

# 目录

## CONTENIT

**G**工程造价信息  
ONGCHENGZAOJIAXINXI



菏泽工程造价

Heze Project Cost Information Network

2023年 第4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

- 01 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
- 04 关于通报表扬2023年度山东省数字造价应用(安装工程)技能大赛获奖单位和个人通知
- 06 关于2023年全省工程造价领域“双随机、一公开”监督检查情况的通报
- 14 关于通报表扬全省工程造价咨询行业文明创建示范企业的通知
- 16 关于开展2023年工程造价咨询统计调查工作的通知
- 17 关于2023年度山东省工程建设标准设计复审项目结论的公示
- 19 关于促进工程建设标准设计高质量发展的指导意见
- 22 菏泽市工程造价信息采集有关问题的通知
- 23 黑色及有色金属
- 25 五金制品
- 25 水泥、砖瓦灰砂石及混凝土制品
- 26 木竹材料及其制品

# 目 录

# CONTENIT

---

- 26 玻璃及门窗
- 27 墙面、顶棚及屋面饰面材料
- 27 龙骨、龙骨配件
- 28 涂料及防腐、防水材料
- 30 油品、化工原料及胶粘材料
- 30 绝热（保温）、耐火材料
- 31 保温板
- 32 管材
- 35 管材及管道用器材
- 37 法兰
- 38 水暖及通风空调器材
- 39 消防器材
- 39 电缆及光纤光缆
- 42 苗木、花卉信息价格
- 45 成型构件及加工件
- 46 周转材料及五金工具
- 46 道路桥梁材料
- 47 混凝土、砂浆及其他配合比材料
- 48 广场工程及智能化设备
- 49 材料生产或销售单位自行发布价格区
- 61 特别感谢

# 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f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、严格施工合同履行管理等措施，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。

# 山东省住房和城乡建设厅

鲁建标函〔2023〕7号

## 关于通报表扬 2023 年度山东省数字造价应用（安装工程）技能大赛获奖单位和个人的通知

各市住房城乡建设局，各有关单位：

为深入贯彻落实人才强国战略，培养和选拔工程造价高技能人才，促进行业高质量发展。根据山东省职工“聚力强省建设 建功高质量发展”创新创劳动竞赛活动安排，经过预赛选拔，省住房城乡建设厅于10月13日在济南举办了2023年度山东省数字造价应用（安装工程）技能大赛决赛，全省16市代表队、160名选手参加决赛。本次大赛产生团体一等奖1个、二等奖2个、三等奖3个、优胜奖2个、预赛团体优胜奖10个；个人一等奖3个、二等奖6个、三等奖9个。9名参赛选手获“金牌造价师”称号，菏泽市建设工程综合服务中心等8家单位获优秀组织奖。山东金驰建设有限公司朱彬获得个人总成绩第1名，后续将依程序向省总工会申报“山东省五一劳动奖章”。

希望获奖单位和选手珍惜荣誉、再接再厉、再创佳绩，充分发挥示范引领和模范带头作用，推动全省工程造价人才队伍整体水平提升。全省工程造价专业技术人员要以先进典型为榜样，学习先进、争当先进，不断学习新知识、掌握新技术、增长新本领，为推动全省工程造价咨询行业高质量发展作出更大贡献。

附件：2023年度山东省数字造价应用（安装工程）技能大赛获奖名单

山东省住房和城乡建设厅  
2023年10月24日

附件

# 2023 年度山东省数字造价应用（安装工程） 技能大赛

## 优秀组织奖

菏泽市建设工程综合服务中心

潍坊市建筑业发展服务中心

枣庄市住房和城乡建设局

济宁市建设工程管理服务中心

泰安市住房和城乡建设局

烟台市政府投资建设服务中心

聊城市住房与建设事业保障中心

威海市建筑工程服务中心

# 山东省住房和城乡建设厅

## 关于 2023 年全省工程造价领域“双随机、一公开”监督检查情况的通报

各市住房城乡建设局，各有关单位：

根据《2023 年度山东省第一次部门联合“双随机、一公开”集中抽查工作实施方案》要求，省住房城乡建设厅联合省市场监管局开展了工程造价咨询企业执业情况“双随机、一公开”检查。现将检查情况通报如下：

### 一、基本情况

根据企业信用风险等级，本次检查共抽取 134 家企业，其中市级联合检查 118 家、省级抽查 16 家。主要检查工程造价咨询企业执业情况、成果文件编制情况以及各类工程计价活动开展情况。

从检查情况看，多数市级主管部门能够严格按照部署要求，研究制定检查方案，落实检查任务，对辖区内企业进行认真细致检查，及时发现和纠正一批企业执业中存在的问题。多数企业能够贯彻落实国家和省有关执业要求，建立了较为完善的执业质量控制和专职专业人员管理制度，运营管理规范；大部分工程造价成果文件编制内容、格式、质量水平符合《建设工程造价咨询服务规范》（DB37/T 5130-2018）要求。但也存在个别市工作力量不足、工作要求不严，部分企业合同签订不规范、造价成果文件编制质量不高等问题。

### 二、存在的主要问题

检查发现，山东德嘉项目管理有限公司等 23 家企业在咨询合同签订、成果文件编制、档案管理等方面存在不同程度的问题（详见附件），另有部分企业在检查年度内未开展造价咨询业务，部分企业通过全国工程造价咨询管理系统登记的住所（经营场所）无法联系。

#### （一）企业市场行为方面

1. 造价咨询合同签订不规范。个别企业未签订造价咨询合同；合同签订内容不完整、不规范，缺少主要条款及实质性内容；存在以审减额作为计取工程造价咨询服务费主要依据的行为。

2. 执业质量控制不严格。部分企业未按照《建设工程造价咨询服务规范》要求执业，执业质量控制和档案管理制度不健全，三级复核制度执行不到位。

(二) 成果文件质量方面

1. 咨询资料收集整理不完整。部分成果文件咨询资料收集整理、交接退还手续办理不齐全。

2. 工作大纲编制内容不完整。部分成果文件未编制工作计划或工作大纲；工作大纲主要内容编制不完整，人员分工、进度安排不合理，相关专业人员配置不全。

3. 工作程序不规范。部分成果文件编制程序操作不规范，未执行三级复核制度，编制人和审核人签章不全或不一致。

4. 计价行为不规范。部分工程量清单编制依据不齐全，清单编制存在错漏项，项目特征描述错误、不完整；部分招标控制价编制依据不齐全，编制说明描述与招标文件不一致，组价套用定额子目错误；部分工程结算编制依据不齐全，规费、税金未按规定计取。

5. 档案管理不规范。个别企业无档案管理制度和台账，部分项目存档资料不完整，档案文件装订不规范，档案格式内容不规范。

三、下一步工作要求

(一) 抓好问题整改。各市住房城乡建设主管部门要针对本次检查中发现的问题，切实督促企业做好整改，同时督促辖区内工程造价咨询企业自查自纠，加强业务指导，提升执业质量。整改落实情况于2023年11月30日前报省工程建设标准造价中心。

(二) 落实主体责任。各工程造价咨询企业要依照法律法规和《建设工程造价咨询服务规范》等标准规范要求开展咨询服务，完善内部管理制度，落实执业质量控制要求，规范执业人员行为，切实提高企业执业水平和成果文件编制质量。

(三) 强化监督检查。各市住房城乡建设主管部门要落实“双随机、一公开”监督检查责任，持续开展工程造价领域部门联合检查，强化工作部署，提高检查标准，细化检查内容，确保监督检查工作严格、规范开展。

联系人：刘震南，联系电话：0531-51765504，邮箱：lzn7067@shandong.cn。

附件：1. 2023年工程造价领域“双随机、一公开”监督检查发现问题

2. 通过全国工程造价咨询管理系统登记的住所（经营场所）无法联系企业

山东省住房和城乡建设厅

2023年11月3日

附件 1

## 2023 年工程造价领域“双随机、一公开” 监督检查发现问题

序号	城市	企业名称	主要问题
1	济南市	山东德嘉项目管理有限公司	1. 合同签订内容不完整；2. 工作大纲内容不完整；3. 清单项目特征描述不规范；4. 成果文件签章不全。
2	济南市	韶华项目管理有限公司	1. 合同签订内容不完整；2. 未编制工作大纲；3. 成果文件签章不一致。
3	青岛市	众兴工程项目管理咨询（山东）有限公司	1. 招标控制价人工工日单价不符合计价相关规定；2. 采用的计价定额有误。
4	青岛市	青岛高信工程造价咨询有限公司	1. 企业执业质量制度不健全；2. 成果文件编制依据不完整。
5	淄博市	山东汇溪项目管理有限公司	1. 合同签订内容不完整；2. 工作大纲内容编制不规范；3. 成果文件档案管理不规范。
6	枣庄市	枣庄东山建设项目管理有限公司	1. 合同签订不规范；2. 三级复核制度执行不到位；3. 成果文件签章不全。
7	东营市	东营乾泰工程项目管理有限公司	1. 合同签订内容不完整；2. 未编制工作大纲；3. 三级复核制度执行不到位。
8	东营市	山东同信工程项目管理有限公司	1. 合同签订内容不完整；2. 成果文件签章不全；3. 三级复核制度执行不到位；4. 成果文件内容缺项。
9	烟台市	海阳建东工程项目管理有限公司	1. 成果文件签章不全；2. 成果文件档案管理不规范；3. 咨询资料交接手续不完整。
10	潍坊市	山东晟都工程项目管理有限公司	1. 合同签订内容不完整；2. 工作大纲内容不完整；3. 三级复核制度执行不到位。
11	济宁市	山东亿佳项目管理有限公司	1. 未编制工作大纲；2. 三级复核制度执行不到位；3. 成果文件签章不全。

