

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 1 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 关于调整建设工程安全施工费的通知
- 11 关于发布建设工程计价依据动态调整汇编(2022年度)的通知
- 12 关于开展“揭榜挂帅”工程造价改革省级试点项目申报的通知
- 15 关于印发山东省房屋建筑和市政基础设施工程造价咨询服务招标文件示范文本的通知
- 16 关于开展2022年度工程造价咨询企业信用等级评价工作的通知
- 19 关于开展2022年工程造价咨询统计调查工作的通知
- 20 关于发布山东省工程建设标准《智慧住区评价标准》等7项标准的通知
- 21 关于开展全省工程造价咨询行业“巾帼绽芳华 致敬她力量”一线女职工风采展示活动的通知
- 23 菏泽市工程造价信息采集有关问题的说明
- 24 黑色及有色金属

目 录

CONTENIT

- 26 五金制品
- 26 水泥、砖瓦灰砂石
- 27 木、竹材料及其制品
- 27 玻璃及门窗
- 28 墙面、顶棚及屋面饰面材料
- 28 龙骨、龙骨配件
- 29 涂料及防腐、防水材料
- 31 油品、化工原料及胶粘材料
- 31 绝热（保温）、耐火材料
- 32 保温板
- 33 管材
- 37 管材及管道用器材
- 39 法兰
- 39 水暖及通风空调器材
- 40 消防器材
- 41 电缆及光纤光缆
- 42 苗木、花卉信息价格
- 46 成型构件及加工件
- 47 周转材料及五金工具
- 48 道路桥梁材料
- 49 混凝土、砂浆及其他配合比材料
- 50 广场工程及智能化设备
- 51 材料生产或销售单位自行发布价格区
- 63 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。

住房和城乡建设部办公厅

鲁建标字〔2023〕2号

关于调整建设工程安全施工费的通知

各市住房城乡建设局，各有关单位：

为贯彻安全发展新理念，推动企业落实主体责任，保障企业安全生产投入，根据财政部、应急部《关于印发企业安全生产费用提取和使用管理办法的通知》（财资〔2022〕136号）规定，对我省建设工程安全施工费计取标准进行调整。现就有关事项通知如下：

一、调整《山东省建设工程费用项目组成及计算规则（2022版）》中各专业工程的安全施工费费率，安全生产责任保险费用不再单独计算（详见附件1）。

二、调整《山东省建设工程概算费用编制规定》中建筑安装工程费用相关费率，安全生产责任保险费用不再单独计算（详见附件2）。

三、本通知自发布之日起施行。本通知发布前已签订合同的建设工程项目，安全施工费用按照原合同约定执行。

- 附件：1. 《山东省建设工程费用项目组成及计算规则（2022版）》调整内容
2. 《山东省建设工程概算费用编制规定》调整内容

山东省住房和城乡建设厅

2023年1月30日

附件 1

《山东省建设工程费用项目组成及计算规则（2022 版）》调整内容

三、规费

(一) 建筑、装饰、安装、园林绿化、城市地下综合管廊、房屋修缮、市政养护维修、仿古建筑工程

1. 一般计税法下

单位：%

专业名称 费用名称	建筑工程	装饰工程	安装工程		园林绿化工程	城市地下综合管廊工程		房屋修缮工程		市政养护维修工程	仿古建筑工程
			民用	工业		建筑装饰	安装工程	建筑工程	安装工程		
安全文明施工费	5.64	5.32	6.15	4.96	3.51	5.73	4.39	5.66	6.15	5.33	5.64
其中：											
1. 安全施工费	3.51	3.51	3.51	2.32	1.75	1.75	1.75	3.51	3.51	1.75	3.51
2. 环境保护费	0.56	0.12	0.29		0.16	1.33	0.29	0.25	0.29	1.33	0.65
3. 文明施工费	0.65	0.10	0.59		0.35	0.84	0.59	0.53	0.59	0.83	0.56
4. 临时设施费	0.92	1.59	1.76		1.25	1.81	1.76	1.37	1.76	1.42	0.92
社会保险费	1.52										
建设项目 工伤保险	0.105										
优质优 价费	国家级	1.76									
	省级	1.16									
	市级	0.93									
住房公积金	按工程所在地设区市相关规定计算										

2. 简易计税法下

单位：%

专业名称 费用名称	建筑工程	装饰工程	安装工程		园林 绿化 工程	城市地下 综合管廊 工程		房屋修缮 工程		市政 养护 维修 工程	仿古 建筑 工程
			民用	工业		建筑 装饰	安装 工程	建筑 工程	安装 工程		
安全文明施工费	5.44	5.12	6.01	4.89	3.42	5.66	4.35	5.46	6.01	5.28	5.44
其中： 1. 安全施工费	3.31	3.31	3.31	2.19	1.65	1.65	1.65	3.31	3.31	1.65	3.31
2. 环境保护费	0.56	0.12	0.30		0.16	1.35	0.30	0.25	0.3	1.35	0.65
3. 文明施工费	0.65	0.10	0.60		0.35	0.84	0.60	0.53	0.6	0.84	0.56
4. 临时设施费	0.92	1.59	1.80		1.26	1.82	1.80	1.37	1.8	1.44	0.92
社会保险费	1.40										
建设项目 工伤保险	0.10										
优质优 价费	国家级	1.66									
	省级	1.10									
	市级	0.88									
住房公积金	按工程所在地设区市相关规定计算										

工程造价信息

(二) 市政工程

1. 一般计税法下

单位：%

专业名称 费用名称	道路 工程	桥涵 工程	隧道 工程	排水 工程	给水 工程	燃气 工程	供热 工程	水处理 工程	垃圾处 理工程	路灯 工程
安全文明施工费	5.73			4.83			5.73		5.17	
其中：	1.75									
1. 安全施工费										
2. 环境保护费	1.33								1.15	
3. 文明施工费	0.84								0.67	
4. 临时设施费	1.81			0.91			1.81		1.60	
社会保险费	1.52									
建设项目工伤保险	0.105									
优质优 价费	国家级									
	省级									
	市级									
住房公积金	按工程所在地设区市相关规定计算									

2. 简易计税法下

单位：%

专业名称 费用名称	道路 工程	桥涵 工程	隧道 工程	排水 工程	给水 工程	燃气 工程	供热 工程	水处理 工程	垃圾处 理工程	路灯 工程
安全文明施工费	5.66			4.76			5.66		5.09	
其中：	1.65									
1. 安全施工费										
2. 环境保护费	1.35								1.16	
3. 文明施工费	0.84								0.67	
4. 临时设施费	1.82			0.92			1.82		1.61	
社会保险费	1.40									
建设项目工伤保险	0.10									
优质优 价费	国家级									
	省级									
	市级									
住房公积金	按工程所在地设区市相关规定计算									

