00
6	轻钢龙骨不上人型(跌级)450×450	m ²	55.00
7	轻钢龙骨不上人型(跌级)600×600	m ²	50.00
8	轻钢龙骨不上人型(跌级)600×600 以上	m ²	40.00
9	轻钢龙骨不上人型(圆弧型)	m ²	46.00
10	轻钢龙骨上人型(圆弧型)	m ²	65.00
11	木龙骨 25×30	m	2.70
12	木龙骨 30×40	m	3.60
13	木龙骨 40×45	m	4.40
14	木龙骨 40×60	m	6.30
15	支撑卡	个	0.3
16	轻钢龙骨支撑卡	个	0.30

8 涂料及防腐、防水材料

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	JS 复合防水涂料 I 型	kg	12.00
2	水泥基渗透结晶型防水涂料	kg	6.90
3	聚合物复合改性沥青防水涂料	kg	10.00
4	聚合物混合乳胶液	kg	3.00
5	银粉漆	kg	7.00
6	热熔标线涂料	kg	15.00
7	乳化沥青	kg	5.00
8	石油沥青	kg	4.00
9	改性沥青	t	4150.00
10	HDPE 防渗膜	m ²	9.00
11	PVC 防水卷材	m ²	20.00
12	TS-C 复合防水卷材	m ²	17.00
13	高聚物改性沥青自粘卷材	m ²	24.00
14	聚氯乙烯卷材	m ²	23.00
15	铝箔改性沥青防水卷材	m ²	20.00
16	建筑油膏	kg	3.20
17	密封油膏	kg	3.20
18	冷底子油	kg	2.90
19	塑料止水带	m	35.00
20	橡胶止水带	m	36.00
21	止水环 内径 25 mm	个	1.50
22	遇水膨胀止水条 30×20	m	4.10
23	嵌缝料	kg	2.50
24	聚乙烯膜 0.4 mm厚	m ²	2.00
25	SPUA 喷涂型聚脲防水涂料	kg	45.00
26	橡胶沥青防水涂料	kg	13.00
27	非固化橡胶沥青防水涂料	kg	16.00

工 程 造 价 信 息

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
28	20 高凹凸排水板	m ²	15.00
29	土工布 300g	m ²	3.70
30	自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎体） I 型 1.5 厚	m ²	22.00
31	自粘聚合物改性沥青防水卷材（聚酯胎） II 型 3.0mm	m ²	32.00
32	自粘聚合物改性沥青防水卷材（聚酯胎） II 型 4.0mm	m ²	40.00
33	自粘聚合物改性沥青防水卷材 3 mm II 型	m ²	32.00
34	高分子反应粘自粘胶膜防水卷材 1.2 mm厚	m ²	35.00
35	高分子反应粘自粘胶膜防水卷材 1.5 mm厚	m ²	40.00
36	SBS 改性沥青耐根穿刺防水卷材 4 mm	m ²	50.00
37	弹形体 SBS 改性沥青防水卷材 II 型 3.0 厚	m ²	30.00
38	弹形体 SBS 改性沥青防水卷材 II 型 4.0 厚	m ²	32.00
39	真石漆	kg	19.00
40	真石底漆	kg	12.00
41	真石面漆	kg	18.00

9 油品、化工原料及胶粘材料

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	环氧树脂	kg	24.00
2	环氧树脂 618#	kg	26.00
3	环氧树脂 6101#	kg	26.00
4	107 胶	kg	2.50
5	108 胶	kg	2.50
6	白乳胶	kg	5.00
7	玻璃胶	kg	10.00
8	硅酮结构胶	kg	20.00
9	密封胶	支	10.00
10	耐候密封胶	kg	25.00

10 绝热（保温）、耐火材料

序号	名 称 规 格	单 位	价 格(元)
1	保温板 50mm 厚	m ²	25.00
2	防火板 3mm	m ²	37.60
3	防火胶板 2mm	m ²	48.30
4	FH 微泡保温剂	kg	19.00
5	防火隔离	只	15.20
6	支撑柱保温套管	副	15.20
8	石棉	kg	14.00
9	石棉织布 δ2.5	m ²	24.00
10	岩棉板 A 级 120KG/m ³	m ³	470.00
11	岩棉板 A 级 140KG/m ³	m ³	530.20
12	双层彩钢压型板(岩棉板 100)	m ²	108.00
13	双层彩钢压型板(岩棉板 50)	m ²	60.20
14	憎水珍珠岩块 500×500×100	m ³	300.00
15	聚苯乙烯颗粒	kg	14.00
16	聚苯乙烯泡沫板 δ50	m ²	28.60
17	聚苯乙烯泡沫板 δ100	m ²	52.20
18	泡沫条	m	3.39
19	耐火砖 230×113×65	千块	2430
20	轻质耐火砖 230×113×65	块	2.88
21	抗裂砂浆粉	kg	2.95
22	玻璃丝布	m ²	4.32
23	玻璃纤维	m ³	336
24	挤塑聚苯乙烯泡沫板 B1 30KG/m ³	m ³	530
25	橡塑管壳 (B1 级) 30mm	m ³	1230

11 保温板

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	100 厚复合外墙保温板(Ⅱ型,5mm 厚抗裂砂浆+XPS 板 80 厚+15 厚保温砂浆)	m ²	60
2	ALC 轻质隔墙板 110mm 厚	m ³	400
2	轻质条板隔墙(90mm)	m ²	75
3	轻质条板隔墙(120mm)	m ²	90
4	CL 建筑墙体与结构一体化保温板(填充墙) 20cm 厚	m ²	200
5	CL 建筑墙体与结构一体化保温板(剪力墙) 5cm 厚	m ²	150
6	泡沫玻璃保温板(Ⅰ型) 110mm 厚 Ⅰ型	m ²	130

12 管 材

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	焊接钢管 DN15	m	4.29
2	焊接钢管 DN20	m	5.41
3	焊接钢管 DN25	m	7.95
4	焊接钢管 DN32	m	10.09
5	焊接钢管 DN40	m	12.84
6	焊接钢管 DN50	m	16.98
7	焊接钢管 DN65	m	22.56
8	焊接钢管 DN80	m	26.88
9	焊接钢管 DN100	m	35.53
10	焊接钢管 DN125	m	49.70
11	焊接钢管 DN150	m	56.82
12	焊接钢管 DN200	m	107.02
13	焊接钢管 DN250	m	148.88
14	焊接钢管 DN300	m	226.51
15	焊接钢管 DN400	m	348.30
16	焊接钢管 DN500	m	537.13
17	钢管 φ48×3.5	m	16.55

工 程 造 价 信 息

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
18	镀锌钢管 DN20	m	7.16
19	镀锌钢管 DN25	m	10.32
20	镀锌钢管 DN32	m	13.24
21	镀锌钢管 DN50	m	20.74
22	镀锌钢管 DN65	m	29.10
23	镀锌钢管 DN80	m	32.76
24	镀锌钢管 DN100	m	42.67
25	无缝钢管 D22×2	m	7.94
26	无缝钢管 D22×2.5	m	10.37
27	无缝钢管 D25×2	m	8.27
28	无缝钢管 D25×4	m	15.26
29	无缝钢管 D32×3.5	m	11.77
30	无缝钢管 D38×2.25	m	12.46
31	无缝钢管 D42.5×3.5	m	18.05
32	无缝钢管 D50	m	18.05
33	无缝钢管 D50×3.5	m	20.84
34	无缝钢管 D57×3	m	19.45
35	无缝钢管 D57×3.5	m	23.65
36	无缝钢管 D57×4	m	26.43
37	无缝钢管 D57×6	m	37.62
38	无缝钢管 D70×3	m	28.54
39	无缝钢管 D76×3.5	m	32.04
40	无缝钢管 D76×4	m	34.12
41	无缝钢管 D89×4	m	39.01
42	无缝钢管 D102×4	m	47.39
43	无缝钢管 D108×4	m	47.39
44	无缝钢管 D108×4.5	m	51.59
45	无缝钢管 D108×6	m	63.47