工程造价信息

序号	城市	企业名称	主要问题
12	泰安市	泰安岱宗工程造价咨询有限公司	1. 合同签订内容不完整；2. 工作大纲内容不完整；3. 成果文件签章不一致。
13	泰安市	山东安信建设项目管理有限公司	1. 工作大纲内容不完整；2. 三级复核制度执行不到位；3. 成果文件档案管理不规范。
14	威海市	山东永平房地产评估有限公司	1. 工作大纲编制不规范；2. 清单编制说明内容不完整；3. 清单项目特征描述不完整。
15	日照市	山东尚德工程咨询有限公司	1. 工作大纲内容不完整；2. 咨询资料交接手续不完整；3. 成果文件档案管理不规范。
16	滨州市	山东澳凯莱工程项目管理有限公司	1. 工作大纲内容不完整；2. 成果文件签章不全；3. 清单项目特征描述不完整。
17	德州市	山东首信项目管理有限公司	1. 合同签订不规范；2. 未编制工作大纲；3. 三级复核制度执行不到位；4. 成果文件档案管理不规范。
18	德州市	山东汇途工程咨询有限公司	1. 企业执业质量制度不健全；2. 未编制工作大纲；3. 成果文件档案管理不规范。
19	聊城市	聊城立安工程咨询有限公司	1. 工作大纲内容不完整；2. 成果文件档案管理不规范；3. 咨询资料交接手续不完整。
20	临沂市	山东国华建设项目管理有限公司	1. 未编制工作大纲；2. 三级复核制度执行不到位；3. 成果文件签章不全；4. 成果文件档案管理不规范。
21	临沂市	临沂正信工程造价咨询有限责任公司	1. 未编制工作大纲；2. 成果文件签章不全；3. 成果文件编制内容缺项。
22	菏泽市	菏泽圣航工程咨询管理有限公司	1. 未编制工作大纲；2. 三级复核制度执行不到位；3. 成果文件编制内容缺项；4. 成果文件签章不全。
23	菏泽市	山东天坤工程管理咨询有限公司	1. 合同签订内容不完整；2. 未编制工作大纲；3. 成果文件编制内容缺项；4. 成果文件编制依据不完整。

## 附件 2

## 通过全国工程造价咨询管理系统登记的住所 (经营场所) 无法联系企业

序号	城市	企业名称
1	济南市	山东慧铭项目管理有限公司
2		山东正方建设项目管理有限公司
3	青岛市	中德生态园被动房建筑科技有限公司
4		青岛天鼎建设咨询有限公司
5		青岛德亿丰工程咨询有限公司
6		青岛中致嘉和建设咨询有限责任公司
7	东营市	东营弘佶工程项目管理咨询有限公司
8	烟台市	山东黄海工程造价咨询有限公司
9	聊城市	山东裕润建设集团有限公司
10	临沂市	淄博科泓工程造价咨询有限公司临沂分公司

# 山东省工程建设标准造价中心

---

《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》（条文部分）

文字资料      视频资料

《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》（建筑部分）

文字资料      视频资料

《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》（市政部分）

文字资料      视频资料

《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》（安装部分）

文字资料      视频资料

# 山东省工程建设标准造价中心

## 《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

页	项目编码	项目名称	修正
44	C1	外立面装饰工程	工程量计算规则：按设计图示尺寸以建筑物外立面投影面积计算。
	C101	外立面装饰	工程量计算规则：按设计图示尺寸以建筑物外立面投影面积计算。
113	F401	构筑物工程	计量单位：项 工程量计算规则：按设计要求以项计算。

# 山东省住房和城乡建设厅

# 山东省市场监督管理局

鲁建标字（2023）17号

---

各市住房城乡建设局、市场监管局，各有关单位：

为规范工程造价咨询行业市场秩序，维护当事人合法权益，促进行业高质量发展，省住房城乡建设厅、省市场监管局制定了《山东省建设工程造价咨询合同（示范文本）》，现印发给你们，请结合实际参照执行。

# 山东省工程建设标准造价中心

鲁标造函〔2023〕10号

## 关于通报表扬全省工程造价咨询行业文明 创建示范企业的通知

各市工程造价管理机构、有关单位：

全省工程造价咨询行业文明创建两年来，各级造价管理机构和广大造价咨询企业积极响应、深度参与，开展一系列创建活动，“精诚服务，创造价值”行业品牌效益日益突显。龙达恒信工程咨询有限公司等14家企业，将行业文明创建作为提升能力、促进发展的重要抓手，不断探索具有行业特色的创建模式，打造企业品牌、树立行风正气，创建成效显著，经各市推荐，确定为全省工程造价咨询行业文明创建示范企业。

各示范企业要进一步增强责任意识、服务意识和精品意识，总结经验、发扬成绩、再接再厉，更好地发挥带头、示范和辐射作用。同时，希望广大造价咨询企业以示范企业为榜样，学习先进经验，加大创建力度，进一步明确目标、细化措施、营造氛围，推动创建工作走深走实，不断提升行业服务水平、综合实力和社会声誉。

附件：全省工程造价咨询行业文明创建示范企业名单

山东省工程建设标准造价中心

2023年12月1日

附件

## 全省工程造价咨询行业文明创建 示范企业名单

序号	所属市	企业名称
1	济南	龙达恒信工程咨询有限公司
2	济南	海逸恒安项目管理有限公司
3	济南	中正信造价咨询有限公司
4	青岛	青岛利业建设咨询有限公司
5	青岛	昊金海建设管理有限公司
6	青岛	源海项目管理咨询有限公司
7	淄博	山东同力建设项目管理有限公司
8	枣庄	山东晨旭建设项目管理咨询有限公司
9	烟台	元亨工程咨询集团有限公司
10	潍坊	山东正阳工程咨询有限公司
11	潍坊	山东世纪华都工程咨询有限公司
12	泰安	山东东岳联合工程咨询有限公司
13	临沂	金中证项目管理有限公司
14	滨州	山东黄河信项目管理有限公司

# 山东省住房和城乡建设厅

## 关于开展 2023 年工程造价咨询统计调查工作的通知

各市住房城乡建设局：

根据《住房城乡建设部办公厅关于开展 2023 年工程造价咨询统计调查的通知》（建办标函〔2023〕332 号）要求，为做好 2023 年工程造价咨询统计工作，现将有关事项通知如下：

一、凡营业执照经营范围包含工程造价咨询的企业，均应登录工程造价咨询统计调查系统（www.ccea.pro），按照《工程造价咨询统计调查制度（2022 版）》（附件 1）的要求，认真填报提交 2023 年度工程造价咨询统计调查数据，并及时关注统计调查系统数据审核状态，待审核成功后打印统计报表（须加盖企业公章），于 2024 年 1 月 31 日前报送工商注册所在地设区市住房城乡建设局。

二、各市住房城乡建设局要高度重视工程造价咨询统计调查工作，加强监督管理，组织和督促本市工程造价咨询企业做好数据填报工作，做好企业数据审查，确保数据完整准确，于 2024 年 2 月 23 日前将所属市工程造价咨询企业统计报表资料（附件 2、3），加盖公章后报省工程建设标准造价中心。

三、对于提供不真实、不完整统计资料，迟报、拒报统计资料的企业，按照《中华人民共和国统计法》和有关规定严肃处理。

四、统计填报工作中如遇到问题，请及时与省工程建设标准造价中心联系。联系人：刘震南、周玉，联系电话：0531-51765504，邮箱：zhouyu@shandong.cn。