附件 2

《山东省建设工程概算费用编制规定》调整内容

表 7.1 建筑工程费用相关费率

费用名称		计算基础	费率 (%)	
			建筑	装饰
总价措施费	1. 夜间施工增加费	省价人工费	2.55	3.64
	2. 二次搬运费		2.18	3.28
	3. 冬雨季施工增加费		2.91	4.10
	4. 已完工程及设备保护费	省价人、材、机	0.15	0.15
企业管理费		省价人工费	43.4	66.2
利润			35.8	36.7
规费	安全文明施工费		5.64	5.32
	社会保险费		1.52	
	建设项目工伤保险		0.105	
	优质优价费	国家级	1.76	
		省级	1.16	
		市级	0.93	
住房公积金		按工程所在地设区市相关规定计算		
税金	增值税	税前造价	9	

表 7.2 安装工程费用相关费率

费用名称		计算基础	费率 (%)		
			民用安装	工业安装	
总价 措施费	1. 夜间施工增加费	省价人工费	2.50	3.10	
	2. 二次搬运费		2.10	2.70	
	3. 冬雨季施工增加费		2.80	3.90	
	4. 已完工程及设备保护费		1.20	1.70	
企业管理费		省价人工费	55	51	
利润			32	32	
规费	安全文明施工费	规费前造价	6.15	4.96	
	社会保险费		1.52		
	建设项目工伤保险		0.105		
	优质优价费		国家级	1.76	
			省级	1.16	
			市级	0.93	
住房公积金	按工程所在地设区市相关规定计算				
税金	增值税	税前造价	9		

表9 市政工程费用相关费率

费用名称		计算基础	费率 (%)										
			道路工程	桥涵工程	隧道工程	排水工程	给水工程	燃气工程	供热工程	水处理工程	垃圾处理工程	路灯工程	
总价措施费	1. 夜间施工增加费	省价人工费 + 机械费	0.67	0.40	0.33	0.45	1.28	1.00	1.01	0.44	0.75	0.53	
	2. 二次搬运费		1.16	1.57	1.35	1.30	1.69	1.30	1.34	0.77	1.24	0.75	
	3. 冬雨季施工增加费		0.42	0.40	0.34	0.46	1.28	1.05	1.02	0.45	0.77	0.74	
	4. 已完工程及设备保护费		0.64	0.66	0.67	0.52	0.67	0.67	0.54	0.77	0.54	0.68	
	5. 工程定位复测费		0.13	0.08	0.08	0.10	0.28	0.68	0.53	0.10	0.18	0.10	
	6. 地下管线交叉处理费		0.31	0.40	0.22	0.78	1.02	0.88	0.81	0.25	0.75	0.46	
企业管理费			20.3	19.7	15.4	19.7	39.1	27.3	28.9	18.8	39.6	30.2	
利润			11.4	12.9	10.5	10.9	24.7	22.6	20.9	9.2	15.1	12.6	
规费	安全文明施工费	规费前造价	5.73				4.83			5.73		5.17	
	社会保险费		1.52										
	建设项目工伤保险		0.105										
	优质优价费		国家级	1.76									
			省级	1.16									
			市级	0.93									
住房公积金			按工程所在地设区市相关规定计算										
税金	增值税	税前造价	9										

注：1. 市政工程总价措施费中的人机费含量均为45%。

山东省住房和城乡建设厅

鲁建标字〔2023〕7号

关于发布建设工程计价依据动态调整汇编（~~2022~~年度）的通知

各市住房城乡建设局，各有关单位：

为进一步完善建设工程计价依据体系，满足市场各方主体计价需求，充分发挥市场在工程造价形成中的决定性作用，按照《关于印发建设工程计价依据动态管理工作规则暨开展2022年度问题征集的通知》（鲁建标函〔2022〕8号）工作部署，我厅组织编制了《山东省建设工程计价依据动态调整汇编（2022年度）》（以下简称“本汇编”），现予以发布，并就有关事宜通知如下：

一、本汇编由建筑、安装、市政三个专业计价依据的修订、增补、勘误及解释组成，以电子版形式在省住房城乡建设厅门户网站“标准造价”专栏下发布。

二、本汇编中的计价依据修订、增补、勘误自发布之日起施行。之前已签订合同的工程，除合同另有约定外，仍按原规定的计价依据版本执行。

三、本汇编由山东省工程建设标准造价中心负责管理、解释。

山东省住房和城乡建设厅

2023年3月28日

 [2022年度山东省建筑工程计价依据动态调整汇编.pdf](#)

 [2022年度山东省安装工程计价依据动态调整汇编.pdf](#)

 [2022年度山东省市政工程计价依据动态调整汇编（消耗量定额部分）.pdf](#)

 [2022年度山东省市政工程计价依据动态调整汇编（概算定额部分）.pdf](#)

山东省住房和城乡建设厅

鲁建标函〔2023〕1号

关于开展“揭榜挂帅”工程造价改革省级试点项目申报的通知

各市住房城乡建设局，各有关单位：

为深入推进工程造价改革，扩大改革试点范围，加快试点成果转化，健全工程造价市场形成机制，决定开展“揭榜挂帅”工程造价改革省级试点项目申报，现将有关事项通知如下：

一、申报主体

（一）申报项目。应为山东省辖区内已进入国家基本建设程序的房屋建筑和市政基础设施工程项目，工期一般在1-3年内。

（二）申报单位。项目建设单位、施工总承包（工程总承包）单位、造价咨询单位（全过程工程咨询单位）可独立申报，也可联合申报。

二、申报方向及要求

（一）最高投标限价编制。按照《最高投标限价编制改革试点工作方案》，开展建设项目最高投标限价编制改革，实现编制方法、计价依据的多元化。其中采取市场化手段确定综合单价的工程量清单项目在总造价中的占比不低于50%。

（二）施工过程结算。按照《关于在房屋建筑和市政工程中推行施工过程结算的指导意见（试行）》《施工过程结算合同示范条款》等规定，开展施工过程结算。在施工合同中对节点划分办法、结算流程、审核周期、付款比例等事项作出明确规定，并严格按照合同开展价款确定和支付。

（三）工程总承包计价。按照《贯彻〈房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包管理办法〉十条措施》及工程总承包相关计量计价规定，采取科学合理的方法，编制工程

总承包项目招标清单和最高投标限价，明确合同价款约定和调整原则，严格履约开展价款结算与支付。

（四）以造价控制为主线的全过程工程咨询。由 1 家工程造价咨询企业作为工程造价管控的单一责任主体，开展从项目决策到建设实施的跨阶段服务。充分利用 BIM 技术可视化、精细化、集成化、协同化优势，在融资咨询、方案比选、估算编制、设计优化、概预算编制、合约管理、过程控制、结算审查等多个环节提供服务，发挥前期控制在造价管理中的关键作用，实现投资效益最大化。

三、申报程序及时间

（一）材料申报。申报单位填报《山东省工程造价改革省级试点项目申报表》（附件 1），并提交项目立项批复或可研、初设批复等证明材料，统一报送至项目所在市住房城乡建设局。

（二）初审推荐。项目所在市住房城乡建设局审核申报材料后择优推荐，于 3 月 15 日前将《山东省工程造价改革省级试点项目推荐汇总表》（附件 2）和具体项目申报表统一报送至省住房城乡建设厅。原则上每市推荐项目数量不低于 3 个。