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
46	无缝钢管 D133×4	m	64.87
47	无缝钢管 D150×6	m	98.41
48	无缝钢管 D159×4.5	m	77.45
49	无缝钢管 D219×6	m	140.34
50	无缝钢管 D273×7	m	217.20
51	无缝钢管 D325×8	m	294.05
52	无缝钢管 D377×10	m	391.86
53	无缝钢管 D426×10	m	454.76
54	无缝钢管 D480×10	m	503.66
55	无缝钢管 DN20	m	7.94
56	无缝钢管 DN32	m	15.26
57	无缝钢管 DN25	m	14.56
58	无缝钢管 DN50	m	21.56
59	无缝钢管 DN100	m	43.90
60	柔性铸铁排水管 DN50	m	25.12
61	柔性铸铁排水管 DN75	m	30.76
62	柔性铸铁排水管 DN100	m	46.23
63	柔性铸铁排水管 DN150	m	64.2
64	HDPE 排水管 110×4.2mm×0.5MPa	m	24.86
65	HDPE 排水管 125×4.8mm×0.5MPa	m	31.69
66	HDPE 排水管 160×6.2mm×0.5MPa	m	52.13
67	HDPE 排水管 200×7.7mm×0.5MPa	m	76.90
68	室内聚丙烯静音排水管 50×3.2mm	m	7.9
69	室内聚丙烯静音排水管 75×3.8mm	m	14.46
70	室内聚丙烯静音排水管 110×4.5mm	m	23.60
71	室内聚丙烯静音排水管 160×5.0mm	m	48.14
72	室内聚丙烯静音排水管 200×6.5mm	m	74.83
73	钢塑复合管 65×3.0mm	m	54.92

工 程 造 价 信 息

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
74	钢塑复合管 80×3.25mm	m	54.40
75	钢塑复合管 100×3.25mm	m	80.84
76	钢塑复合管 150×3.5mm	m	35.60
77	钢塑复合管 200×4.0mm	m	198.33
78	JDG 穿线管 D25	m	9.10
79	BWFRP 纤维编织拉挤电缆保护套管 100*3	m	33.05
80	BWFRP 纤维编织拉挤电缆保护套管 175*4.5	m	76.86
81	热镀锌钢管 DN15	t	4828.07
82	热镀锌钢管 DN20	t	4751.79
83	热镀锌钢管 DN25	t	4597.62
84	热镀锌钢管 DN32	t	4566.78
85	热镀锌钢管 DN40	t	4544.06
86	热镀锌钢管 DN50	t	4505.12
87	热镀锌钢管 DN65	t	4367.17
88	热镀锌钢管 DN80	t	4351.75
89	热镀锌钢管 DN100	t	4343.63
90	热镀锌钢管 DN125	t	4551.37
91	热镀锌钢管 DN150	t	4566.78
92	热镀锌钢管 DN200	t	4636.57
93	薄壁不锈钢管 DN20	m	14.43
94	薄壁不锈钢管 DN32	m	30.65
95	薄壁不锈钢管 DN50	m	49.14
96	薄壁不锈钢管 DN80	m	119.01
97	薄壁不锈钢管 DN200	m	414.74
98	刚性阻燃管 PVC20	m	1.44
99	PPR 冷水管-D20	m	2.98
100	PPR 冷水管-D25	m	5.14

13 管材及管道用器材

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	热镀锌堵头 DN32	个	2.68
2	镀锌管件 DN15	个	3.10
3	镀锌管件 DN20	个	4.49
4	镀锌管件 DN25	个	6.65
5	镀锌管件 DN32	个	9.68
6	镀锌管件 DN40	个	12.61
7	镀锌管件 DN50	个	18.57
8	镀锌丝堵 DN15(堵头)	个	1.55
9	镀锌丝堵 DN20(堵头)	个	1.80
10	镀锌丝堵 DN25(堵头)	个	2.37
11	镀锌丝堵 DN50(堵头)	个	7.50
12	热镀锌丝堵(堵头) DN20	个	2.04
13	冲压弯头 DN80	个	28.63
14	镀锌弯头 DN15	个	2.26
15	镀锌弯头 DN20	个	3.25
16	镀锌弯头 DN20×15	个	3.25
17	镀锌弯头 DN25	个	4.50
18	镀锌弯头 DN25×15	个	4.50
19	镀锌弯头 DN32	个	7.74
20	镀锌弯头 DN32×15	个	7.74
21	镀锌弯头 DN40	个	8.98
22	镀锌弯头 DN40×15	个	8.98
23	镀锌弯头 DN50	个	12.60
24	镀锌弯头 DN50×15	个	12.60
25	镀锌三通 DN15	个	2.86
26	镀锌三通 DN20	个	4.27
27	镀锌三通 DN25	个	6.50

工 程 造 价 信 息

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
28	镀锌三通 DN32	个	10.53
29	镀锌三通 DN40	个	12.81
30	镀锌三通 DN50	个	18.10
31	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN200 SN8	米	67
32	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN300 SN8	米	124
33	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN400 SN8	米	187
34	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN500 SN8	米	326
35	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN600 SN8	米	485
36	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN800 SN8	米	855
37	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1000 SN8	米	1234
38	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1200 SN8	米	1517
39	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN200 SN10	米	81
40	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN300 SN10	米	132
41	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN400 SN10	米	212
42	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN500 SN10	米	370
43	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN600 SN10	米	529
44	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN800 SN10	米	908
45	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1000 SN10	米	1332
46	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1200 SN10	米	1817
47	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN200 SN12.5	米	101
48	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN300 SN12.5	米	141
49	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN400 SN12.5	米	247
50	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN500 SN12.5	米	458
51	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN600 SN12.5	米	582
52	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN800 SN12.5	米	935
53	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1000 SN12.5	米	1446
54	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1200 SN12.5	米	2337

14 法兰

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	法兰 DN32	片	15.00
2	法兰 DN50	片	23.70
3	法兰 DN100	片	45.00
4	法兰 DN150	片	71.00
5	平焊法兰 DN50	片	24.50
6	平焊法兰 DN80	片	36.00
7	平焊法兰 DN100	片	45.00
8	碳钢平焊法兰 DN50	片	23.90
9	碳钢平焊法兰 DN100	片	45.00
10	碳钢平焊法兰 DN100	副	88.00
11	碳钢平焊法兰 DN150	副	140.00

15 水暖及通风空调器材

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	钢制丝堵 DN15	个	0.92
2	钢制丝堵 DN20	个	1.18
3	钢制丝堵 DN25	个	1.65
4	钢制丝堵 DN32	个	2.80
5	钢制丝堵 DN40	个	4.10
6	钢制丝堵 DN50	个	6.50
7	塑料丝堵 DN15	个	0.20
8	塑料丝堵 DN20	个	0.50
9	塑料丝堵 DN25	个	0.60
10	散热器对丝	个	5.20
11	散热器丝堵	个	5.20