山东省住房和城乡建设厅

2023 年 12 月 8 日

# 山东省工程建设标准造价中心

---

## 关于 2023 年度山东省工程建设标准设计复审项目结论的公示

各有关单位：

根据《关于开展 2023 年度山东省工程建设标准设计复审工作的通知》，列入复审计划的标准设计主编单位完成自审工作，提出自审意见。省工程建设标准造价中心（以下简称“中心”）于近日组织专家对年度复审项目进行了综合评审，结合我省工程建设实际，拟定了复审结论，现予以公示，公示时间为 11 月 28 日至 12 月 4 日。

对公示项目如有异议，需提出书面意见，写明提出异议的事实依据、本人真实姓名、工作单位（加盖单位公章）及联系电话，于公示截止日期前报中心。

联系人：杨伟伟，联系电话：0531-51765508，地址：济南市市中区经六路三里庄 17 号楼 505 室。

附件：2023 年度工程建设标准设计复审项目结论（拟）

山东省工程建设标准造价中心

2023 年 11 月 28 日

附件

## 2023 年度工程建设标准设计复审项目结论(拟)

序号	标准设计名称	项目编号	结论(拟)
1	住宅工程质量常见问题防控措施	L20J905	修编
2	蒸压砂加气混凝土精确砌块墙体自保温系统建筑构造	L19ZJ107	修编
3	钢丝网架现浇混凝土复合保温系统建筑构造	L18ZJ122	修编
4	装配式住宅标准套型、单元设计图集	L18J904	继续有效
5	住宅厨房卫生间排烟气系统建筑构造	L18J905	修编
6	保温装饰板外墙外保温系统建筑构造	L18ZJ117	继续有效
7	钢丝网架复合外模板现浇混凝土保温系统建筑构造	L18ZJ106	修编
8	双凹槽石膏空心条板内隔墙建筑构造	L18ZJ113	继续有效
9	建筑节能外窗-铝合金窗	L18J701	修编
10	建筑节能外窗-塑料窗	L18J702	修编
11	建筑节能外窗-铝木复合窗	L18J703	修编
12	发泡陶瓷砌块墙体自保温建筑构造	L18ZJ102	废止
13	多排孔蒸压砂加气混凝土砌块墙体自保温建筑构造	L18ZJ115	废止
14	复合外模板现浇混凝土保温系统建筑构造	L17J104	修编
15	非承重复合砌块墙体自保温系统建筑构造	L17J105	继续有效
16	自流平地面建筑工程做法	L17ZJ301	继续有效
17	高层建筑太阳能热水系统建筑一体化设计	L17J903	继续有效
18	FS 外模板现浇混凝土复合保温系统建筑构造	L17ZJ103	修编
19	新农居设计施工图集(一)(鲁中地区)	L16J902-1	继续有效
20	新农居设计施工图集(二)(胶东沿海地区)	L16J902-2	继续有效
21	新农居设计施工图集(三)(鲁西南地区)	L16J902-3	继续有效
22	新农居设计施工图集(四)(鲁西北地区)	L16J902-4	继续有效
23	非透明幕墙建筑外墙外保温构造详图	L15J188	继续有效
24	预应力混凝土空心方桩	L20G405	修编
25	机械连接预应力混凝土异型桩	L19ZG403	修编
26	预应力混凝土管桩	L21G404	修编
27	城市综合管廊工程(三)(附属设施)	L16M103	继续有效
28	城市综合管廊工程(一)(总体设计)	L16M101	继续有效
29	雨水源头控制与利用工程	L16M201	继续有效

# 山东省住房和城乡建设厅

鲁建标字〔2023〕19号

## 关于促进工程建设标准设计高质量发展的 指导意见

各市住房城乡建设局，各有关单位：

为充分发挥工程建设标准设计（以下简称“标准设计”）作用，提升房屋建筑和市政工程品质，助推住房城乡建设事业高质量发展，根据《山东省建设工程勘察设计管理条例》《山东省工程建设标准化管理办法》和相关政策，提出如下意见。

### 一、充分认识标准设计的重要性

标准设计是省级以上住房城乡建设部门对技术、工艺成熟的建设工程构造做法、构配件和部品、工程设施和装置等组织编制的标准化设计文件，是贯彻工程建设标准、促进科技成果转化的重要载体，对提升工程品质、合理利用资源、推广绿色低碳技术具有重要意义。标准设计工作应遵循“公益优先、技术先进、安全实用、绿色环保、经济合理”原则，全面落实绿色低碳发展理念，切实在促进建筑节能减排、推动城市更新、提升住宅品质、发展新型建筑工业化、保障工程质量安全等方面发挥技术支撑作用。

### 二、提升标准设计质量

（一）压实编制主体责任。标准设计主编单位应具备相应设计资质，配备较高技术水平和丰富工程设计经验的编制人员，建立健全标准设计质量内控机制和责任体系。主编单位要加强对参编单位和参编人员的组织、协调、管理，确保技术依据准确、论证资料齐全，并对标准设计质量负总责。

(二) 严格关键技术要求。标准设计要落实通用性、公益性要求,项目立项要充分论证必要性、可行性和实施应用后产生的经济效益、社会效益。标准设计的关键技术参数、性能指标及构造做法应满足现行国家标准、行业标准或地方标准要求,涉及新技术、新工艺、新设备、新材料的,要充分开展调查研究、试验验证、设计计算。禁止任何单位、个人利用标准设计,实施妨碍产品、服务自由流通等排除、限制市场竞争的行为。

(三) 加强实施动态管理。建立标准设计应用实施评估机制,定期开展复审和应用情况调查评估。对编制依据、关键技术、适用条件发生重大变化的,无法满足技术进步或工程实践需要的标准设计及时修编或废止,不断优化标准设计体系。

### 三、强化重点领域服务保障

(一) 提升绿色节能水平。倡导“被动式技术优先、主动式技术优化”设计原则,完善绿色建筑标准设计体系。落实《居住建筑节能设计标准》(DB37/T 5026)和《公共建筑节能设计标准》(DB37/ 5155)要求,优化建筑门窗等关键部位节点构造详图,编制绿色建筑设备节能控制与管理系统设计、装配式超低能耗建筑节能构造,修编建筑节能门窗、外墙外保温系列标准设计。

(二) 助力城市更新行动。围绕城市基础设施的体系化、品质化、绿色化、低碳化、智慧化发展,编制城市排水防涝、污水处理及资源化利用、燃气热力管网敷设等系列标准设计。完善综合管廊建设、无障碍设施标准设计图示,研编城市生活垃圾分类及资源化利用、城市公园及城市绿道建设管理系列标准设计,构建现代化基础设施标准设计体系。

(三) 推动住宅品质提升。落实国家和省关于高品质住宅相关要求,在标准设计中严格落实住宅工程设计标准,合理选用节能、室内外环境质量、无障碍、适老化等建筑品质指标。修编供暖、空调、通风与防排烟工程标准设计,研编近零能耗居住建筑节能构造、隔声保温楼面系统构造、热泵热水系统及住宅新风系统设计与安装,提升室内空气、水质、隔声等健康性能,满足人民群众对“好房子”的需求。

(四) 促进新型建筑工业化发展。落实《关于推动新型建筑工业化全产业链发展的意见》,在标准设计中执行新型建筑工业化设计选型标准,推广少规格、多组合设计方法,合理选用标准化部品部件及其接口。完善建筑、结构、设备、电气、装饰装修等专业标准设计,编制装配式钢结构住宅设计、装配式住宅标准套型与单元设计、装配式建筑机电设计与安装,促进设计和生产、施工有效衔接。

(五) 保障工程质量安全。落实质量常见问题防控技术标准和施工现场危大工程安全管理要求,优化结构、消防、防水、节能设计体系。加大住宅防水工程、光伏光热等标准设计研编力度,细化渗漏防控、建筑节能等细部构造、节点做法,编制砌体结构房屋抗震加固设计,修编建筑工程做法、

地下工程防水构造、住宅工程质量常见问题防控措施标准设计，预防工程质量常见问题和施工安全隐患。

#### 四、加强实施应用和监督管理

（一）加大推广力度。搭建标准设计管理服务平台，及时公开标准设计成果，动态更新现行标准设计目录。设计单位进行设计时，应当优先采用标准设计。完善激励措施，将标准设计纳入工程勘察设计创优体系，将标准设计成果纳入职称评定、省建筑工程大师评选条件。

（二）规范实施应用。设计单位在编制设计文件时，应规范、完整、准确引用现行标准设计，任何单位和个人不得要求设计单位采用已失效或违规发布的标准设计。施工、监理企业应按照施工图设计文件中引用的标准设计进行施工和监督。施工图审查机构和相关市场主体发现存在违规使用标准设计等行为的，应及时向住房城乡建设主管部门报告。