（三）确定试点。省住房城乡建设厅将组织专家对申报材料进行论证，选定部分项目列为省级试点项目并发文公布。

四、跟踪评估

（一）进展跟踪。被确定为省级试点项目的申报单位每季度向项目所在市住房城乡建设局报送《山东省工程造价改革省级试点项目实施情况表》（附件 3）和有关文字总结和图像等佐证资料，市住房城乡建设局审核后向省住房城乡建设厅报送。

（二）成效评估。在试点项目取得显著阶段性成果及项目完成后，由项目所在市住房城乡建设局形成专题总结材料报送省住房城乡建设厅。省住房城乡建设厅定期对试点项目推进情况进行督导检查 and 量化评价，对成效突出的，通过召开现场观摩会、编印典型案例等形式进行推广，并择优向住房城乡建设部推荐。

五、有关要求

（一）组织保障。各市住房城乡建设局要高度重视工程造价改革试点工作，精心组织，广泛发动有关单位踊跃“揭榜”申报，严格筛选，优中选优。

（二）服务指导。各市住房城乡建设局要落实试点项目“挂帅”责任，积极协调发展改革、财政、审计等相关部门支持，选派过硬技术力量跟踪指导，为试点项目顺利实施提供保障。

(三) 鼓励支持。对改革试点工作中组织得力、成效显著的市级住房城乡建设局和有关单位进行表扬，对承担省级试点项目具体任务的施工企业、造价咨询企业，通过信用评价等手段进行激励。

联系人：王嘉辰，电话：0531-51765512，电子邮箱：wangjiachen@shandong.cn，

通讯地址：济南市市中区经六路三里庄17号楼402室。

附件： 1. 山东省工程造价改革省级试点项目申报表.docx

 2. 山东省工程造价改革省级试点项目推荐汇总表.docx

 3. 山东省工程造价改革省级试点项目实施情况表.docx

山东省住房和城乡建设厅

2023年2月17日

山东省住房和城乡建设厅

山东省公共资源交易中心

鲁建标字〔2023〕6号

关于印发山东省房屋建筑和市政基础设施工程造价 咨询服务招标文件示范文本的通知

各市住房城乡建设局、公共资源交易中心，各有关单位：

为规范全省工程造价咨询行业招标投标活动，构建公平、公正的工程造价咨询服务市场环境，推动造价咨询行业高质量发展，省住房城乡建设厅组织编制了《山东省房屋建筑和市政基础设施工程造价咨询服务招标文件示范文本》，现印发给你们，请结合实际执行。

附件：[山东省房屋建筑和市政基础设施工程造价咨询服务招标文件示范文本.doc](#)

山东省住房和城乡建设厅

山东省公共资源交易中心

2023年3月8日

山东省住房和城乡建设厅

关于开展2022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：

为推进全省工程造价咨询行业信用体系建设，引导造价咨询企业增强诚信意识和履约能力，提高行业自律水平，营造诚实守信、公平竞争的市场环境，根据《山东省工程造价咨询企业信用等级评价管理办法》（鲁建标字〔2021〕39号）（以下简称《办法》）等有关规定，省住房城乡建设厅决定在全省开展2022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、评价范围

在山东省行政区域内从事工程造价咨询活动的企业。

二、评价标准

按照《办法》和《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）规定的内容和标准进行评价。

三、申报材料周期

参评企业申报材料产生的时间周期为2022年1月1日至2022年12月31日。

四、评价程序及相关要求

（一）企业申请（完成时限：2023年4月2日）

1. 评价申请。企业在山东省住房和城乡建设厅官网首页，点击“专题专栏—标准造价—造价咨询行业与专业人员”，进入置顶“山东省工程造价咨询企业信用信息专栏”，注册登录评价系统（<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》，

参加信用等级评价。

2. 信息填写。企业登录系统按要求填写基本信息，如需填写优良信息和不良信息的，须上传相关证明材料原件扫描件，并对其真实性、有效性、完整性负责。

3. 信息提交。本省企业申报信息填写完成后，在系统内提交至企业工商注册所在地设区市住房城乡建设主管部门，外省入鲁企业提交至工程造价咨询项目所在地设区市住房城乡建设主管部门。

（二）信息核验（完成时限：2023年4月9日）

各设区市住房城乡建设主管部门负责辖区内申报企业基本信息审核，以及优良信息、不良信息核验和公示工作。

1. 企业基本信息审核。各市管理人员需对参评企业填报信息的真实性、准确性、完整性进行审核。审核通过后，企业得基本分70分。

2. 优良信息、不良信息核验。各市管理人员需核验企业优良信息、不良信息的上传资料与原件是否一致，核验通过后在系统内提交至省工程建设标准造价中心认定。

（三）信用等级确定（完成时限：2023年5月30日）

1. 信用信息认定及公示。

（1）企业自行申报信息的认定及公示：省工程建设标准造价中心负责对各市审核通过的企业信用信息的认定，认定结果由各市住房城乡建设主管部门负责公示，公示期不少于10个工作日。

（2）各级住房城乡建设主管部门主动采集的信息认定及公示：市级住房城乡建设主管部门主动采集的信用信息，应及时录入系统并告知相关企业，按规定时间提交至省工程建设标准造价中心认定，认定结果由各市住房城乡建设主管部门负责公示，公示期不少于10个工作日。

省住房城乡建设厅主动采集的企业信用信息直接进行录入和认定，并通过系统推送告知相关企业和市级住房城乡建设主管部门。

2. 信用信息异议复核。

公示期内企业对信用信息有异议的，应在公示期满前向各市住房城乡建设主管部门提出书面申请，说明理由，并提供证明材料。

3. 信用等级确定。

信用评价系统依据《办法》要求和信用信息公示结果对参评企业计分，确定评价分值，形成企业信用等级和证书，企业可登录系统查看信用等级评价结果。

五、其他事项

(一) 参评企业应严格按照时间节点，及时、准确、真实填写提交相关参评资料，并对真实性、有效性、完整性负责，企业基本信息发生变更的，应及时登录系统更新。

(二) 2021 年度已申报的加分期限为 2 年的优良信息本次评价无需重复提交。

(三) 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工程建设标准造价中心联系，确保评价工作顺利进行。

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

山东省住房和城乡建设厅

2023 年 3 月 15 日

山东省住房和城乡建设厅

关于开展2022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《住房和城乡建设部办公厅关于开展2022年工程造价咨询统计调查的通知》（建办标函〔2023〕12号）要求，为做好2022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，及时填报并提交2022年度工程造价咨询统计调查数据，待审核成功后打印统计报表（须加盖企业公章），于3月3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及报送等工作，于3月15日前将所属地区企业的工程造价咨询统计报表资料（附件2、3），加盖公章后报省工程建设标准造价中心。