16 消防器材

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	水流指示器	个	250.00
2	防水按钮 LN-10S3P	个	18.00
3	家用感烟探测器	个	180.00
4	消防智能应急照明（综合）	盏	120.00
5	疏散指示灯（综合）	盏	100.00
7	水喷淋镀锌钢管（螺纹连接）管件 DN25	个	15.00
8	水喷淋镀锌钢管（螺纹连接）管件 DN32	个	25.00
9	水喷淋镀锌钢管（螺纹连接）管件 DN40	个	28.00
10	水喷淋镀锌钢管（螺纹连接）管件 DN50	个	32.00
11	水喷淋钢管（沟槽连接）管件 DN65	个	44.00
12	水喷淋钢管（沟槽连接）管件 DN80	个	50.00
13	水喷淋钢管（沟槽连接）管件 DN100	个	64.00
14	水喷淋钢管（沟槽连接）管件 DN125	个	70.00
15	水喷淋钢管（沟槽连接）管件 DN150	个	90.00
16	消火栓钢管（沟槽连接）管件 DN65	个	45.00
17	消火栓钢管（沟槽连接）管件 DN100	个	65.00
18	消火栓钢管（沟槽连接）管件 DN150	个	90.00
19	水喷淋喷头 DN15	个	17.00

17 电缆及光纤光缆

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-1.5m m ²	m	1.57
2	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5m m ²	m	2.55
3	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-4m m ²	m	4.40
4	铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽电线 RVVP-2×1.0m m ²	m	6.31
5	铜芯塑料绝缘电线 BV-1.5m m ²	m	1.89
6	铜芯塑料绝缘电线 BV-2.5m m ²	m	2.50
7	铜芯塑料绝缘电线 BV-4m m ²	m	3.83

工 程 造 价 信 息

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
8	铜芯塑料绝缘电线 BV-6m m²	m	6.25
9	铜芯塑料绝缘电线 BV-10m m²	m	10.18
10	铜芯塑料绝缘电线 BV-16m m²	m	15.54
11	铜芯塑料绝缘电线 BV-25m m²	m	25.30
12	铜芯塑料绝缘电线 BV-35m m²	m	35.50
13	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-1.0m m²	m	1.55
14	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-1.5m m²	m	1.90
15	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-2.5m m²	m	2.70
16	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4m m²	m	4.17
17	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-6m m²	m	7.03
18	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-10m m²	m	11.26
19	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-35m m²	m	39.47
20	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-1.5m m²	m	1.71
21	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-2.5m m²	m	2.62
22	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-4m m²	m	4.20
23	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-6m m²	m	6.33
24	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-10m m²	m	10.78
25	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-16m m²	m	16.81
26	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-25m m²	m	26.24
27	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-35m m²	m	36.51
28	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-RVS-2×1.0m m²	m	2.66
29	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线 ZR-RVS2×1.5m m²	m	3.58
30	6 芯单模光缆	m	3.72
31	8 芯单模光缆	m	5.62
32	12 芯单模光缆	m	6.54
33	24 芯单模光缆	m	8.74
34	铜芯绝缘导线 RVV3*1.0	m	4.46
35	铜芯绝缘导线 RVSP2*1.0	m	4.26

工 程 造 价 信 息

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
36	铜芯绝缘导线 RVV2*1.0	m	3.21
37	铜芯绝缘导线 RVVP4*1.0	m	7.19
38	铜芯绝缘导线 RVV3*2.5	m	9.88
39	铜芯绝缘导线 RVVSP2*1.0	m	4.46
40	铜芯绝缘导线 RVV2*1.5	m	4.40
41	铜芯绝缘导线 RVV4*1.0	m	5.83
42	铜芯绝缘导线 RVV6*1.0	m	8.36
43	6 类非屏蔽数据跳线	根	24
44	单模光纤跳线	个	45
45	3 米 lc-lc 双芯单模光纤跳线	根	45
46	塑料绝缘电力电缆 VV3×10mm ² 500V	m	34.42
47	塑料绝缘电力电缆 VV3×70mm ² +2×25mm ²	m	266
48	塑料绝缘电力电缆 VV3×120mm ² +2×70mm ²	m	468
49	塑铜线 WDZ-BYJ (BV) -1.5mm ²	m	2.0
50	塑铜线 WDZ-BYJ (BV) -2.5mm ²	m	2.95
51	塑铜线 WDZ-BYJ(BV)-4mm ²	m	4.53
52	低压电缆 WDZ-YJY(V)-4×35mm ² +1×16mm ²	m	155.13
53	低压电缆 WDZ-YJY(V)-4×50mm ² +1×25mm ²	m	212.42
54	低压电缆 WDZ-YJY(V)-4×70mm ² +1×35mm ²	m	311.23
55	低压电缆 WDZ-YJY(V)-4×95mm ² +1×50mm ²	m	425.08
56	桥架涂塑 150×100	m	54
57	桥架涂塑 200×100	m	98
58	桥架涂塑 300×100	m	130
59	桥架镀锌 150×100	m	51.5
60	桥架镀锌 200×100	m	92.2
61	桥架镀锌 300×100	m	120.31

18 苗木、花卉信息价格

序号	品名	规 格	单位	价格(元)
1	雪松	实生苗, 高 250-300cm, 冠形丰满	株	180.00
		实生苗, 高 450-500cm, 冠形丰满	株	360.00
		实生苗, 高 500cm 以上, 冠形丰满	株	510.00
		扦插苗, 高 250-300cm, 冠形丰满	株	170.00
		扦插苗, 高 300-350cm, 冠形丰满	株	300.00
		扦插苗, 高 450-500cm, 冠形丰满	株	360.00
		扦插苗, 高 500cm 以上, 冠形丰满	株	460.00
2	黑松 (普通树)	胸径 6-8cm, 高 300cm 以上, 冠幅 150cm 以上	株	430.00
		胸径 9-10cm 以上, 高 400cm 以上, 冠幅 150cm 以上	株	700.00
3	广玉兰	胸径 5cm, 冠形丰满	株	110.00
		胸径 8cm, 冠形丰满	株	170.00
		胸径 10cm, 冠形丰满	株	260.00
		胸径 11cm, 冠形丰满	株	320.00
		胸径 15 cm, 冠形丰满	株	750.00
4	白玉兰	胸径 5cm	株	100.00
		胸径 7cm	株	200.00
		胸径 9cm	株	300.00
		胸径 12cm	株	560.00
5	黄金槐	地径 7cm	株	170.00
		地径 9cm	株	250.00
6	洒金柏	冠幅 40-60cm, 高 60cm 以上	株	10.00
		冠幅 80cm 以上, 高 100cm 以上	株	38.00
7	大叶女贞	胸径 5-7cm	株	75.00
		胸径 8-10cm	株	190.00
8	石楠	冠幅 80-120cm, 高 80cm 以上	株	90.00
		冠幅 120cm 以上, 高 100cm 以上	株	120.00
9	小叶女贞球	冠幅 80-120cm, 高 80cm 以上	株	80.00
		冠幅 120cm 以上, 高 100cm 以上	株	120.00

工程造价信息

序号	品名	规 格	单位	价格(元)
10	合欢	胸径 5cm, 全冠	株	60.00
		胸径 8cm, 全冠	株	160.00
		胸径 10cm, 全冠	株	360.00
11	法桐	胸径 5cm	株	25.00
		胸径 8cm	株	60.00
		胸径 10cm 裸根	株	140.00
12	国槐	胸径 8cm	株	160.00
		胸径 12cm	株	390.00
13	白蜡	胸径 4-8cm	株	80.00
		胸径 9cm	株	260.00
		胸径 10cm	株	270.00
		胸径 13m	株	460.00
14	西府海棠	地径 3-6cm	株	40.00
15	百日红	独干, 地径 3-5cm	株	25.00
		独干, 地径 5-6cm	株	70.00
		独干, 地径 8cm 以上	株	200.00
		丛生, 高 150cm 以上, 4 分枝以上	丛	100.00
16	五角枫	胸径 6cm, 定干 3m	株	160.00
		胸径 8-10cm, 定干 3m	株	500.00
		胸径 14cm 以上, 定干 3m	株	1500.00
17	柿树	胸径 12-18cm, 带树冠	株	660.00
		胸径 25cm 以上, 带树冠	株	1200.00
18	木瓜	地径 6cm, 带树冠	株	150.00
		地径 8cm, 带树冠	株	300.00
19	垂柳	胸径 3-5cm	株	30.00
		胸径 10cm, 定干 3m	株	150.00
		胸径 14cm, 定干 3m	株	330.00
		胸径 15-18cm	株	500.00