（三）压实监管责任。各级住房城乡建设主管部门要加强标准设计监督管理，指导建设、设计、施工、监理等单位和人员在建设工程中科学规范采用标准设计。将标准设计使用情况纳入勘察设计行业市场和质量“双随机、一公开”监督检查范围，发现存在违规使用标准设计等行为的，依法依规予以处理。

山东省住房和城乡建设厅

2023年12月8日

## 菏泽市工程造价信息采集有关问题的通知

根据省住建厅《建筑业营改增建设工程计价依据调整实施意见》（鲁建办字[2016]20号）的通知要求，现对我市工程造价信息采集有关问题作如下说明：

- 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。
- 4、材料价格按不同渠道采集，所采集的材料原则上不少于3个同类品种的材料价格；采集人员对所采集的材料价格要签字，有条件的可有供应商或经销商的公章。
- 5、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。
- 6、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。
- 7、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。
- 8、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。
- 9、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 φ6	t	3710
2	HPB300 φ8	t	3710
3	HPB300 φ10	t	3710
4	HPB300 φ12	t	3650
5	螺纹钢	t	3710
6	HRB400E φ8	t	3710
7	HRB400E φ10	t	3730
8	HRB400E φ12	t	3610
9	HRB400E φ14	t	3580
10	HRB400E φ16	t	3540
11	HRB400E φ18	t	3540
12	HRB400E φ20	t	3540
13	HRB400E φ22	t	3540
14	HRB400E φ25	t	3540
15	HRB400E φ28	t	3600
16	HRB400E φ32	t	3600
17	HRB500E φ12	t	3770
18	HRB500E φ14	t	3750
19	HRB500E φ16	t	3750
20	HRB500E φ18	t	3705
21	HRB500E φ20	t	3705
22	HRB500E φ22	t	3705
23	HRB500E φ25	t	3705
24	HRB500E φ28	t	3790
25	HRB500E φ30	t	3830
26	HRB500E φ32	t	3830

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
27	CRB600H φ6	t	3800
28	CRB600H φ8	t	3680
29	CRB600H φ10	t	3680
30	钢丝 φ5.0	kg	4.75
31	钢丝绳 φ15	m	11.29
32	钢丝绳 φ18.5	m	17.31
33	钢丝绳 φ26	m	31.19
34	槽钢 Q235B 综合	t	4150
35	角钢 Q235B 综合	t	4150
36	普通钢板 δ0.7~0.9	kg	4.55
37	普通钢板 δ1.0~1.5	kg	4.55
38	普通钢板 δ4~10	kg	5.56
39	普通钢板 δ10	kg	6.2
40	不锈钢板 δ1	m <sup>2</sup>	112.6
41	不锈钢板 δ0.05~0.5	kg	7
42	不锈钢板 δ4~8	kg	7.57
43	镀锌钢板 δ0.5	m <sup>2</sup>	20.2
44	镀锌钢板 δ0.6	m <sup>2</sup>	22.2
45	镀锌钢板 δ0.8	m <sup>2</sup>	26.6
46	镀锌钢板 δ1.0	m <sup>2</sup>	34.20
47	镀锌钢板 δ1.2	m <sup>2</sup>	41.80
48	镀锌铁皮 0.5mm	m <sup>2</sup>	27.12
49	镀锌铁丝 8#	kg	4.95
50	镀锌槽钢 (8# 10#)	t	5230
51	镀锌角钢 (L50*4)	t	5230
52	镀锌扁钢、圆钢	t	5230

## 2 五金制品

序号	名称规格	单位	价格(元)
1	钢丝网(综合)	m <sup>2</sup>	6.96
2	铁件	t	6110
3	直螺纹连接套筒 φ20	个	3.8
4	直螺纹连接套筒 φ22	个	4
5	直螺纹连接套筒 φ25	个	4.5
6	直螺纹连接套筒 φ28	个	4.5
7	直螺纹连接套筒 φ32	个	5

## 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	水泥 42.5MPa	t	415.00
2	白水泥 42.5MPa	t	415.00
3	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t	380.00
4	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	400.00
5	黄砂中砂	t	180.00
6	黄砂中粗砂	m <sup>3</sup>	175.00
7	碎石 10~30mm	m <sup>3</sup>	210.00
8	生石灰	t	416.00
9	烧结粉煤灰砖 240×115×53	千块	440.00
10	加气混凝土砌块 585×120×240	m <sup>3</sup>	210.00
11	加气混凝土砌块 585×200×240	块	6.10
12	加气混凝土砌块 600×240×180	块	5.30

## 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 <sup>3</sup>	1990.00
2	原木	m <sup>3</sup>	1806.00
3	方木	m <sup>3</sup>	1716.00
4	密度板 1220×2440×9	m <sup>2</sup>	18.20
5	五夹板 1220×2440×5	m <sup>2</sup>	19.60
6	九夹板	m <sup>2</sup>	29.00
7	松木桩（稍径 12CM,长度 5 米）	m <sup>3</sup>	2300
8	松木桩（稍径 12CM,长度 6 米）	m <sup>3</sup>	2380

## 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 <sup>2</sup>	107.00
2	钢化中空玻璃 8+12A+8	m <sup>2</sup>	183.00
3	钢化中空玻璃 6Low-e+12Ar+6	m <sup>2</sup>	170.00
4	安全玻璃 19mm	m <sup>2</sup>	219.00
5	塑钢百叶窗	m <sup>2</sup>	165.00
6	铝合金百叶窗	m <sup>2</sup>	276.00
7	铝合金推拉窗 90 系列 中空玻璃 5+12A+5 断桥隔热	m <sup>2</sup>	540.00
8	铝合金平开窗 90 系列 中空玻璃 6+12A+6 断桥隔热	m <sup>2</sup>	550.00
9	铝合金推拉门 隔热 85 系列 中空玻璃 6+12A+6	m <sup>2</sup>	620.00
10	塑钢平开窗 60 型, 中空玻璃 5+12+5	m <sup>2</sup>	425.00
11	塑钢推拉窗 60 型, 中空玻璃 5+12+5	m <sup>2</sup>	405.00

## 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 $\delta 1$	m <sup>2</sup>	180.00
2	铝合金方板	m <sup>2</sup>	65.00
3	矿棉板 600×600×14	m <sup>2</sup>	43.00
4	硅钙板 600×600	m <sup>2</sup>	30.00
5	铝塑板 40S	m <sup>2</sup>	90.00
6	GRC 复合外墙板 $\delta 120$	m <sup>2</sup>	80.00
7	GRC 复合外墙板 $\delta 370$	m <sup>2</sup>	100.00
8	GRC 轻质多孔板 $\delta 60$	m <sup>2</sup>	50.00
9	GRC 轻质多孔板 $\delta 80$	m <sup>2</sup>	52.00
10	GRC 轻质多孔板 $\delta 100$	m <sup>2</sup>	40.00
11	石膏板 1200×2400×9.5	m <sup>2</sup>	13.00
12	耐水石膏板 1200×2400	m <sup>2</sup>	28.00
13	耐火石膏板 1200×2400	m <sup>2</sup>	21.00
14	拉丝不锈钢板 1.0mm 厚	m <sup>2</sup>	130.00
15	木质吸音板 12mm 厚	m <sup>2</sup>	135.00

## 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 <sup>2</sup>	50.00
2	轻钢龙骨不上人型(平面)450×450	m <sup>2</sup>	45.00
3	轻钢龙骨不上人型(平面)600×600	m <sup>2</sup>	41.00
4	轻钢龙骨不上人型(平面)600×600 以上	m <sup>2</sup>	35.00
5	轻钢龙骨不上人型(跌级)300×300	m <sup>2</sup>	55.00
6	轻钢龙骨不上人型(跌级)450×450	m <sup>2</sup>	55.00
7	轻钢龙骨不上人型(跌级)600×600	m <sup>2</sup>	50.00
8	轻钢龙骨不上人型(跌级)600×600 以上	m <sup>2</sup>	40.00

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
9	轻钢龙骨不上人型(圆弧型)	m <sup>2</sup>	46.00
10	轻钢龙骨上人型(圆弧型)	m <sup>2</sup>	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	0.30
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	kg	11.00
2	水泥基渗透结晶型防水涂料	kg	7.30
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	16.00
7	乳化沥青	kg	5.00
8	石油沥青	kg	4.00
9	改性沥青	t	4260.00
10	HDPE 防渗膜	m <sup>2</sup>	9.00
11	PVC 防水卷材	m <sup>2</sup>	20.00
12	TS-C 复合防水卷材	m <sup>2</sup>	17.00
13	高聚物改性沥青自粘卷材	m <sup>2</sup>	24.00
14	聚氯乙烯卷材	m <sup>2</sup>	23.00
15	铝箔改性沥青防水卷材	m <sup>2</sup>	20.00
16	建筑油膏	kg	3.20