三、工程造价咨询企业应及时关注统计调查系统数据审核状态，如数据未审核通过，请及时根据审核意见修订数据后再次上报。

四、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。

五、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。

附件： 1. 工程造价咨询统计调查制度（2022版）.docx

 2. 已报送2022年度工程造价咨询统计报表企业名单汇总表.docx

 3. 未报送2022年度工程造价咨询统计报表企业名单汇总表.docx

山东省住房和城乡建设厅

2023年1月19日

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〕4号

关于发布山东省工程建设标准《智慧住区评价标准》

7项标准的通知

各市住房城乡建设局、市场监管局，各有关单位：

《智慧住区评价标准》《网架式内置保温现浇混凝土复合墙技术标准》《聚苯模块外墙保温系统应用技术规程》《城镇供水设施建设与改造技术规程》《直饮水工程技术标准》《机制砂混凝土应用技术规程》和《桥梁智慧健康监测技术标准》等7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2023年4月1日起施行。原《CL 建筑体系技术规程》DBJ/T 14-043-2012、《EPS 模块保温系统技术规程》DB37/T 5013-2014、《EPS 模块工业建筑围护结构技术规程》DB37/T 5014-2014 和《EPS 模块现浇混凝土剪力墙结构技术规程》DB37/T 5015-2014 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

2023年2月25日

山东省工程建设标准造价中心

鲁标造函〔2023〕1号

关于开展全省工程造价咨询行业“巾帼绽芳华 建功立业”一线女职工风采展示活动的通知

各市工程造价管理机构，有关单位：

为庆祝“三八”国际妇女节，展现造价行业女职工风采，引导广大女职工积极贡献巾帼力量，决定开展以“巾帼绽芳华 致敬她力量”为主题的工程造价咨询行业一线女职工风采展示活动。现将有关事项通知如下：

一、活动安排

（一）社会征集 自发布之日起至2023年2月20日，通过本人自荐、他人举荐、单位推荐（以单位、集体、组织等名义进行推荐）等方式，将活动推荐人员信息表（详见附件）报送所在地设区市工程造价管理机构。

（二）市级初选 2月24日前，市级主管部门对收集的推荐材料进行初审，优选1-2名代表，将相关材料报送省工程建设标准造价中心。

（三）省级展示 3月8日前，省工程建设标准造价中心择优推出一批优秀女性造价人员，通过厅网站标准造价专栏进行展示。

二、推荐对象基本条件

1. 从事工程造价咨询工作10年以上，具有良好职业道德，且与单位签订劳动合同的一线女性职工。

2. 热爱党、热爱祖国、热爱社会主义，坚决拥护党的路线方针政策，模范遵守国家法律法规。

3. 爱岗敬业、勇挑重担、奋发有为、锐意创新，自觉践行社会主义核心价值观，具有“自尊、自信、自立、自强”精神，品德高尚、乐于奉献。

4. 在造价咨询岗位工作中取得显著成绩，作出突出贡献，积极参与行业活动，勇于承担社会责任。

5. 已获得市级及以上三八红旗手等表彰奖励称号或专业奖项的优先推荐。

三、推荐材料

1. 请拟推荐人认真填写信息表，并撰写 1500 字以内的主要事迹材料，注意把握时代特征、突出工作特色，事迹要真实生动。

2. 主要事迹材料格式要求：主标题（2 号居中，小标宋简体），一级标题（单占 1 行，3 号黑体），正文 3 号仿宋，行距 30 磅，并插入 2-3 张工作相关图片（分辨率 300dpi 以上）。

四、其它要求

1. 各市工程造价管理机构在推荐过程中要择优筛选、严格审核，确保推荐人选具有较强的影响力和说服力。

2. 拟推荐人需认真填报信息，确保所填报信息真实、准确、完整；如有弄虚作假，一经查实，将承担相应的法律责任。

联系人：周玉，电话：0531-51765504 ，电子邮箱：zhouyu@shandong.cn。

附件： “巾帼绽芳华 致敬她力量”一线女职工风采展示活动推荐人员信息表.docx

山东省工程建设标准造价中心

2023 年 2 月 13 日

菏泽市工程造价信息采集有关问题的

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。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，如材料市场价格超出菏泽市《工程造价信息》材料发布价 $\pm 5\%$ 时，建设工程各相关单位应以材料实际发生价格进行工程结算。
- 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 ϕ 6	t	4000.00
2	HPB300 ϕ 8	t	4000.00
3	HPB300 ϕ 10	t	4000.00
4	HPB300 ϕ 12	t	3930.00
5	螺纹钢	t	4000.00
6	HRB400E ϕ 8	t	4000.00
7	HRB400E ϕ 10	t	4020.00
8	HRB400E ϕ 12	t	3880.00
9	HRB400E ϕ 14	t	3850.00
10	HRB400E ϕ 16	t	3810.00
11	HRB400E ϕ 18	t	3810.00
12	HRB400E ϕ 20	t	3810.00
13	HRB400E ϕ 22	t	3810.00
14	HRB400E ϕ 25	t	3810.00
15	HRB400E ϕ 28	t	3870.00
16	HRB400E ϕ 32	t	3870.00
17	HRB500E ϕ 12	t	4060.00
18	HRB500E ϕ 14	t	4040.00
19	HRB500E ϕ 16	t	4040.00
20	HRB500E ϕ 18	t	3990.00
21	HRB500E ϕ 20	t	3990.00
22	HRB500E ϕ 22	t	3990.00
23	HRB500E ϕ 25	t	3990.00
24	HRB500E ϕ 28	t	4080.00
25	HRB500E ϕ 30	t	4130.00
26	HRB500E ϕ 32	t	4130.00

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
27	CRB600H ϕ 6	t	4090.00
28	CRB600H ϕ 8	t	3970.00
29	CRB600H ϕ 10	t	3970.00
30	钢丝 ϕ 5.0	kg	5.10
31	钢丝绳 ϕ 15	m	14.50
32	钢丝绳 ϕ 18.5	m	23.00
33	钢丝绳 ϕ 26	m	38.00
34	槽钢 Q235B 综合	t	4400.00
35	角钢 Q235B 综合	t	4400.00
36	普通钢板 δ 0.7~0.9	kg	4.80
37	普通钢板 δ 1.0~1.5	kg	4.80
38	普通钢板 δ 4~10	kg	6.50
39	普通钢板 δ 10	kg	790.00
40	不锈钢板 δ 1	m ²	120.00
41	不锈钢板 δ 0.05~0.5	kg	15.20
42	不锈钢板 δ 4~8	kg	16.10
43	镀锌钢板 δ 0.8	m ²	25.00
44	镀锌钢板 δ 1.0	m ²	38.00
45	镀锌钢板 δ 1.2	m ²	44.50
46	镀锌铁皮 0.5mm	m ²	33.50
47	镀锌铁皮 26#	kg	3.80
48	镀锌铁丝 8#	kg	5.30
49	镀锌铁丝 22#	kg	5.80
50	镀锌钢丝 22#	kg	5.80

2 五金制品

序号	名称规格	单位	价格(元)
1	钢丝网(综合)	m ²	7.20
2	铁件(综合)	t	6360.00
3	直螺纹连接套筒 φ20	个	3.80
4	直螺纹连接套筒 φ22	个	4.00
5	直螺纹连接套筒 φ25	个	4.20
6	直螺纹连接套筒 φ28	个	4.60
7	直螺纹连接套筒 φ32	个	5.10

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	490.00
2	白水泥 42.5MPa	t	490.00
3	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t	470.00
4	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	490.00
5	黄砂 粗砂	t	120.00
6	黄砂 中粗砂	m ³	190.00
7	碎石 10~30mm	m ³	210.00
8	生石灰	t	430.00
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 ³	230.00
11	加气混凝土砌块 585×200×240	块	6.80
12	加气混凝土砌块 600×240×180	块	6.10