工 程 造 价 信 息

序号	品名	规 格	单位	价格(元)
20	旱柳	胸径 6-8cm, 定干 3m	株	100.00
		胸径 8-10cm, 定干 3m	株	110.00
		胸径 14cm	株	330.00
21	银杏	胸径 8cm	株	140.00
		胸径 10cm	株	200.00
		胸径 15cm	株	560.00
22	瓜子黄杨	冠幅 20-25cm	株	2.20
23	红枫	地径 4cm	株	90.00
		地径 6cm	株	210.00
		地径 7cm	株	280.00
24	樱花	地径 4-6cm, 高 120cm 以上	株	60.00
		地径 8cm 以上, 高 200cm 以上	株	180.00
25	紫叶李	地径 4-6cm, 高 120cm 以上	株	40.00
		地径 6-8cm, 高 150cm 以上	株	130.00
26	木槿	地径 5-8cm, 高 150cm 以上, 冠幅 80cm 以上	株	50.00
		地径 8cm 以上, 高 180cm 以上, 冠幅 100cm 以上	株	100.00
27	榆叶梅	地径 2-4cm, 高 150cm 以上, 冠幅 150cm 以上	株	35.00
28	碧桃	地径 2cm, 冠幅 80cm 以上	株	13.00
		地径 4cm, 冠幅 100cm 以上	株	35.00
		地径 6cm 以上, 冠幅 100cm 以上	株	75.00
29	紫荆	地径 2-4cm, 高 120cm 以上, 冠幅 120cm 以上	株	15.00
		地径 6cm, 高 150cm 以上, 冠幅 150cm 以上	株	70.00
30	美人梅	地径 4cm, 高 120cm 以上, 冠幅 70cm 以上	株	55.00
		地径 6cm, 高 150cm 以上, 冠幅 80cm 以上	株	120.00
31	紫叶矮樱	地径 4-6cm, 高 150cm 以上	株	65.00
		地径 6cm 以上, 高 150cm 以上	株	110.00
32	金银木	地径 2-4cm, 高 150cm 以上, 冠幅 100cm 以上	株	30.00
		地径 4-6cm, 高 150cm 以上, 冠幅 100cmn 以上	株	60.00

工 程 造 价 信 息

序号	品名	规 格	单位	价格(元)
33	锦带花	冠幅 80cm 以上	株	10.00
34	丁香	地径 4cm,高 150cm 以上,冠幅 120 cm 以上,4 分枝以上	株	45.00
		地径 6cm,高 150cm 以上,冠幅 150cm 以上,4 分枝以上	株	90.00
35	迎春	三年生, 冠幅 60cm 以上, 4 分枝以上	株	10.00
36	冬青球	冠幅 60-80cm	株	70.00
		冠幅 81-100cm	株	90.00

19 成型构件及加工件

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	槽型钢板桩	t	3120
2	拉森钢板桩	t	3190
3	十字型钢桩尖 底直径 450mm,尖直径 100mm,高度 110mm,钢板厚 16mm	个	652
4	角钢支架	kg	3.06
5	塑钢爬梯	kg	7.23
6	铸铁盖板(带座)	套	120
7	铸铁平算	套	320
8	铸铁立算带盖板	套	220
9	塑料落水斗(成品)	个	9
10	圆木桩	m ³	1075
11	成品检修口安装	个	26
12	钢筋混凝土排水管 600*60*2500(承插口)	m	220
13	钢筋混凝土排水管 800*80*2500 (承插口)	m	330
14	钢筋混凝土排水管 1000*100*2500 (承插口)	m	520
15	钢筋混凝土排水管 1200*120*2500 (承插口)	m	725
16	钢筋混凝土排水管 1500*150*2500 (企口)	m	995

20 周转材料及五金工具

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	复合木模板	m ²	23.8
2	复合木模板面板	m ²	24.9
3	钢滑模	kg	4.62
4	钢模板	t	4273
5	木模板	m ³	1102
6	胶合板模板	m ²	20
7	回转扣件	个	4
8	直角扣件	个	4
9	对接扣件	个	3
10	普通扣件	套	11
11	钢模零配件	kg	4.00
12	梁卡具模板用	kg	5
13	零星卡具	kg	6
14	脚手钢管 φ48	t	3268
15	钢管脚手架扣件	个	4
16	木支撑	m ³	1030
17	安全网	m ²	1.00
18	密目网	m ²	3
19	人防专用膜壳 950×950×450	个/天	1.00
20	建筑膜壳 980×980×420	个/天	1.00

21 道路桥梁材料

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	铸铁井盖、井座 φ700 重型	套	610
2	土工格栅	m ²	5.00
3	玻璃纤维格栅	m ²	4
4	混凝土透水砖 230×115×60	m ²	60
5	嵌草砖 8cm 厚	m ²	72

工 程 造 价 信 息

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
6	预制混凝土路面砖 250×250×80	m ²	38
7	料石路沿石 495×150×60	块	27
8	人行道板 400×400×70	千块	3550
9	水泥方砖	块	1.00
10	广场砖 100×100	m ²	42
11	砼路缘石 75×35×18	m	54
12	砼路缘石 75×30×15	m	50
13	砼路缘石 75×30×12	m	36
14	砼路缘石 20×30×15	m	50
15	砼平石 75×30×12	m	40
16	生态挡墙切块 600×400×150mm	块	20

22 混凝土、砂浆及其他配合比材料

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	砌筑水泥砂浆 M5.0	m ³	330.00
2	砌筑水泥砂浆 M7.5	m ³	340.00
3	砌筑水泥砂浆 M10	m ³	350.00
4	C15 商品混凝土碎石<20	m ³	340.00
5	C20 商品混凝土碎石<20	m ³	350.00
6	C25 商品混凝土碎石<20	m ³	360.00
7	C30 商品混凝土碎石<20	m ³	370.00
8	C35 商品混凝土	m ³	390.00
9	C40 商品混凝土	m ³	410.00
10	C45 商品混凝土	m ³	430.00
11	C50 商品混凝土	m ³	460.00
12	C55 商品混凝土	m ³	500.00
13	C60 自密实混凝土	m ³	550.00
14	抗裂砂浆粉	kg	2.80
15	聚合物砂浆粉	kg	1.70

工程造价信息

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
16	镁质高性能混凝土抗裂剂	t	4300.00
17	JL-Z 混凝土阻锈剂	t	2400.00
18	细粒式沥青混凝土	m ³	1450.00
19	中粒式沥青混凝土	m ³	1400.00
20	粗粒式沥青混凝土	m ³	1350.00
21	水泥稳定碎石 5%	m ³	400.00

备注：2016 版费用项目组成中，各种外加剂需按设计图纸要求单独计算，当设计图纸无要求时，不计算外加剂费用。P6 每立方加 10 元，P8 每立方加 15 元；泵送混凝土每立方加泵送剂 10 元，冬季施工每立方加 20 元，坍落度大于 180mm 每立方加 10 元；抗冻融 F50 以上加 10 元/立方，F150 以上加 30 元/立方；使用普通膨胀剂每立方加 20 元，自密实混凝土每立方加 50 元；添加 SY-K 膨胀纤维抗裂防水剂每立方加 50 元；细石砼按高一等级砼价格执行。