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
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	38.00
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 <sup>2</sup>	2.00
25	SPUA 喷涂型聚脲防水涂料	kg	48.00
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
28	20 高凹凸排水板	m <sup>2</sup>	17.00
29	土工布 300g	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	25.00
31	自粘聚合物改性沥青防水卷材（聚酯胎） II 型 3.0mm	m <sup>2</sup>	35.00
32	自粘聚合物改性沥青防水卷材（聚酯胎） II 型 4.0mm	m <sup>2</sup>	41.00
33	自粘聚合物改性沥青防水卷材 3 mm II 型	m <sup>2</sup>	35.00
34	高分子反应粘自粘胶膜防水卷材 1.2 mm厚	m <sup>2</sup>	37.00
35	高分子反应粘自粘胶膜防水卷材 1.5 mm厚	m <sup>2</sup>	40.00
36	SBS 改性沥青耐根穿刺防水卷材 4 mm	m <sup>2</sup>	50.00
37	弹形体 SBS 改性沥青防水卷材 II 型 3.0 厚	m <sup>2</sup>	32.00
38	弹形体 SBS 改性沥青防水卷材 II 型 4.0 厚	m <sup>2</sup>	34.00
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 <sup>2</sup>	25.00
2	防火板	m <sup>2</sup>	43.50
3	防火胶板	m <sup>2</sup>	57.60
4	FH 微泡保温剂	kg	19.20
5	防火隔离	只	15.36
6	支撑柱保温套管	副	15.36
8	石棉	kg	14.40
9	石棉织布 δ2.5	m <sup>2</sup>	24
10	岩棉板 A 级 120KG/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	470.00
11	岩棉板 A 级 140KG/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	542.20
12	双层彩钢压型板(岩棉板 100)	m <sup>2</sup>	115.00
13	双层彩钢压型板(岩棉板 50)	m <sup>2</sup>	60.20
14	憎水珍珠岩块 500×500×100	m <sup>3</sup>	336

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
15	聚苯乙烯颗粒	kg	14.40
16	聚苯乙烯泡沫板 δ50	m <sup>2</sup>	29.23
17	聚苯乙烯泡沫板 δ110	m <sup>2</sup>	53.76
18	泡沫条	m	3.39
19	耐火砖 230×113×65	千块	2448
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 <sup>2</sup>	4.32
23	玻璃纤维	m <sup>3</sup>	336
24	挤塑聚苯乙烯泡沫板 B1 30KG/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	537.60
25	橡塑管壳 (B1 级) 30mm	m <sup>3</sup>	1248

## 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 <sup>2</sup>	70
2	ALC 轻质隔墙板 110mm 厚	m <sup>3</sup>	410
2	轻质条板隔墙(90mm)	m <sup>2</sup>	84
3	轻质条板隔墙(120mm)	m <sup>2</sup>	95
4	CL 建筑墙体与结构一体化保温板 (填充墙) 20cm 厚	m <sup>2</sup>	208
5	CL 建筑墙体与结构一体化保温板 (剪力墙) 5cm 厚	m <sup>2</sup>	158
6	泡沫玻璃保温板 (I 型) 110mm 厚 I 型	m <sup>2</sup>	136

## 12 管材

序号	名称规格	单位	价格(元)
1	焊接钢管 DN15	m	4.76
2	焊接钢管 DN20	m	6
3	焊接钢管 DN25	m	8.82
4	焊接钢管 DN32	m	11.2
5	焊接钢管 DN40	m	14.24
6	焊接钢管 DN50	m	18.84
7	焊接钢管 DN65	m	25.02
8	焊接钢管 DN80	m	29.82
9	焊接钢管 DN100	m	39.41
10	焊接钢管 DN125	m	55.12
11	焊接钢管 DN150	m	63.02
12	焊接钢管 DN200	m	118.7
13	焊接钢管 DN250	m	165.13
14	焊接钢管 DN300	m	251.23
15	焊接钢管 DN400	m	386.32
16	焊接钢管 DN500	m	595.75
17	钢管 $\phi 48 \times 3.5$	m	18.36
18	镀锌钢管 DN20	m	7.95
19	镀锌钢管 DN25	m	11.45
20	镀锌钢管 DN32	m	14.69
21	镀锌钢管 DN50	m	23
22	镀锌钢管 DN65	m	32.27
23	镀锌钢管 DN80	m	36.34
24	镀锌钢管 DN100	m	47.33
25	无缝钢管 D22 $\times$ 2	m	8.8
26	无缝钢管 D22 $\times$ 2.5	m	11.5
27	无缝钢管 D25 $\times$ 2	m	9.17

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
28	无缝钢管 D25×4	m	16.92
29	无缝钢管 D32×3.5	m	13.05
30	无缝钢管 D38×2.25	m	13.82
31	无缝钢管 D42.5×3.5	m	20.02
32	无缝钢管 D50	m	20.02
33	无缝钢管 D50×3.5	m	23.12
34	无缝钢管 D57×3	m	21.58
35	无缝钢管 D57×3.5	m	26.23
36	无缝钢管 D57×4	m	29.32
37	无缝钢管 D57×6	m	41.73
38	无缝钢管 D70×3	m	31.65
39	无缝钢管 D76×3.5	m	35.53
40	无缝钢管 D76×4	m	37.85
41	无缝钢管 D89×4	m	43.27
42	无缝钢管 D102×4	m	52.57
43	无缝钢管 D108×4	m	52.57
44	无缝钢管 D108×4.5	m	57.22
45	无缝钢管 D108×6	m	70.4
46	无缝钢管 D133×4	m	71.95
47	无缝钢管 D150×6	m	109.15
48	无缝钢管 D159×4.5	m	85.9
49	无缝钢管 D219×6	m	155.65
50	无缝钢管 D273×7	m	240.9
51	无缝钢管 D325×8	m	326.14
52	无缝钢管 D377×10	m	434.63
53	无缝钢管 D426×10	m	504.39
54	无缝钢管 D480×10	m	558.63
55	无缝钢管 DN20	m	8.8

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
56	无缝钢管 DN32	m	16.92
57	无缝钢管 DN25	m	16.15
58	无缝钢管 DN50	m	23.91
59	无缝钢管 DN100	m	48.7
60	柔性铸铁排水管 DN50	m	26.88
61	柔性铸铁排水管 DN75	m	32.76
62	柔性铸铁排水管 DN100	m	49.81
63	柔性铸铁排水管 DN150	m	70.14
64	HDPE 排水管 110×4.2mm×0.5MPa	m	27.78
65	HDPE 排水管 125×4.8mm×0.5MPa	m	35.08
66	HDPE 排水管 160×6.2mm×0.5MPa	m	56.18
67	HDPE 排水管 200×7.7mm×0.5MPa	m	84.35
68	室内聚丙烯静音排水管 50×3.2mm	m	8.58
69	室内聚丙烯静音排水管 75×3.8mm	m	15.62
70	室内聚丙烯静音排水管 110×4.5mm	m	27.07
71	室内聚丙烯静音排水管 160×5.0mm	m	53.49
72	室内聚丙烯静音排水管 200×6.5mm	m	82.55
73	钢塑复合管 65×3.0mm	m	61.42
74	钢塑复合管 80×3.25mm	m	60.34
75	钢塑复合管 100×3.25mm	m	89.66
76	钢塑复合管 150×3.5mm	m	39.49
77	钢塑复合管 200×4.0mm	m	219.98
78	JDG 穿线管 D25	m	10.1
79	BWFRP 纤维编织拉挤电缆保护套管 100*3	m	36.65
80	BWFRP 纤维编织拉挤电缆保护套管 175*4.5	m	85.25
81	热镀锌钢管 DN15	t	5355.00
82	热镀锌钢管 DN20	t	5270.40
83	热镀锌钢管 DN25	t	5099.40

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
84	热镀锌钢管 DN32	t	5065.20
85	热镀锌钢管 DN40	t	5040.00
86	热镀锌钢管 DN50	t	4996.80
87	热镀锌钢管 DN65	t	4843.80
88	热镀锌钢管 DN80	t	4826.70
89	热镀锌钢管 DN100	t	4817.70
90	热镀锌钢管 DN125	t	5048.10
91	热镀锌钢管 DN150	t	5065.20
92	热镀锌钢管 DN200	t	5142.60
93	薄壁不锈钢管 DN20	m	16.00
94	薄壁不锈钢管 DN32	m	34.00
95	薄壁不锈钢管 DN50	m	54.50
96	薄壁不锈钢管 DN80	m	132.00
97	薄壁不锈钢管 DN200	m	460.00
98	刚性阻燃管 PVC20	m	1.60
99	PPR 冷水管-D20	m	3.30
100	PPR 冷水管-D25	m	5.70