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	2200.00
2	原木	m ³	2000.00
3	方木	m ³	1920.00
4	密度板 1220×2440×9	m ²	19.00
5	五夹板 1220×2440×5	m ²	21.00
6	木工板 1220×2440×17	m ²	42.00
7	松木桩 (稍径 12CM, 长度 5 米)	m ³	2350
8	松木桩 (稍径 12CM, 长度 6 米)	m ³	2400

5 玻璃及门窗

序号	名称规格	单位	价格(元)
1	普通钢化玻璃 δ 10	m ²	105.00
2	钢化中空玻璃 8+12A+8	m ²	180.00
3	安全玻璃 19mm	m ²	220.00
4	塑钢百叶窗	m ²	170.00
5	铝合金百叶窗	m ²	270.00
6	铝合金推拉窗 90 系列 中空玻璃 5+12A+5 断桥隔热	m ²	540.00
7	铝合金平开窗 90 系列 中空玻璃 6+12A+6 断桥隔热	m ²	550.00
8	铝合金推拉门 隔热 85 系列 中空玻璃 6+12A+6	m ²	630.00
9	塑钢平开窗 60 型单玻	m ²	430.00
10	塑钢推拉窗 60 型单玻	m ²	410.00

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 δ 1	m ²	190.00
2	铝合金方板	m ²	68.00
3	矿棉板 600×600×14	m ²	45.00
4	硅钙板 600×600	m ²	32.00
5	铝塑板 40S	m ²	95.00
6	GRC 复合外墙板 δ 120	m ²	81.00
7	GRC 复合外墙板 δ 370	m ²	100.00
8	GRC 轻质多孔板 δ 60	m ²	51.00
9	GRC 轻质多孔板 δ 80	m ²	55.00
10	GRC 轻质多孔板 δ 100	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	29.00
13	耐火石膏板 1200×2400	m ²	21.00
14	拉丝不锈钢板 1.0mm 厚	m ²	144.00
15	木质吸音板 12mm 厚	m ²	146.00

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 ²	52.00
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	43.00
4	轻钢龙骨不上人型(平面) 600×600以上	m ²	36.00
5	轻钢龙骨不上人型(跌级) 300×300	m ²	56.00
6	轻钢龙骨不上人型(跌级) 450×450	m ²	54.00

工程造价信息

7	轻钢龙骨不上人型(跌级)600×600	m ²	51.00
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	2.50
12	木龙骨 30×40	m	3.40
13	木龙骨 40×45	m	4.60
14	木龙骨 40×60	m	6.50
15	支撑卡	个	0.20
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	7.20
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	7.10
6	热熔标线涂料	kg	17.00
7	乳化沥青	kg	5.00
8	石油沥青	kg	4.00
9	改性沥青	t	4600.00
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	24.10
14	聚氯乙烯卷材	m ²	23.00

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
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	39.00
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	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 ²	17.00
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	25.00
31	自粘聚合物改性沥青防水卷材(聚酯胎) II 型 3.0mm	m ²	35.00
32	自粘聚合物改性沥青防水卷材(聚酯胎) II 型 4.0mm	m ²	41.00
33	自粘聚合物改性沥青防水卷材 3 mm II 型	m ²	35.00
34	高分子反应粘自粘胶膜防水卷材 1.2 mm厚	m ²	37.00
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	32.00
38	弹形体 SBS 改性沥青防水卷材 II 型 4.0 厚	m ²	34.00
39	真石漆	kg	19.00
40	真石底漆	kg	12.00
41	真石面漆	kg	18.20

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	26.00
2	环氧树脂 618#	kg	28.00
3	环氧树脂 6101#	kg	28.00
4	107 胶	kg	2.00
5	108 胶	kg	2.20
6	白乳胶	kg	7.50
7	玻璃胶	kg	13.00
8	硅酮结构胶	kg	15.50
9	密封胶	支	10.60

II 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	30.00
2	防火板	m ²	50.00
3	防火胶板	m ²	65.00
4	FH 微泡保温剂	kg	22.00
5	防火隔离	只	16.00
6	支撑柱保温套管	副	16.00
8	石棉	kg	15.00
9	石棉织布 δ 2.5	m ²	25.00
10	岩棉	m ³	495.00
11	岩棉板 A 级 120KG/m ³	m ³	495.00
12	岩棉板 A 级 140KG/m ³	m ³	570.00
13	双层彩钢压型板(岩棉板 100)	m ²	120.00

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
14	双层彩钢压型板(岩棉板 50)	m ²	63.00
15	憎水珍珠岩块 500×500×100	m ³	350.00
16	聚苯乙烯颗粒	kg	15.00
17	聚苯乙烯泡沫板 δ 50	m ²	30.45
18	聚苯乙烯泡沫板 δ 110	m ²	56.00
19	泡沫条	m	3.53
20	耐火砖 230×113×65	千块	2560.00
21	轻质耐火砖 230×113×65	块	3.00
22	抗裂砂浆粉	kg	3.07
23	玻璃丝布	m ²	4.50
24	玻璃纤维	m ³	350.00
25	挤塑聚苯乙烯泡沫板 B1 30KG/m ³	m ³	560.00
26	橡塑管壳 (B1级) 30mm	m ³	1310.00

II 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	72.00
2	ALC 轻质隔墙板 110mm 厚	m ²	260.00
2	轻质条板隔墙(90mm)	m ²	85.00
3	轻质条板隔墙(120mm)	m ²	95.00
4	CL 建筑墙体与结构一体化保温板(填充墙) 20cm 厚	m ²	210.00
5	CL 建筑墙体与结构一体化保温板(剪力墙) 5cm 厚	m ²	160.00
6	泡沫玻璃保温板(I型) 110mm 厚 I型	m ²	140.00

工程造价信息



序号	名称规格	单位	价格(元)
1	焊接钢管 DN15	m	6.07
2	焊接钢管 DN20	m	7.34
3	焊接钢管 DN25	m	11.26
4	焊接钢管 DN32	m	14.19
5	焊接钢管 DN40	m	18.11
6	焊接钢管 DN50	m	24.46
7	焊接钢管 DN65	m	32.29
8	焊接钢管 DN80	m	38.16
9	焊接钢管 DN100	m	49.90
10	焊接钢管 DN125	m	71.43
11	焊接钢管 DN150	m	81.22
12	焊接钢管 DN200	m	154.50
13	焊接钢管 DN250	m	215.27
14	焊接钢管 DN300	m	327.80
15	焊接钢管 DN400	m	503.93
16	焊接钢管 DN500	m	777.91
17	钢管 $\phi 48 \times 3.5$	m	23.48
18	镀锌钢管 DN20	m	8.81
19	镀锌钢管 DN25	m	12.72
20	镀锌钢管 DN32	m	16.63
21	镀锌钢管 DN50	m	26.42
22	镀锌钢管 DN65	m	35.23
23	镀锌钢管 DN80	m	41.10
24	镀锌钢管 DN100	m	54.80
25	无缝钢管 D22 \times 2	m	10.30
26	无缝钢管 D22 \times 2.5	m	13.70