23 广场工程及智能化设备

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	安装支架立杆	根	170.00
2	补光灯	台	90.00
3	车辆检测器 FM-CK200	台	850.00
4	车牌识别一体机 KM880	台	4600.00
5	车位查询机 WBP-MSZ1.0	台	10000.00
6	单向屏 WBP-PAS01NI	台	3600.00
7	地感线圈 FM-LW100	卷	220.00
8	光纤收发器 HW-1.25G-BX20-SM1550	对	660.00
9	户外屏 KH-PDP01	台	11000.00
10	前置式超声波车位探测器 BPM-001	个	4600.00
11	三向屏 WBP-PAS03NI	台	6000.00
12	视频车位摄像机（2 车位）WBP-T03V-2	个	1000.00
13	视频车位摄像机（3 车位）WBP-T03V-3	个	1100.00
14	车牌识别一体机 RF-BV35BK	台	17000.00
15	车辆检测器 RF-PM12	台	700.00
16	地感线圈 RV0.75	捆	450.00

工 程 造 价 信 息

序号	名 称 规 格	单 位	价格(元)
17	前置式超声波车位探测器 RF-LR30	只	1300.00
18	无线采集器 RF-RD-PE10A	台	5000.00
19	高清网络枪型摄像机 200 万 H 265 音频	个	900.00
20	高清网络枪型摄像机 200 万音频	个	900.00
21	6 类非屏蔽信息模块	个	25
22	19"标准机柜(0.6X0.6X2.0M,42U)	个	2200
23	理线器（黑色）	个	61
24	24 口光纤配线架	个	610

24 材料生产或销售单位自行发布价格区

公牛牌材料价格由公牛电器菏泽运营中心提供（联系电话：13869753828）

序号	名称、规格	单 位	除税价(元) 白色/香槟金/星空灰
1	G33 中板 二三极宽体插座	只	15.11/18.28/18.86
2	G33 中板 一位双控带荧光开关	只	12.5/15.19/15.65
3	G33 中板 一位三极插座 16A	只	13.87/17.36/17.88
4	G37 大板 二三极宽体插座	只	30.94/40.44/41.65
5	G37 大板一位双控带荧光开关	只	16.67/20.87.21.49
6	G37 大板一位三极插座 16A	只	21.09/27.13/27.93
7	T5/T8 一体化支架灯	套	25
8	吸顶灯（12W/18W/24W）	个	58/67/86
9	平板灯(12W/18W/24W/36w)	个	57/66/80/94
10	工程专供款浴霸（双电机）	台	680
11	工程专供款晾衣架	台	860
12	工程专供款指纹锁	台	980

工 程 造 价 信 息

东宏牌管材价格由山东东宏管业股份有限公司提供（联系电话：19805370238）

序号	名称、规格		单位	除税价(元)
1	给水用聚乙烯（PE）管材	315*18.7 mm*1.0MPA	米	397.80
2		400*23.7mm *1.0MPA	米	652.50
3		500*29.7mm *1.0MPA	米	1,026.00
4		630*37.4 mm*1.0MPA	米	1,627.20
5		710*42.1 mm*1.0MPA	米	2,084.40
6		800*47.4mm*1.0MPA	米	2,644.20
7		1000*59.3 mm*1.0MPA	米	4,128.30
8		1100*64.7 mm*1.0MPA	米	5,108.40
9		1200*67.9mm*1.0MPA	米	5,805.00
10	给水用钢丝网骨架塑料（聚乙烯）复合管材	φ500*1.0MPA	米	728.10
11		φ630*1.0MPA	米	1,314.00
12		φ710*1.0MPA	米	1,819.80
13		φ800*1.0MPA	米	2,410.20
14		φ900*1.0MPA	米	2,994.30
15		φ1000*1.0MPA	米	3,874.50
16		φ1200*1.0MPA	米	4,972.50
17		φ500*1.6MPA	米	882.90
18		φ630*1.6MPA	米	1,780.20
19		φ710*1.6MPA	米	2,314.80
20		φ800*1.6MPA	米	2,907.90
21		φ900*1.6MPA	米	3,608.10
22		φ1000*1.6MPA	米	4,743.00
23	PVC-UH 排水管材	400*11.7、SN8	米	359.10
24		500*14.6、SN8	米	562.40
25		630*18.4、SN8	米	892.05
26		710*20.9、SN8	米	1,158.05
27		800*23.5、SN8	米	1,466.80

工 程 造 价 信 息

序号	名称、规格	单位	除税价(元)
28	900*26.5、SN8	米	2,016.85
29		米	2,491.85
30		米	3,581.50

东方雨虹牌防水材料（联系电话：18865036006）

序号	名称、规格	单位	除税价(元)
1	PMB-741 弹性体 SBS 改性沥青防水卷材	I 型 3.0mm	m ² 31.00
2		I 型 4.0mm	m ² 39.00
3		II 型 3.0mm	m ² 35.00
4		II 型 4.0mm	m ² 43.00
5	ARC-701 改性沥青耐根穿刺防水卷材 4mm		m ² 63.00
6	SAM-921 高延伸自粘沥青防水卷材(高延伸交叉层压膜)	1.5mm	m ² 32.00
7		2.0mm	m ² 36.00
8	SAM-921 高强型自粘沥青防水卷材（高强型 PET 膜）	1.5mm	m ² 27.00
9		2.0mm	m ² 31.00
10	SAM-930 自粘聚合物改性沥青聚酯胎防水卷材	I 型 3.0mm	m ² 36.00
11		I 型 4.0mm	m ² 46.00
12		II 型 3.0mm	m ² 40.00
13		II 型 4.0mm	m ² 48.00
14	SAM-940 预铺反粘沥青防水卷材 预铺卷材 单砂面 4.0mm		m ² 55.00
15	PMT 热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材	1.2	m ² 61.00
16	PMT-3030 P 增强型	1.5	m ² 75.00
17	PMT 热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 金属屋面维修专用型 0.8mm		m ² 56.00
18	PMH-3080 高密度聚乙烯预铺反粘自粘胶膜防水卷材 预铺地下	1.2mm	m ² 48.00
19		1.5mm	m ² 57.00
20	SPU-301 单组份纯聚氨酯防水涂料 I 型		kg 21.00
21	PBC-328 非固化橡胶沥青防水涂料 通用型		kg 17.50
22	TZH 特种非固化橡胶沥青防水涂料 喷涂型		kg 19.50

工 程 造 价 信 息

序号	名称、规格	单位	除税价(元)
23	BH2 高粘抗滑水性橡胶沥青防水涂料 P 型	kg	21.00
24	PMC-421 防水灰浆 液：粉=1:4，质量比	kg	9.50

美集牌材料价格（联系电话：18953049596）

序号	名称、规格	单位	除税价(元)
1	铝扣板	00mm×600mm×0.6mm	m ² 132.00
2		600mm×600mm×0.7mm	m ² 153.00
3		600mm×600mm×0.8mm	m ² 177.00
4		600mm×600mm×1.0mm	m ² 192.00
5	矿棉吸音穿孔板	1.2mm 厚	m ² 42.00
6		1.4mm 厚	m ² 48.00
7	吸音板莫干山 防潮 1.4mm 厚	m ²	57.00
8	高晶板	600mm×600mm×1.2mm	m ² 45.00
9		600mm×600mm×1.4mm	m ² 58.00
10	铝方通	50mm×90mm×0.8mm	m 34.00
11		110mm×60mm×0.8mm	m 34.00
12		60mm×80mm×0.8mm	m 34.00
13		120mm×55mm×0.8mm	m 34.00
14		90mm×70mm×0.8mm	m 34.00
15		50mm×90mm×1.0mm	m 38.00
16		110mm×60mm×1.0mm	m 38.00
17		60mm×80mm×1.0mm	m 38.00
18		120mm×55mm×1.0mm	m 38.00
19		90mm×70mm×1.0mm	m 38.00