### 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	2.48
2	镀锌管件 DN15	个	2.87
3	镀锌管件 DN20	个	4.16
4	镀锌管件 DN25	个	6.17
5	镀锌管件 DN32	个	8.98
6	镀锌管件 DN40	个	11.7
7	镀锌管件 DN50	个	17.23

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
8	镀锌丝堵 DN15(堵头)	个	1.44
9	镀锌丝堵 DN20(堵头)	个	1.67
10	镀锌丝堵 DN25(堵头)	个	2.2
11	镀锌丝堵 DN50(堵头)	个	6.95
12	热镀锌丝堵(堵头) DN20	个	1.89
13	冲压弯头 DN80	个	26.55
14	镀锌弯头 DN15	个	2.1
15	镀锌弯头 DN20	个	3.02
16	镀锌弯头 DN20×15	个	3.02
17	镀锌弯头 DN25	个	4.17
18	镀锌弯头 DN25×15	个	4.17
19	镀锌弯头 DN32	个	7.18
20	镀锌弯头 DN32×15	个	7.18
21	镀锌弯头 DN40	个	8.33
22	镀锌弯头 DN40×15	个	8.33
23	镀锌弯头 DN50	个	11.69
24	镀锌弯头 DN50×15	个	11.69
25	镀锌三通 DN15	个	2.65
26	镀锌三通 DN20	个	3.96
27	镀锌三通 DN25	个	6.03
28	镀锌三通 DN32	个	9.76
29	镀锌三通 DN40	个	11.88
30	镀锌三通 DN50	个	16.79
31	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN200 SN8	米	68.40
32	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN300 SN8	米	126.90
33	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN400 SN8	米	190.80
34	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN500 SN8	米	333
35	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN600 SN8	米	495

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
36	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN800 SN8	米	873
37	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1000 SN8	米	1260
38	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1200 SN8	米	1548
39	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN200 SN10	米	82.80
40	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN300 SN10	米	135
41	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN400 SN10	米	216
42	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN500 SN10	米	378
43	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN600 SN10	米	540
44	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN800 SN10	米	927
45	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1000 SN10	米	1359
46	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1200 SN10	米	1854
47	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN200 SN12.5	米	103.50
48	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN300 SN12.5	米	144
49	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN400 SN12.5	米	252
50	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN500 SN12.5	米	468
51	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN600 SN12.5	米	594
52	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN800 SN12.5	米	954
53	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1000 SN12.5	米	1476
54	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1200 SN12.5	米	2385

## 14 法兰

序号	名称规格	单位	价格(元)
1	法兰 DN32	片	14.80
2	法兰 DN50	片	23.50
3	法兰 DN100	片	44.00
4	法兰 DN150	片	70.50
5	平焊法兰 DN50	片	23.50

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
6	平焊法兰 DN80	片	35.70
7	平焊法兰 DN100	片	44.00
8	碳钢平焊法兰 DN50	片	23.50
9	碳钢平焊法兰 DN65	片	31.00
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	0.90
2	钢制丝堵 DN20	个	1
3	钢制丝堵 DN25	个	1.40
4	钢制丝堵 DN32	个	2.32
5	钢制丝堵 DN40	个	3.10
6	钢制丝堵 DN50	个	5.50
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	5.00
11	散热器丝堵	个	5.00

### 16 消防器材

序号	名称规格	单位	价格(元)
1	水流指示器	个	260.00
2	防水按钮 LN-10S3P	个	14.00
3	家用感烟探测器	个	200.00
4	消防智能应急照明(综合)	盏	130.00
5	疏散指示灯(综合)	盏	110.00

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
7	水喷淋镀锌钢管（螺纹连接）管件 DN25	个	14.00
8	水喷淋镀锌钢管（螺纹连接）管件 DN32	个	23.00
9	水喷淋镀锌钢管（螺纹连接）管件 DN40	个	25.00
10	水喷淋镀锌钢管（螺纹连接）管件 DN50	个	30.00
11	水喷淋钢管（沟槽连接）管件 DN65	个	42.00
12	水喷淋钢管（沟槽连接）管件 DN80	个	47.00
13	水喷淋钢管（沟槽连接）管件 DN100	个	60.00
14	消火栓钢管（沟槽连接）管件 DN65	个	40.00
15	消火栓钢管（沟槽连接）管件 DN100	个	60.00
16	水喷淋喷头 DN15	个	16.00

## 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 <sup>2</sup>	m	1.3
2	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5m m <sup>2</sup>	m	2.29
3	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-4m m <sup>2</sup>	m	3.82
4	铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽电线 RVVP-2×1.0m m <sup>2</sup>	m	5.6
5	铜芯塑料绝缘电线 BV-1.5m m <sup>2</sup>	m	1.64
6	铜芯塑料绝缘电线 BV-2.5m m <sup>2</sup>	m	2.16
7	铜芯塑料绝缘电线 BV-4m m <sup>2</sup>	m	3.31
8	铜芯塑料绝缘电线 BV-6m m <sup>2</sup>	m	5.60
9	铜芯塑料绝缘电线 BV-10m m <sup>2</sup>	m	9
10	铜芯塑料绝缘电线 BV-16m m <sup>2</sup>	m	13.74
11	铜芯塑料绝缘电线 BV-25m m <sup>2</sup>	m	22.37
12	铜芯塑料绝缘电线 BV-35m m <sup>2</sup>	m	39.30
13	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-1.0m m <sup>2</sup>	m	1.34
14	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-1.5m m <sup>2</sup>	m	1.65

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
15	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-2.5m m <sup>2</sup>	m	1.9
16	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4m m <sup>2</sup>	m	3.61
17	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-6m m <sup>2</sup>	m	6.37
18	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-10m m <sup>2</sup>	m	10.70
19	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-35m m <sup>2</sup>	m	36.12
20	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-1.5m m <sup>2</sup>	m	1.68
21	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-2.5m m <sup>2</sup>	m	19.62
22	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-4m m <sup>2</sup>	m	4.33
23	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-6m m <sup>2</sup>	m	6.59
24	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-10m m <sup>2</sup>	m	9.84
25	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-16m m <sup>2</sup>	m	18.13
26	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-25m m <sup>2</sup>	m	24.99
27	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-35m m <sup>2</sup>	m	37.53
28	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-RVS-2×1.0m m <sup>2</sup>	m	2.36
29	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线 ZR-RVS2×1.5m m <sup>2</sup>	m	3
30	6 芯单模光缆	m	3.61
31	8 芯单模光缆	m	5.14
32	12 芯单模光缆	m	6.33
33	24 芯单模光缆	m	8.55
34	铜芯绝缘导线 RVV3*1.0	m	5.71
35	铜芯绝缘导线 RVSP2*1.0	m	5.71
36	铜芯绝缘导线 RVV2*1.0	m	3.61
37	铜芯绝缘导线 RVVP4*1.0	m	8.55
38	铜芯绝缘导线 RVV3*2.5	m	10.41
39	铜芯绝缘导线 RVVSP2*1.0	m	6.35
40	铜芯绝缘导线 RVV2*1.5	m	7.16
41	铜芯绝缘导线 RVV4*1.0	m	8.49
42	铜芯绝缘导线 RVV6*1.0	m	11.56

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
43	6类非屏蔽数据跳线	根	24.50
44	单模光纤跳线	个	46
45	3米 1c-1c 双芯单模光纤跳线	根	46
46	塑料绝缘电力电缆 VV3×10mm <sup>2</sup> 500V	m	32.73
47	塑料绝缘电力电缆 VV3×70mm <sup>2</sup> +2×25mm <sup>2</sup>	m	253.29
48	塑料绝缘电力电缆 VV3×120mm <sup>2</sup> +2×70mm <sup>2</sup>	m	446.45
49	塑铜线 WDZ-BYJ (BV) -1.5mm <sup>2</sup>	m	1.76
50	塑铜线 WDZ-BYJ (BV) -2.5mm <sup>2</sup>	m	2.55
51	塑铜线 WDZ-BYJ(BV)-4mm <sup>2</sup>	m	3.92
52	低压电缆 WDZ-YJY(V)-4×35mm <sup>2</sup> +1×16mm <sup>2</sup>	m	147.3
53	低压电缆 WDZ-YJY(V)-4×50mm <sup>2</sup> +1×25mm <sup>2</sup>	m	201.88
54	低压电缆 WDZ-YJY(V)-4×70mm <sup>2</sup> +1×35mm <sup>2</sup>	m	295.85
55	低压电缆 WDZ-YJY(V)-4×95mm <sup>2</sup> +1×50mm <sup>2</sup>	m	404.35
56	桥架涂塑 150×100	m	53.90
57	桥架涂塑 200×100	m	98.2
58	桥架涂塑 300×100	m	129.95
59	桥架镀锌 150×100	m	51.45
60	桥架镀锌 200×100	m	91.79
61	桥架镀锌 300×100	m	119.76