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
27	无缝钢管 D25×2	m	10.76
28	无缝钢管 D25×4	m	20.55
29	无缝钢管 D32×3.5	m	15.66
30	无缝钢管 D38×2.25	m	16.63
31	无缝钢管 D42.5×3.5	m	24.46
32	无缝钢管 D50	m	24.46
33	无缝钢管 D50×3.5	m	28.38
34	无缝钢管 D57×3	m	26.42
35	无缝钢管 D57×3.5	m	32.29
36	无缝钢管 D57×4	m	36.20
37	无缝钢管 D57×6	m	51.86
38	无缝钢管 D70×3	m	39.14
39	无缝钢管 D76×3.5	m	44.03
40	无缝钢管 D76×4	m	46.97
41	无缝钢管 D89×4	m	53.82
42	无缝钢管 D102×4	m	65.56
43	无缝钢管 D108×4	m	65.56
44	无缝钢管 D108×4.5	m	71.43
45	无缝钢管 D108×6	m	88.07
46	无缝钢管 D133×4	m	90.02
47	无缝钢管 D150×6	m	136.99
48	无缝钢管 D159×4.5	m	107.64
49	无缝钢管 D219×6	m	195.70
50	无缝钢管 D273×7	m	303.34
51	无缝钢管 D325×8	m	410.97
52	无缝钢管 D377×10	m	547.96
53	无缝钢管 D426×10	m	636.03
54	无缝钢管 D480×10	m	704.52

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
55	无缝钢管 DN20	m	10.30
56	无缝钢管 DN32	m	20.55
57	无缝钢管 DN25	m	19.57
58	无缝钢管 DN50	m	29.36
59	无缝钢管 DN100	m	60.67
60	柔性铸铁排水管 DN50	m	27.40
61	柔性铸铁排水管 DN75	m	34.25
62	柔性铸铁排水管 DN100	m	48.93
63	柔性铸铁排水管 DN150	m	73.39
64	HDPE 排水管 110×4.2mm×0.5MPa	m	29.36
65	HDPE 排水管 125×4.8mm×0.5MPa	m	37.08
66	HDPE 排水管 160×6.2mm×0.5MPa	m	61.65
67	HDPE 排水管 200×7.7mm×0.5MPa	m	92.96
68	室内聚丙烯静音排水管 50×3.2mm	m	8.81
69	室内聚丙烯静音排水管 75×3.8mm	m	16.63
70	室内聚丙烯静音排水管 110×4.5mm	m	29.36
71	室内聚丙烯静音排水管 160×5.0mm	m	58.71
72	室内聚丙烯静音排水管 200×6.5mm	m	91.00
73	钢塑复合管 65×3.0mm	m	67.52
74	钢塑复合管 80×3.25mm	m	70.45
75	钢塑复合管 100×3.25mm	m	105.68
76	钢塑复合管 150×3.5mm	m	152.65
77	钢塑复合管 200×4.0mm	m	249.52
78	JDG 穿线管 D25	m	10.76
79	BWFRP 纤维编织拉挤电缆保护套管 100*3	m	40.12
80	BWFRP 纤维编织拉挤电缆保护套管 175*4.5	m	93.94
81	热镀锌钢管 DN15	t	6468.40
82	热镀锌钢管 DN20	t	6365.40

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
83	热镀锌钢管 DN25	t	6159.40
84	热镀锌钢管 DN32	t	6118.20
85	热镀锌钢管 DN40	t	6087.30
86	热镀锌钢管 DN50	t	6035.80
87	热镀锌钢管 DN65	t	5850.40
88	热镀锌钢管 DN80	t	5829.80
89	热镀锌钢管 DN100	t	5819.50
90	热镀锌钢管 DN125	t	6097.60
91	热镀锌钢管 DN150	t	6118.20
92	热镀锌钢管 DN200	t	6210.90

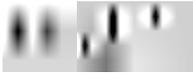
管材及管道用器材

序号	名称规格	单位	价格(元)
1	热镀锌堵头 DN32	个	2.94
2	镀锌管件 DN15	个	5.88
3	镀锌管件 DN20	个	6.85
4	镀锌管件 DN25	个	9.01
5	镀锌管件 DN32	个	10.77
6	镀锌管件 DN40	个	19.58
7	镀锌管件 DN50	个	26.52
8	镀锌丝堵 DN15(堵头)	个	1.96
9	镀锌丝堵 DN20(堵头)	个	1.96
10	镀锌丝堵 DN25(堵头)	个	2.24
11	镀锌丝堵 DN50(堵头)	个	8.81
12	热镀锌丝堵(堵头) DN20	个	2.04
13	冲压弯头 DN80	个	30.36
14	镀锌弯头 DN15	个	2.24
15	镀锌弯头 DN20	个	4.08
16	镀锌弯头 DN20×15	个	3.92
17	镀锌弯头 DN25	个	5.03
18	镀锌弯头 DN25×15	个	4.90
19	镀锌弯头 DN32	个	9.99
20	镀锌弯头 DN32×15	个	9.99
21	镀锌弯头 DN40	个	11.22
22	镀锌弯头 DN40×15	个	11.22
23	镀锌弯头 DN50	个	14.69
24	镀锌弯头 DN50×15	个	15.67
25	镀锌三通 DN15	个	2.94
26	镀锌三通 DN20	个	4.90

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
27	镀锌三通 DN25	个	7.04
28	镀锌三通 DN32	个	11.87
29	镀锌三通 DN40	个	15.67
30	镀锌三通 DN50	个	22.5
31	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN200 SN8	米	76.00
32	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN300 SN8	米	141.00
33	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN400 SN8	米	212.00
34	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN500 SN8	米	370.00
35	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN600 SN8	米	550.00
36	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN800 SN8	米	970.00
37	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1000 SN8	米	1400.00
38	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1200 SN8	米	1720.00
39	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN200 SN10	米	92.00
40	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN300 SN10	米	150.00
41	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN400 SN10	米	240.00
42	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN500 SN10	米	420.00
43	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN600 SN10	米	600.00
44	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN800 SN10	米	1030.00
45	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1000 SN10	米	1510.00
46	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1200 SN10	米	2060.00
47	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN200 SN12.5	米	115.00
48	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN300 SN12.5	米	160.00
49	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN400 SN12.5	米	280.00
50	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN500 SN12.5	米	520.00
51	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN600 SN12.5	米	660.00
52	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN800 SN12.5	米	1060.00
53	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1000 SN12.5	米	1640.00
54	排水用聚乙烯共混聚氯乙烯 MPVE 双壁波纹管 DN1200 SN12.5	米	2650.00

工程造价信息



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
6	平焊法兰 DN80	片	35.60
7	平焊法兰 DN100	片	44.00
8	碳钢平焊法兰 DN50	片	24.00
9	碳钢平焊法兰 DN65	片	31.00
10	碳钢平焊法兰 DN100	副	85.00
11	碳钢平焊法兰 DN150	副	136.00