荣狮牌瓷砖材料价格（联系电话：18953365339）

序号	名称、规格	单 位	除税价(元)
1	荣狮灰色防滑地砖 600*600	m ²	96.00
2	荣狮灰色仿石材玻化砖 800*800	m ²	112.00
3	荣狮白色仿石材玻化砖 800*800	m ²	115.00

工 程 造 价 信 息

泰山牌石膏板及龙骨材料（联系电话：19953889800）

序号	名称、规格	单位	除税价(元)
1	泰山石膏板、1200*2400	平米	15.00
2	泰山主骨、50*15*1.0	米	12.00
3	泰山主骨、50*15*1.2	米	14.50
4	泰山副骨、50*19*0.5	米	7.80
5	泰山副骨、50*19*0.6	米	9.10
6	泰山竖骨、75*45*0.5	米	13.00
7	泰山竖骨、75*45*0.6	米	14.70
8	泰山横骨、75*35*0.5	米	10.40
9	泰山横骨、75*35*0.6	米	12.00
10	泰山穿心骨、38*12*1.0	米	8.30
11	泰山边龙骨、20*30*20*0.48	米	5.64
12	泰山卡骨、37*20*0.8	米	10.40

紫荆花牌部分材料（联系电话：15335401177）

序号	名称、规格	单 位	建议零售价
1	防潮防霉腻子、D65D20/20KG	袋	33.00
2	强效抗裂石膏、D73D20/20KG	袋	42.00
3	超易平粉刷石膏、D66D20/20KG	袋	42.00
4	轻质抹灰石膏、D66-D1D20/20KG	袋	48.00
5	强力瓷砖胶、D87D20/20KG	袋	48.00
6	瓷砖液体背胶、D120-02A/5KG	桶	360.00
7	蓝盾通用型防水、D116D9/18KG	桶	245.00
8	绿盾柔韧型防水、D140D9/18KG	桶	285.00
9	美缝宝、D128/400ml	组	65.00
10	金装净味墙固、D12-03/18KG	桶	268.00
11	新康乐家园、X11/15L	桶	168.00
12	居丽雅高遮盖、L17-00/17L	桶	468.00
13	尊贵家园水漆、X53/18L	桶	1100.00
14	时尚家园竹炭抗菌、X32/18L	桶	1500.00
15	美丽家园外墙漆、MSE315/20KG	桶	420.00
16	无机矿物质底漆、R02-30/20KG	桶	1280.00

工 程 造 价 信 息

序号	名称、规格	单 位	建议零售价
17	无机矿物质面漆、R65-20/20KG	桶	1345.00

菏泽市新恒祥混凝土业有限公司价格（联系电话：杨经理 18854063333）

序号	名 称 规 格	单位	10 月价格 (元)	11 月价格 (元)	12 月价格 (元)
1	砌筑水泥砂浆 M5.0	m ³	490.00	490.00	390.00
2	砌筑水泥砂浆 M7.5	m ³	500.00	500.00	400.00
3	砌筑水泥砂浆 M10	m ³	510.00	510.00	410.00
4	C15 商品混凝土碎石<20	m ³	480.00	480.00	380.00
5	C20 商品混凝土碎石<20	m ³	490.00	490.00	390.00
6	C25 商品混凝土碎石<20	m ³	500.00	500.00	400.00
7	C30 商品混凝土碎石<20	m ³	510.00	510.00	410.00
8	C35 商品混凝土	m ³	530.00	530.00	430.00
9	C40 商品混凝土	m ³	550.00	550.00	450.00
10	C45 商品混凝土	m ³	580.00	580.00	480.00
11	C50 商品混凝土	m ³	610.00	610.00	510.00
12	C55 商品混凝土	m ³	650.00	650.00	550.00
13	C60 商品混凝土	m ³	690.00	690.00	590.00
添加 SY-K 膨胀纤维抗裂防水剂，在同标号混凝土价格的基数上每 m ³ 增加 50 元。					

方特管业材料价格（联系电话：谢纪岭、15588525300）

序号	产品类型	规格型号（mm）	单位	单价（元）
1	HMPVC 电缆保护管	Φ200*10	米	98.00
2		Φ175*10	米	81.00
3		Φ150*8	米	69.00
4		Φ100*6	米	40.00
5	MPP 电缆保护管	Φ200*12.5	米	96.00
6		Φ175*8	米	80.00
7		Φ150*6	米	71.00
8		Φ110*10	米	42.00
9		Φ75*5	米	14.63

工 程 造 价 信 息

公元牌材料价格报价（联系人电话：刘照亮 13561328388）

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	PVC 排水管 DN50	m	8.30
2	PVC 排水管 DN75	m	14.00
3	PVC 排水管 DN110	m	23.70
4	PVC 排水管 DN160	m	51.80
5	PVC 排水管 DN200	m	77.70
6	PVC 螺旋管 DN75	m	15.70
7	PVC 螺旋管 DN110	m	28.20
8	PVC 螺旋管 DN160	m	55.00
9	PVC 雨水管 DN50	m	7.30
10	PVC 雨水管 DN75	m	12.20
11	PVC 雨水管 DN110	m	18.80
12	PVC 雨水管 DN160	m	44.00
13	PVC 线管 DN16	m	1.05
14	PVC 线管 DN20	m	1.50
15	PVC 线管 DN25	m	2.80
16	PVC 线管 DN32	m	3.70
17	PVC 线管 DN40	m	5.50
18	PVC 线管 DN50	m	7.80
19	PPR 冷水管 DN20*2.3	m	3.50
20	PPR 冷水管 DN25*2.8	m	5.20
21	PPR 冷水管 DN32*3.6	m	8.60
22	PPR 冷水管 DN40*4.5	m	14.60
23	PPR 冷水管 DN50*5.6	m	22.10
24	PPR 冷水管 DN63*7.1	m	36.00
25	PPR 冷水管 DN75*8.4	m	52.80
26	PPR 冷水管 DN90*10.1	m	77.70
27	PPR 冷水管 DN110*12.3	m	113.70
28	PPR 热水管 DN20*2.8	m	4.10
29	PPR 热水管 DN25*3.5	m	6.30
30	PPR 热水管 DN32*4.4	m	9.90
31	PPR 热水管 DN40*5.5	m	18.20
32	PPR 热水管 DN50*6.9	m	28.50

工 程 造 价 信 息

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
33	PPR 热水管 DN63*8.6	m	45.30
34	PPR 热水管 DN75*10.3	m	57.00
35	PPR 热水管 DN90*12.3	m	82.00
36	PPR 热水管 DN110*15.1	m	121.30
37	PERT 地暖管 DN20*2.0	m	2.30
38	PERT 地暖管 DN20*2.3	m	2.60
39	PERT 地暖管 DN25*2.8	m	4.80
40	PERT 地暖管 DN32*3.6	m	8.30

洁润牌管材材料价格报价（联系人：刘训凯 19861638999）

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	PVC 排水管 DN50	m	4.46
2	PVC 排水管 DN75	m	8.51
3	PVC 排水管 DN110	m	11.69
4	PVC 排水管 DN160	m	32.60
5	PVC 排水管 DN200	m	40.60
6	PVC 螺旋管 DN75	m	9.70
7	PVC 螺旋管 DN110	m	18.20
8	PVC 螺旋管 DN160	m	33.30
9	PVC 雨水管 DN50	m	5.18
10	PVC 雨水管 DN75	m	8.84
11	PVC 雨水管 DN110	m	13.74
12	PVC 雨水管 DN160	m	21.84
13	PVC 线管 DN16	m	0.72
14	PVC 线管 DN20	m	0.78
15	PVC 线管 DN25	m	1.37
16	PVC 线管 DN32	m	3.15
17	PVC 线管 DN40	m	4.26
18	PVC 线管 DN50	m	5.96
19	PPR 冷水管 DN20*2.3	m	2.45
20	PPR 冷水管 DN25*2.8	m	3.80
21	PPR 冷水管 DN32*3.6	m	6.06
22	PPR 冷水管 DN40*4.5	m	10.19
23	PPR 冷水管 DN50*5.6	m	15.84
24	PPR 冷水管 DN63*7.1	m	25.25
25	PPR 冷水管 DN75*8.4	m	36.91
26	PPR 冷水管 DN90*10.1	m	53.27
27	PPR 冷水管 DN110*12.3	m	79.16
28	PPR 热水管 DN20*2.8	m	3.00