### 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	220.00
		实生苗, 高 450-500cm, 冠形丰满	株	380.00
		实生苗, 高 500cm 以上, 冠形丰满	株	530.00
		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	390.00
		扦插苗, 高 500cm 以上, 冠形丰满	株	500.00
2	黑松 (普通树)	胸径 6-8cm, 高 300cm 以上, 冠幅 150cm 以上	株	450.00
		胸径 9-10cm 以上, 高 400cm 以上, 冠幅 150cm 以上	株	750.00
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	830.00
4	白玉兰	胸径 5cm	株	110.00
		胸径 7cm	株	210.00
		胸径 9cm	株	350.00
		胸径 12cm	株	650.00
5	黄金槐	地径 7cm	株	170.00
		地径 9cm	株	280.00
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	40.00
7	大叶女贞	胸径 5-7cm	株	75.00
		胸径 8-10cm	株	210.00
8	石楠	冠幅 80-120cm, 高 80cm 以上	株	90.00
		冠幅 120cm 以上, 高 100cm 以上	株	130.00

工程造价信息

序号	品名	规格	单位	价格(元)
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
10	合欢	胸径 5cm, 全冠	株	60.00
		胸径 8cm, 全冠	株	180.00
		胸径 10cm, 全冠	株	390.00
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	180.00
		胸径 12cm	株	430.00
13	白蜡	胸径 4-8cm	株	80.00
		胸径 9cm	株	260.00
		胸径 10cm	株	300.00
		胸径 13m	株	550.00
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	230.00
		丛生, 高 150cm 以上, 4 分枝以上	丛	120.00
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	1500.00
18	木瓜	地径 6cm, 带树冠	株	150.00
		地径 8cm, 带树冠	株	320.00
19	垂柳	胸径 3-5cm	株	30.00
		胸径 10cm, 定干 3m	株	150.00

工程造价信息

序号	品名	规格	单位	价格(元)
		胸径 14cm, 定干 3m	株	350.00
		胸径 15-18cm	株	520.00
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	580.00
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	60.00
		地径 8cm 以上, 高 180cm 以上, 冠幅 100cm 以上	株	120.00
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	130.00
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	130.00

工程造价信息

序号	品名	规格	单位	价格(元)
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 100cm 以上	株	60.00
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	3186
2	拉森钢板桩	t	3252
3	十字型钢桩尖 底直径 450mm, 尖直径 100mm, 高度 110mm, 钢板厚 16mm	个	673
4	角钢支架	kg	3.82
5	塑钢爬梯	kg	5.69
6	铸铁盖板(带座)	套	117
7	铸铁平算	套	303
8	铸铁立算带盖板	套	212
9	塑料落水斗(成品)	个	9
10	圆木桩	m <sup>3</sup>	1078
11	成品检修口安装	个	28
12	钢筋混凝土排水管 600*60*2500(承插口)	m	235
13	钢筋混凝土排水管 800*80*2500 (承插口)	m	350
14	钢筋混凝土排水管 1000*100*2500 (承插口)	m	535
15	钢筋混凝土排水管 1200*120*2500 (承插口)	m	745
16	钢筋混凝土排水管 1500*150*2500 (企口)	m	1005

## 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 <sup>2</sup>	24.6
2	复合木模板面板	m <sup>2</sup>	25.7
3	钢滑模	kg	5.1
4	钢模板	t	4289
5	木模板	m <sup>3</sup>	1114
6	胶合板模板	m <sup>2</sup>	21
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	3295
15	钢管脚手架扣件	个	4
16	木支撑	m <sup>3</sup>	1031
17	安全网	m <sup>2</sup>	1.00
18	密目网	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	5.00

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
3	玻璃纤维格栅	m <sup>2</sup>	4.30
4	混凝土透水砖 230×115×60	m <sup>2</sup>	60
5	嵌草砖 8cm 厚	m <sup>2</sup>	75
6	预制混凝土路面砖 250×250×80	m <sup>2</sup>	40
7	料石路沿石 495×150×60	块	30
8	人行道板 400×400×70	千块	3570
9	水泥方砖	块	1.00
10	广场砖 100×100	m <sup>2</sup>	42
11	砼路缘石 75×35×18	m	60
12	砼路缘石 75×30×15	m	54
13	砼路缘石 75×30×12	m	40
14	砼路缘石 20×30×15	m	53
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 <sup>3</sup>	350.00
2	砌筑水泥砂浆 M7.5	m <sup>3</sup>	360.00
3	砌筑水泥砂浆 M10	m <sup>3</sup>	370.00
4	C15 商品混凝土碎石<20	m <sup>3</sup>	360.00
5	C20 商品混凝土碎石<20	m <sup>3</sup>	370.00
6	C25 商品混凝土碎石<20	m <sup>3</sup>	380.00
7	C30 商品混凝土碎石<20	m <sup>3</sup>	390.00
8	C35 商品混凝土	m <sup>3</sup>	410.00
9	C40 商品混凝土	m <sup>3</sup>	430.00

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
10	C45 商品混凝土	m <sup>3</sup>	450.00
11	C50 商品混凝土	m <sup>3</sup>	480.00
12	C55 商品混凝土	m <sup>3</sup>	520.00
13	C60 自密实混凝土	m <sup>3</sup>	570.00
14	抗裂砂浆粉	kg	3.00
15	聚合物砂浆粉	kg	1.70
16	镁质高性能混凝土抗裂剂	t	4600.00
17	JL-Z 混凝土阻锈剂	t	2400.00
18	细粒式沥青混凝土	m <sup>3</sup>	1460.00
19	中粒式沥青混凝土	m <sup>3</sup>	1400.00
20	粗粒式沥青混凝土	m <sup>3</sup>	1350.00
21	水泥稳定碎石 5%	m <sup>3</sup>	405.00

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	180.00
2	补光灯	台	90.00
3	车辆检测器 FM-CK200	台	900.00
4	车牌识别一体机 KM880	台	5000.00
5	车位查询机 WBP-MSZ1.0	台	11000.00
6	单向屏 WBP-PAS01NI	台	4000.00
7	地感线圈 FM-LW100	卷	220.00
8	光纤收发器 HW-1.25G-BX20-SM1550	对	660.00

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
9	户外屏 KH-PDP01	台	13500.00
10	前置式超声波车位探测器 BPM-001	个	5000.00
11	三向屏 WBP-PAS03NI	台	6100.00
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	23000.00
15	车辆检测器 RF-PM12	台	700.00
16	地感线圈 RV0.75	捆	450.00
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	5100.00
19	高清网络枪型摄像机 200万 H 265 音频	个	1100.00
20	高清网络枪型摄像机 200万音频	个	980.00
21	6类非屏蔽信息模块	个	25
22	19"标准机柜(0.6X0.6X2.0M,42U)	个	2600
23	理线器（黑色）	个	66
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

工程造价信息

序号	名称、规格	单位	除税价(元) 白色/香槟金/星空灰
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

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	

工程造价信息

序号	名称、规格	单位	除税价(元)	
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
28		900*26.5、SN8	米	2,016.85
29		1000*29.5、SN8	米	2,491.85
30		1200*35.3、SN8	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 <sup>2</sup>	31.00
2		I 型 4.0mm	m <sup>2</sup>	39.00
3		II型 3.0mm	m <sup>2</sup>	35.00
4		II型 4.0mm	m <sup>2</sup>	43.00
5	ARC-701 改性沥青耐根穿刺防水卷材 4mm	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	32.00
7		2.0mm	m <sup>2</sup>	36.00
8	SAM-921 高强型自粘沥青防水卷材(高强型 PET 膜)	1.5mm	m <sup>2</sup>	27.00
9		2.0mm	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	36.00
11		I 型 4.0mm	m <sup>2</sup>	46.00
12		II型 3.0mm	m <sup>2</sup>	40.00
13		II型 4.0mm	m <sup>2</sup>	48.00
14	SAM-940 预铺反粘沥青防水卷材 预铺卷材 单砂面	m <sup>2</sup>	55.00	