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	1.10
3	钢制丝堵 DN25	个	1.60
4	钢制丝堵 DN32	个	230.00
5	钢制丝堵 DN40	个	3.00
6	钢制丝堵 DN50	个	5.00
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	0.70
10	散热器对丝	个	5.00
11	散热器丝堵	个	5.00

消防器材

序号	名称规格	单位	价格(元)
1	水流指示器	个	290.00
2	防水按钮 LN-10S3P	个	14.00
3	家用感烟探测器	个	230.00
4	水喷淋镀锌钢管（螺纹连接）管件 DN25	个	16.00
5	水喷淋镀锌钢管（螺纹连接）管件 DN32	个	25.00
6	水喷淋镀锌钢管（螺纹连接）管件 DN40	个	27.00
7	水喷淋镀锌钢管（螺纹连接）管件 DN50	个	34.00
8	水喷淋钢管（沟槽连接）管件 DN65	个	50.00
9	水喷淋钢管（沟槽连接）管件 DN80	个	52.00
10	水喷淋钢管（沟槽连接）管件 DN100	个	63.00
11	消火栓钢管（沟槽连接）管件 DN65	个	40.00
12	消火栓钢管（沟槽连接）管件 DN100	个	60.00

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	1.04
2	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5m m ²	m	1.56
3	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-4m m ²	m	2.08
4	铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽电线 RVVP-2×1.0m m ²	m	4.16
5	铜芯塑料绝缘电线 BV-1.5m m ²	m	1.04
6	铜芯塑料绝缘电线 BV-2.5m m ²	m	1.25
7	铜芯塑料绝缘电线 BV-4m m ²	m	2.08
8	铜芯塑料绝缘电线 BV-6m m ²	m	4.16
9	铜芯塑料绝缘电线 BV-10m m ²	m	6.24
10	铜芯塑料绝缘电线 BV-16m m ²	m	9.36
11	铜芯塑料绝缘电线 BV-25m m ²	m	16.12
12	铜芯塑料绝缘电线 BV-35m m ²	m	24.96
13	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-1.0m m ²	m	0.83
14	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-1.5m m ²	m	1.04
15	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-2.5m m ²	m	1.25
16	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4m m ²	m	2.29
17	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-6m m ²	m	4.08
18	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-10m m ²	m	7.40
19	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-35m m ²	m	23.50
20	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-1.5m m ²	m	1.04
21	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-2.5m m ²	m	12.48
22	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-4m m ²	m	2.60
23	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-6m m ²	m	4.16
24	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-10m m ²	m	6.24
25	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-16m m ²	m	11.44
26	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-25m m ²	m	15.81

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
27	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-BV-35m ²	m	23.92
28	阻燃铜芯塑料绝缘电线 ZR-RVS-2×1.0m ²	m	1.46
29	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线 ZR-RVS2×1.5m ²	m	1.87
30	6芯单模光缆	m	3.60
31	8芯单模光缆	m	5.00
32	12芯单模光缆	m	6.40
33	24芯单模光缆	m	8.60
34	铜芯绝缘导线 RVV3*1.0	m	5.70
35	铜芯绝缘导线 RVSP2*1.0	m	5.70
36	铜芯绝缘导线 RVV2*1.0	m	3.60
37	铜芯绝缘导线 RVVP4*1.0	m	8.60
38	铜芯绝缘导线 RVV3*2.5	m	10.5
39	铜芯绝缘导线 RVVSP2*1.0	m	6.40
40	铜芯绝缘导线 RVV2*1.5	m	7.20
41	铜芯绝缘导线 RVV4*1.0	m	8.60
42	铜芯绝缘导线 RVV6*1.0	m	11.5
43	6类非屏蔽数据跳线	根	25.00
44	单模光纤跳线	个	47.00
45	3米 1c-1c 双芯单模光纤跳线	根	47.00
46	塑料绝缘电力电缆 VV3×10mm ² 500V	m	32.80
47	塑料绝缘电力电缆 VV3×70mm ² +2×25mm ²	m	258.00
48	塑料绝缘电力电缆 VV3×120mm ² +2×70mm ²	m	455.00

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	190.00
		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	520.00
		扦插苗, 高 250-300cm, 冠形丰满	株	170.00
		扦插苗, 高 300-350cm, 冠形丰满	株	290.00
		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	500.00
2	黑松 (普通树)	胸径 6-8cm, 高 300cm 以上, 冠幅 150cm 以上	株	410.00
		胸径 9-10cm 以上, 高 400cm 以上, 冠幅 150cm 以上	株	740.00
3	广玉兰	胸径 5cm, 冠形丰满	株	90.00
		胸径 8cm, 冠形丰满	株	160.00
		胸径 10cm, 冠形丰满	株	260.00
		胸径 11cm, 冠形丰满	株	310.00
		胸径 15 cm, 冠形丰满	株	800.00
4	白玉兰	胸径 5cm	株	90.00
		胸径 7cm	株	200.00
		胸径 9cm	株	330.00
		胸径 12cm	株	670.00
5	黄金槐	地径 7cm	株	150.00
		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	36.00
7	大叶女贞	胸径 5-7cm	株	70.00
		胸径 8-10cm	株	210.00
8	石楠	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)
9	小叶女贞球	冠幅 80-120cm, 高 80cm 以上	株	70.00
		冠幅 120cm 以上, 高 100cm 以上	株	120.00
10	合欢	胸径 5cm, 全冠	株	55.00
		胸径 8cm, 全冠	株	170.00
		胸径 10cm, 全冠	株	380.00
11	法桐	胸径 5cm	株	20.00
		胸径 8cm	株	60.00
		胸径 10cm 裸根	株	140.00
12	国槐	胸径 8cm	株	170.00
		胸径 12cm	株	430.00
13	白蜡	胸径 4-8cm	株	85.00
		胸径 9cm	株	260.00
		胸径 10cm	株	300.00
		胸径 13m	株	530.00
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	220.00
		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	1700.00
17	柿树	胸径 12-18cm, 带树冠	株	660.00
		胸径 25cm 以上, 带树冠	株	1700.00
18	木瓜	地径 6cm, 带树冠	株	150.00
		地径 8cm, 带树冠	株	330.00
19	垂柳	胸径 3-5cm	株	25.00
		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	360.00
		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	350.00
21	银杏	胸径 8cm	株	140.00
		胸径 10cm	株	200.00
		胸径 15cm	株	600.00
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	65.00
		地径 8cm 以上, 高 180cm 以上, 冠幅 100cm 以上	株	110.00
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	12.00
		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	120.00

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	95.00

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	3490.00
2	拉森钢板桩	t	3600.00
3	十字型钢桩尖 底直径 450mm, 尖直径 100mm, 高度 110mm, 钢板厚 16mm	个	740.00
4	角钢支架	kg	4.00
5	塑钢爬梯	kg	6.50
6	铸铁盖板(带座)	套	130.00
7	铸铁平算	套	310.00
8	铸铁立算带盖板	套	225.00
9	塑料落水斗(成品)	个	10.00
10	圆木桩	m ³	1150.00
11	成品检修口安装	个	30.00
12	钢筋混凝土排水管 600*60*2500(承插口)	m	300.00
13	钢筋混凝土排水管 800*80*2500(承插口)	m	420.00
14	钢筋混凝土排水管 1000*100*2500(承插口)	m	610.00
15	钢筋混凝土排水管 1200*120*2500(承插口)	m	840.00
16	钢筋混凝土排水管 1500*150*2500(企口)	m	1120.00