工 程 造 价 信 息

29	PPR 热水管 DN25*3.5	m	4.59
30	PPR 热水管 DN32*4.4	m	7.34
31	PPR 热水管 DN40*5.5	m	12.11
32	PPR 热水管 DN50*6.9	m	19.02
33	PPR 热水管 DN63*8.6	m	30.81
34	PPR 热水管 DN75*10.3	m	43.59
35	PPR 热水管 DN90*12.3	m	63.03
36	PPR 热水管 DN110*15.1	m	93.78
37	PERT 地暖管 DN20*2.0	m	1.74
38	PERT 地暖管 DN20*2.3	m	2.02
39	PERT 地暖管 DN25*2.8	m	3.43
40	PERT 地暖管 DN32*3.6	m	6.01

金潮牌材料价格报价（联系人：张银磊 18561062933）

序号	名 称 规 格	单位	价格(元)
1	PVC 排水管 DN50	m	8.40
2	PVC 排水管 DN75	m	14.06
3	PVC 排水管 DN110	m	25.38
4	PVC 排水管 DN160	m	49.98
5	PVC 排水管 DN200	m	76.39
6	PVC 螺旋管 DN75	m	13.62
7	PVC 螺旋管 DN110	m	31.20
8	PVC 螺旋管 DN160	m	57.58
9	PVC 雨水管 DN50	m	7.57
10	PVC 雨水管 DN75	m	13.00
11	PVC 雨水管 DN110	m	19.33
12	PVC 雨水管 DN160	m	46.20
13	PVC 线管 DN16	m	1.16
14	PVC 线管 DN20	m	1.60
15	PVC 线管 DN25	m	2.27
16	PVC 线管 DN32	m	3.20
17	PVC 线管 DN40	m	5.69
18	PVC 线管 DN50	m	7.65
19	PPR 冷水管 DN20*2.3	m	4.00
20	PPR 冷水管 DN25*2.8	m	11.64
21	PPR 冷水管 DN32*3.6	m	8.75
22	PPR 冷水管 DN40*4.5	m	15.16
23	PPR 冷水管 DN50*5.6	m	23.51
24	PPR 冷水管 DN63*7.1	m	37.63
25	PPR 冷水管 DN75*8.4	m	52.97
26	PPR 冷水管 DN90*10.1	m	76.08
27	PPR 冷水管 DN110*12.3	m	112.95

工 程 造 价 信 息

28	PPR 热水管 DN20*2.8	m	4.66
29	PPR 热水管 DN25*3.5	m	7.25
30	PPR 热水管 DN32*4.4	m	11.55
31	PPR 热水管 DN40*5.5	m	17.91
32	PPR 热水管 DN50*6.9	m	27.94
33	PPR 热水管 DN63*8.6	m	43.94
34	PPR 热水管 DN75*10.3	m	63.44
35	PPR 热水管 DN90*12.3	m	89.67
36	PPR 热水管 DN110*15.1	m	134.34
37	PERT 地暖管 DN20*2.0	m	2.41
38	PERT 地暖管 DN20*2.3	m	2.67
39	PERT 地暖管 DN25*2.8	m	4.29
40	PERT 地暖管 DN32*3.6	m	6.88
41	PE 给水管 DN75*4.5	m	19.54
42	PE 给水管 DN90*5.4	m	28.19
43	PE 给水管 DN110*6.6	m	42.12
44	PE 给水管 DN125*7.4	m	53.86
45	PE 给水管 DN160*9.5	m	88.49
46	PE 给水管 DN180*10.7	m	112.23
47	PE 给水管 DN200*11.9	m	138.74
48	PE 给水管 DN225*13.4	m	175.76
49	PE 给水管 DN250*14.8	m	216.08
50	PE 给水管 DN280*16.6	m	270.77
51	PE 给水管 DN315*18.7	m	343.46
52	PE 给水管 DN355*21.1	m	436.92
53	PE 给水管 DN400*23.7	m	552.96
54	PE 给水管 DN450*26.7	m	701.05
55	PERT II 热力管道 DN110*10.0	m	42.32
56	PERT II 热力管道 DN125*11.4	m	54.68
57	PERT II 热力管道 DN160*14.6	m	80.70
58	PERT II 热力管道 DN200*18.2	m	102.18
59	PERT II 热力管道 DN250*22.7	m	132.63
60	PERT II 热力管道 DN315*28.6	m	167.23

天津市奇才防水材料工程有限公司，联系人: 林洪良，15320088870

产品名称	规格	型号	单位	单价	检测规范号
QC-CPF 反应型自粘防水卷材	1.5mm	双面	m ²	52.00	GB/T 35467-2017
	2.0mm	双面	m ²	56.00	GB/T 35467-2017
QC-CPF 反应型自粘防水卷材	1.5mm	单面	m ²	50.00	GB/T 35467-2017

工 程 造 价 信 息

产品名称	规格	型号	单位	单价	检测规范号
	2.0mm	单面	m ²	54.00	GB/T 35467-2017
QC-CPY(SBS)弹性体改性沥青防水卷材	3mm	I 型	m ²	53.00	GB18242-2008
	4mm	I 型	m ²	61.00	GB18242-2008
QC-CPY(SBS)弹性体改性沥青防水卷材	3mm	II 型	m ²	59.00	GB18242-2008
	4mm	II 型	m ²	64.00	GB18242-2008
QC-CPY(SBS)弹性体改性沥青防水卷材（带砂）	3mm	I 型	m ²	55.00	GB18242-2008
	4mm	I 型	m ²	63.00	GB18242-2008
QC-LSZ 自粘聚合物改性沥青防水卷材	3mm	II 型双面	m ²	62.00	GB23441-2009
		II 型 聚乙烯膜	m ²	65.00	GB23441-2009
	4mm	II 型 聚乙烯膜	m ²	71.00	GB23441-2009
QC-PRRM 种植用抗根防水卷材	4mm	II 型	m ²	82.00	GB/T 35468-2017; GB 18242-2008
QC-PRRM 种植用抗根防水卷材（复合铜胎基）	4mm	II 型	m ²	130.00	JC/T 1075-2008
QC-PRRM 种植用抗根防水卷材（聚酯胎）	4mm	II 型	m ²	82.00	JC/T 1075-2008
QCB 自修复防护片材	3mm	II 型	m ²	86.00	Q/12QCFS008-2020 GB/T23457-2017
	4mm	II 型	m ²	88.00	
LTL 水泥基渗透结晶防水涂料		-	T	9500.00	GB 18445-2012
非固化橡胶沥青防水涂料			T	8600.00	JC/T 2428-2017
JS 聚合物水泥防水涂料		I 型	T	7500.00	GB/T23445-2009
单组份聚氨酯防水涂料		I 型	T	16000.00	GB/T19250-2013
水性聚氨酯防水涂料			T	9000.00	Q/12WQ4875-2019;GB/T19250-2013; GB/T16777-2008
双面自粘胶条			m	16.00	GB/T 23457-2017
HDPE 自粘胶膜高分子预铺防水卷材	1.2mm		m ²	47.00	GB/T 23457-2017
	1.5mm		m ²	55.00	GB/T 23457-2017