工程造价信息

序号	名称、规格		单位	除税价(元)
15	PMT 热塑性聚烯烃 (TPO) 防水卷材 PMT-3030 P 增强型	1.2	m <sup>2</sup>	61.00
16		1.5	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	48.00
19		1.5mm	m <sup>2</sup>	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
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 <sup>2</sup>	132.00
2		600mm×600mm×0.7mm	m <sup>2</sup>	153.00
3		600mm×600mm×0.8mm	m <sup>2</sup>	177.00
4		600mm×600mm×1.0mm	m <sup>2</sup>	192.00
5	矿棉吸音穿孔板	1.2mm 厚	m <sup>2</sup>	42.00
6		1.4mm 厚	m <sup>2</sup>	48.00
7	吸音板莫干山 防潮 1.4mm 厚		m <sup>2</sup>	57.00
8	高晶板	600mm×600mm×1.2mm	m <sup>2</sup>	45.00
9		600mm×600mm×1.4mm	m <sup>2</sup>	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

工程造价信息

序号	名称、规格		单位	除税价(元)
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 <sup>2</sup>	96.00
2	荣狮灰色仿石材玻化砖 800*800	m <sup>2</sup>	112.00
3	荣狮白色仿石材玻化砖 800*800	m <sup>2</sup>	115.00

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

工程造价信息

序号	名称、规格	单位	建议零售价
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
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 <sup>3</sup>	490.00	490.00	490.00
2	砌筑水泥砂浆 M7.5	m <sup>3</sup>	500.00	500.00	500.00
3	砌筑水泥砂浆 M10	m <sup>3</sup>	510.00	510.00	510.00
4	C15 商品混凝土碎石<20	m <sup>3</sup>	480.00	480.00	480.00
5	C20 商品混凝土碎石<20	m <sup>3</sup>	490.00	490.00	490.00
6	C25 商品混凝土碎石<20	m <sup>3</sup>	500.00	500.00	500.00
7	C30 商品混凝土碎石<20	m <sup>3</sup>	510.00	510.00	510.00
8	C35 商品混凝土	m <sup>3</sup>	530.00	530.00	530.00
9	C40 商品混凝土	m <sup>3</sup>	550.00	550.00	550.00
10	C45 商品混凝土	m <sup>3</sup>	580.00	580.00	580.00
11	C50 商品混凝土	m <sup>3</sup>	610.00	610.00	610.00
12	C55 商品混凝土	m <sup>3</sup>	650.00	650.00	650.00
13	C60 商品混凝土	m <sup>3</sup>	690.00	690.00	690.00

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<sup>3</sup>增加 50 元。

工程造价信息

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

金科牌电缆报价（联系电话：18769080000）

序号	规格型号	单位	单价 (元)
1	一般用途单芯硬导体无护套阻燃 B 类电缆 ZB-ZV 1.5 m <sup>2</sup>	m	1.000
2	一般用途单芯硬导体无护套阻燃 B 类电缆 ZB-BV 2.5 m <sup>2</sup>	m	1.610
3	一般用途单芯硬导体无护套阻燃 B 类电缆 ZB-BV 4 m <sup>2</sup>	m	2.550
4	一般用途单芯硬导体无护套阻燃 B 类电缆 ZB-BV 6 m <sup>2</sup>	m	3.777
5	一般用途单芯硬导体无护套阻燃 B 类电缆 ZB-BV10 m <sup>2</sup>	m	6.710
6	一般用途单芯硬导体无护套阻燃 B 类电缆 ZB-BV16 m <sup>2</sup>	m	10.740
7	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 0.75 m <sup>2</sup>	m	0.577
8	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 1 m <sup>2</sup>	m	0.718
9	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 1.5 m <sup>2</sup>	m	1.033
10	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 2.5 m <sup>2</sup>	m	1.664
11	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 4 m <sup>2</sup>	m	2.630
12	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 6 m <sup>2</sup>	m	3.905
13	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 10 m <sup>2</sup>	m	6.904
14	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 16 m <sup>2</sup>	m	11.118
15	铜芯聚氯乙烯绝缘绞型连接用阻燃 B 类软电缆 ZB-RVS 2*0.75 m <sup>2</sup>	m	1.33

工程造价信息

序号	规格型号	单位	单价(元)
16	铜芯聚氯乙烯绝缘绞型连接用阻燃 B 类软电缆 ZB-RVS 2*1 m <sup>2</sup>	m	1.70
17	铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电缆 RVV 2*0.5 m <sup>2</sup>	m	1.05
18	铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电缆 RVV 2*0.75 m <sup>2</sup>	m	1.55
19	无卤低烟阻燃 B 类交联聚烯烃绝缘电缆 WDZB-BYJ 2.5 m <sup>2</sup>	m	1.664
20	无卤低烟阻燃 B 类交联聚烯烃绝缘电缆 WDZB-BYJ 4 m <sup>2</sup>	m	2.610
21	无卤低烟阻燃 B 类交联聚烯烃绝缘电缆 WDZB-BYJ 6 m <sup>2</sup>	m	3.851
22	铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套阻燃 C 类电力电缆 ZC-YJV2*1.5	m	3.02
23	铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套阻燃 C 类电力电缆 ZC-YJV3*1.5	m	4.15
24	铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套阻燃 C 类电力电缆 ZC-YJV4*1.5	m	5.33
25	铜芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套阻燃 C 类电力电缆 ZC-YJV5*1.5	m	6.52
26	铜芯交联聚乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套阻燃 C 类电力电缆 ZC-YJV22-4*2.5 m <sup>2</sup>	m	9.18
27	铜芯交联聚乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套阻燃 C 类电力电缆 ZC-YJV22-4*4 m <sup>2</sup>	m	13.50

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

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
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
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

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	1.5m	双面	m <sup>2</sup>	52.00	GB/T 35467-2017
	2.0m	双面	m <sup>2</sup>	56.00	GB/T 35467-2017
QC-CPF 反应型自粘防水卷材	1.5m	单面	m <sup>2</sup>	50.00	GB/T 35467-2017
	2.0m	单面	m <sup>2</sup>	54.00	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
QC-CPY(SBS)弹性体改性沥青防水卷材	3mm	I 型	m <sup>2</sup>	53.00	GB18242-2008
	4mm	I 型	m <sup>2</sup>	61.00	GB18242-2008
QC-CPY(SBS)弹性体改性沥青防水卷材	3mm	II 型	m <sup>2</sup>	59.00	GB18242-2008
	4mm	II 型	m <sup>2</sup>	64.00	GB18242-2008
QC-CPY(SBS)弹性体改性沥青防水卷材(带砂)	3mm	I 型	m <sup>2</sup>	55.00	GB18242-2008
	4mm	I 型	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	62.00	GB23441-2009
		II 型 聚乙烯膜	m <sup>2</sup>	65.00	GB23441-2009
	4mm	II 型 聚乙烯膜	m <sup>2</sup>	71.00	GB23441-2009
QC-PRRM 种植用抗根防水卷材	4mm	II 型	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	130.00	JC/T 1075-2008
QC-PRRM 种植用抗根防水卷材(聚酯胎)	4mm	II 型	m <sup>2</sup>	82.00	JC/T 1075-2008
QCB 自修复防护片材	3mm	II 型	m <sup>2</sup>	86.00	Q/12QCFS008-2020 GB/T23457-2017
	4mm	II 型	m <sup>2</sup>	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	1.2m		m <sup>2</sup>	47.00	GB/T 23457-2017
	1.5m		m <sup>2</sup>	55.00	GB/T 23457-2017
TPO 热塑性聚烯烃防水卷材	1.2m		m <sup>2</sup>	55.00	GB27789-2011
	1.5m		m <sup>2</sup>	62.00	

工程造价信息

产品名称	规格	型号	单位	单价	检测规范号
		1.7m		m <sup>2</sup>	
QC-QLT 奇才麒麟贴高分子节碳防水卷材	2.0m		m <sup>2</sup>	42.00	GB/T 35467-2017 GB23441-2009
	3.0m		m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	300	
6 (超白 LOW-E) +12A+6mm 中空钢化玻璃	m <sup>2</sup>	325	
6 (超白 LOW-E) +12A+6mm 中空钢化玻璃 (彩釉)	m <sup>2</sup>	1100	
8 (LOW-E) +12A+8mm 中空钢化玻璃	m <sup>2</sup>	335	
8 (超白 LOW-E) +12A+8mm 中空钢化玻璃	m <sup>2</sup>	360	
10 (超白 LOW-E) +12A+10mm 中空钢化玻璃	m <sup>2</sup>	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)	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	2350	
TP8LOW-E+12A+HS6+1.52PVB+HS6 双银 Low-E 中空夹胶玻璃	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	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

## 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：

菏泽市市政工程管理处

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

菏泽惠菏新型建材有限公司

菏泽市力强建材有限公司

菏泽开发区福星物贸有限公司

鑫盛达五金油漆大世界

菏泽百德钢贸有限公司

电话：13854009950

菏泽墨轩装饰有限公司（墨轩系统门窗）

电话：0530-5666444

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