III 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	28.30
2	复合木模板面板	m ²	29.2
3	钢滑模	kg	6.6
4	钢模板	t	4537.00
5	木模板	m ³	1425.00
6	胶合板模板	m ²	26.00
7	回转扣件	个	4.60
8	直角扣件	个	4.60
9	对接扣件	个	3.90
10	普通扣件	套	13
11	钢模零配件	kg	4.2
12	梁卡具模板用	kg	5
13	零星卡具	kg	6
14	脚手钢管 φ48	t	3593.00
15	钢管脚手架扣件	个	4.02
16	木支撑	m ³	1173.00
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

道路桥梁材料

序号	名称规格	单位	价格(元)
1	铸铁井盖、井座 $\phi 700$ 重型	套	634.00
2	土工格栅	m ²	5.20
3	玻璃纤维格栅	m ²	5.00
4	混凝土透水砖 230×115×60	m ²	65.00
5	嵌草砖 8cm 厚	m ²	83.00
6	预制混凝土路面砖 250×250×80	m ²	45.00
7	料石路沿石 495×150×60	块	30.00
8	人行道板 400×400×70	千块	3805.00
9	水泥方砖	块	1.00
10	广场砖 100×100	m ²	45.00
11	砼路缘石 75×35×18	m	63.00
12	砼路缘石 75×30×15	m	61.00
13	砼路缘石 75×30×12	m	47.00
14	砼路缘石 20×30×15	m	65.00
15	砼平石 75×30×12	m	46.00
16	生态挡墙切块 600×400×150mm	块	21.00

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	435.00
2	砌筑水泥砂浆 M7.5	m ³	445.00
3	砌筑水泥砂浆 M10	m ³	455.00
4	C15 商品混凝土碎石<20	m ³	450.00
5	C20 商品混凝土碎石<20	m ³	460.00
6	C25 商品混凝土碎石<20	m ³	470.00
7	C30 商品混凝土碎石<20	m ³	480.00
8	C35 商品混凝土	m ³	500.00
9	C40 商品混凝土	m ³	520.00
10	C45 商品混凝土	m ³	540.00
11	C50 商品混凝土	m ³	570.00
12	C55 商品混凝土	m ³	610.00
13	C60 商品混凝土	m ³	660.00
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	细粒式沥青混凝土	m ³	1480.00
18	中粒式沥青混凝土	m ³	1420.00
19	粗粒式沥青混凝土	m ³	1370.00
20	水泥稳定碎石 5%	m ³	460.00

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；细石砼按高一等级砼价格执行。

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	1000.00
4	车牌识别一体机 KM880	台	5600.00
5	车位查询机 WBP-MSZ1.0	台	12000.00
6	单向屏 WBP-PAS01NI	台	4300.00
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	15000.00
10	前置式超声波车位探测器 BPM-001	个	5600.00
11	三向屏 WBP-PAS03NI	台	6800.00
12	视频车位摄像机 (2 车位) WBP-T03V-2	个	1200.00
13	视频车位摄像机 (3 车位) WBP-T03V-3	个	1300.00
14	车牌识别一体机 RF-BV35BK	台	26000.00
15	车辆检测器 RF-PM12	台	800.00
16	地感线圈 RV0.75	捆	500.00
17	前置式超声波车位探测器 RF-LR30	只	1500.00
18	无线采集器 RF-RD-PE10A	台	5700.00
19	高清网络枪型摄像机 200 万 H 265 音频	个	1300.00
20	高清网络枪型摄像机 200 万音频	个	1100.00
21	6 类非屏蔽信息模块	个	25
22	19"标准机柜 (0.6X0.6X2.0M, 42U)	个	2800
23	理线器 (黑色)	个	64
24	24 口光纤配线架	个	630

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

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

工程造价信息

序号	名称、规格	单位	除税价(元)		
10	给水用钢丝网骨架塑料 (聚乙烯)复合管材	Φ 500*1.0MPA	米	728.10	
11		Φ 630*1.0MPA	米	1,314.00	
12		Φ 710*1.0MPA	米	1,819.80	
13		Φ 800*1.0MPA	米	2,410.20	
14		Φ 900*1.0MPA	米	2,994.30	
15		Φ 1000*1.0MPA	米	3,874.50	
16		Φ 1200*1.0MPA	米	4,972.50	
17		PVC-UH 排水管材	Φ 500*1.6MPA	米	882.90
18			Φ 630*1.6MPA	米	1,780.20
19			Φ 710*1.6MPA	米	2,314.80
20			Φ 800*1.6MPA	米	2,907.90
21			Φ 900*1.6MPA	米	3,608.10
22			Φ 1000*1.6MPA	米	4,743.00
23			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 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

工程造价信息

序号	名称、规格		单位	除税价(元)
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 PMT-3030 P 增强型	1.2	m ²	61.00
16		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		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
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

工程造价信息

序号	名称、规格		单位	除税价(元)
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

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

工程造价信息

序号	名称、规格	单位	除税价(元)
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
17	无机矿物质面漆、R65-20/20KG	桶	1345.00

工程造价信息

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	490.00
2	砌筑水泥砂浆 M7.5	m ³	500.00	500.00	500.00
3	砌筑水泥砂浆 M10	m ³	510.00	510.00	510.00
4	C15 商品混凝土碎石<20	m ³	480.00	480.00	480.00
5	C20 商品混凝土碎石<20	m ³	490.00	490.00	490.00
6	C25 商品混凝土碎石<20	m ³	500.00	500.00	500.00
7	C30 商品混凝土碎石<20	m ³	510.00	510.00	510.00
8	C35 商品混凝土	m ³	530.00	530.00	530.00
9	C40 商品混凝土	m ³	550.00	550.00	550.00
10	C45 商品混凝土	m ³	580.00	580.00	580.00
11	C50 商品混凝土	m ³	610.00	610.00	610.00
12	C55 商品混凝土	m ³	650.00	650.00	650.00
13	C60 商品混凝土	m ³	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 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

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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	m	10.740
7	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 0.75 m ²	m	0.577
8	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 1 m ²	m	0.718
9	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 1.5 m ²	m	1.033
10	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 2.5 m ²	m	1.664
11	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 4 m ²	m	2.630
12	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 6 m ²	m	3.905
13	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 10 m ²	m	6.904
14	铜芯聚氯乙烯绝缘阻燃 B 类软电缆 ZB-BVR 16 m ²	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 ²	m	1.33
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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	m	13.50

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

工程造价信息

序号	名称规格	单位	价格(元)
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	1.5mm	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
	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

工程造价信息

		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
TPO 热塑性聚烯烃防水卷材	1.2mm		m ²	55.00	GB27789-2011
	1.5mm		m ²	62.00	
	1.7mm		m ²	69.00	
QC-QLT 奇才麒麟贴高分子节 碳防水卷材	2.0mm		m ²	42.00	GB/T 35467-2017
	3.0mm		m ²	49.00	GB23441-2009

工程造价信息

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



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	