工 程 造 价 信 息

产品名称	规格	型号	单位	单价	检测规范号
TPO 热塑性聚烯烃防水卷材	1.2mm		m²	55.00	GB27789-2011
	1.5mm		m²	62.00	
	1.7mm		m²	69.00	
QC-QLT 奇才麒麟贴高分子节碳防水卷材	2.0mm		m²	42.00	GB/T 35467-2017 GB23441-2009
	3.0mm		m²	49.00	

山东泓宇玻璃有限公司菏泽地区报价单 联系电话：15563416522

玻璃型号	单位	除税单价	备注
6（LOW-E）+12A+6mm 中空钢化玻璃	m2	300	
6（超白 LOW-E）+12A+6mm 中空钢化玻璃	m2	325	
6（超白 LOW-E）+12A+6mm 中空钢化玻璃（彩釉）	m2	1100	
8（LOW-E）+12A+8mm 中空钢化玻璃	m2	335	
8（超白 LOW-E）+12A+8mm 中空钢化玻璃	m2	360	
10（超白 LOW-E）+12A+10mm 中空钢化玻璃	m2	450	
HS8（半钢化）+1.52PVB+HS8（半钢化）钢化加胶玻璃（玻璃原片均质处理）	m2	420	
6 单银 Low-e+12A+5 超白+5 防火胶+5 超白+5 防火胶+5mm 超白复合防火全平钢化玻璃	m2	2350	
TP8LOW-E+12A+HS6+1.52PVB+HS6 双银 Low-E 中空夹胶玻璃	m2	2100	

临朐县三和铝业有限公司铝型材报价 联系电话：13188875338

序号	材料名称	规格型号	单位	单价	备注
1	铝型材粉末喷涂	6063-T5	kg	29.00	
2	铝型材表面氟碳喷涂处理	普通色	m2	95.00	
3	铝型材素材	6063-T5	kg	29.00	
4	隔热条	24mm 长 （PA66 GF25）	m	7.00	
5	铝型材阳极氧化	6063-T5	kg	30.00	
以上价格为不含税价格					

工 程 造 价 信 息

济南增强物资有限公司 联系电话：13153115233

序号	材料名称	规格型号	参数	单位	除税单价
1	1.2mm 彩涂板	烤漆钢板		平米	110.00
2	1.5mm 镀锌钢板			平米	110.00
3	镀锌槽钢	10#		千克	6.95
4	镀锌角钢	50*5mm		千克	6.95
5	镀锌角钢	50*3mm		千克	6.95
6	镀锌角钢	30*3mm		千克	6.95
7	镀锌方管	80*80*6mm		千克	7.10
8	镀锌方管	80*80*5mm		千克	7.10
9	镀锌方管	200*200*6mm		千克	7.10
10	镀锌方管	200*100*6mm		千克	7.10
11	镀锌方管	100*60*5mm		千克	7.10
12	镀锌方管	100*100*6mm		千克	7.10
13	镀锌方管	60*60*4mm		千克	7.10
14	镀锌方管	96*60*4mm		千克	7.10
15	镀锌方管	40*40*4mm		千克	7.10
16	镀锌方管	100*50*5mm		千克	7.10
17	镀锌方管	200*100*8mm		千克	7.10

济南神恩建材有限公司，联系电话：13953162646

序号	品牌型号	规格	单位	除税单价（元）
1	硅酮耐候密封胶	590ml	支	27.00
2	硅酮阻燃密封胶	300ml	支	28.00
3	硅酮结构密封胶	590ml	支	32.00
4	发泡胶	750ml	支	24.00

工 程 造 价 信 息

PAE 内筋增强排水管价格由聊城瑞盛德丰塑胶有限公司提供（联系电话: 15954586333）

序号	名称、规格	单位	SN8 除税价 (元)	SN10 除税 价(元)	SN12.5 除 税价 (元)	SN16 除税价 (元)
1	PAE 内筋增 强排水管	200 米	92	120	160	232
2		250 米	104	140	196	260
3		315 米	160	200	256	312
4		400 米	220	290	400	560
5		450 米	330	404	520	680
6		500 米	380	500	530	710
7		600 米	572	800	956	1119
8		630 米	600	840	1000	1170
9		700 米	800	1000	1180	1400
10		800 米	1040	1300	1700	2120
11		900 米	1458	1854	2250	2664
12		1000 米	1620	2060	2500	2960
13		1200 米	2500	3040	3700	4320
14		1500 米	3600	4520	5600	6700
15		1800 米	5200	7120	8400	10000

特 别 感 谢

在《工程造价信息》材料价格调查过程中，以下单位和经销商提供了大力支持，在此表示衷心感谢：

菏泽城建工程发展集团有限公司

山东菏建集团有限公司

山东鲁杰建工集团有限公司

菏泽德合建工集团有限公司

菏泽市创艺建筑装饰工程有限公司

菏泽城建工程发展集团有限公司

山东中慧咨询管理有限公司

菏泽广联达工程咨询有限公司

菏泽城建新型工程材料有限公司

济南广联达软件技术有限公司电话：18653082692

菏泽城建工程发展集团有限公司综合加工厂

地址：菏泽市开发区电话：15376108090

菏泽鹏远混凝土有限公司

地址：菏泽市开发区 电话：15335306638

菏泽鼎力建材有限公司

地址：菏泽南京路与渤海路交叉口东 2 公里隆科科技园

电话：0530-2079111

山东鸿运达建材有限公司电话：15065087888

地址：菏泽开发区南京路与钱塘江路交叉口

菏泽鑫泰建材市场钢筋

地址：广州路北段向东 500 米淮河路中段电话：0530-5130266

菏泽鲁能美达新型建材有限公司

地址：山东菏泽发电厂西邻电厂工业园电话：0530-5362578

菏泽钜鸿新型材料科技有限公司

地址：菏泽市开发区济南路 999 号

电话：15315632701

菏泽新瑞博新型建材科技有限公司

电话：13385300088

山东蓝源新型建材有限公司

电话：18605307525

菏泽盛彩建材有限公司

电话：13854063016

地址：菏泽市高新区昆明路与日东高速交叉口向南 200 米路东

龙牌石膏板

地址：九州二期商城 101、102 号电话：0530-3155938

伟星管业电话：13561328388

河北华丰驻菏泽经销处电话：15853029516

菏泽市顺达铸造厂铸铁管件经销处电话：13001791446

菏泽鑫泰建材市场 电话：13508985830

菏泽盈胜建材化工有限公司 电话：13395309797

菏泽市牡丹区腾飞钢材经销处

菏泽市开发区国庆钢材经销处电话：13854029598

菏泽市牡丹区春新机电设备有限公司电话：15215304888

菏泽开发区仁和钢材经销处

菏泽开发区陈国庆钢材经营部

菏泽开发区汇鑫钢材经销处

菏泽市汇源防水门市

菏泽鲁能美达新型建材有限公司电话：0530-5362578

金牛管业 电话：13869791881

国塑管业电话：13561335599

菏泽天一电缆电线批发总汇 电话：18769080000

菏泽市开发区国庆钢材经销处 电话：13854029598

牡丹区金联电缆经销处

菏泽开发区宗航建材销售中心

联塑金属 JDG 线管菏泽总代理

电话：18063297967

菏泽东方雨虹防水工程有限公司

电话：18865036006

菏泽惠荷新型建材有限公司

菏泽市力强建材有限公司

特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司

电话：15866030909

山东润鼎新材料科技有限公司

山东鲁泰防水科技有限公司

菏泽新春水暖消防批发部

山东闵泰钢材有限公司 电话：13561304444

菏泽钢材批发市场

公元集团永高股份有限公司电话：13561328388

菏泽市新恒祥混凝土有限公司

电话：15163056986

菏泽市牡丹区强业消防器材经营部

阳谷龙大电缆有限公司

阳谷新华辉电缆有限公司

菏泽远东电缆销售有限公司