

www.aqzjw.com

安庆工程造价信息简讯
ANQING GONGCHENG ZAOJIA XINXI JIANXUN



2018.11

安庆市建设工程造价管理站

安庆工程造价信息简讯

www.aqzjw.com

月刊

2018年第11期

(总第一百七十五期)

主办单位: 安庆市建设工程造价管理站

地址: 安庆市龙山路210号

电话: 0556-5593560

网址: www.aqzjw.com

发行时间: 二〇一八年十一月一日

ANQING GONGCHENG ZAOJIA XINXI JIAN XUN

目 录

★ 文件选登

- 住房城乡建设部标准定额司关于征求《城市轨道交通工程预算定额》(通信工程册、信号工程册)、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》、《矿山工程工程量计算规范》、《构筑物工程工程量计算规范》、《爆破工程工程量计算规范》意见的函1
- 关于开展2018年造价工程师延续注册受理工作的通知1
- 关于公布华春建设工程项目管理有限责任公司进宜基本信息登记的通知2

★ 指标指数

- 建设工程造价指标(指数)数据统计表3
- 安庆市二〇一八年十一月份部分结构类型单项工程平方米造价参考指标4

★ 价格信息

- 建设工程材料市场价格信息5

★ 专业园地

- 定额与造价名词解释(八十八)34

★ 综合报道

- BIM工程造价专题高端培训班在京成功举办37
- 中国建设工程造价管理协会第七届理事会第二次常务理事会
在武汉召开38



★ 10月2日上午,市政府副市长、市住建委主任郑家齐主持召开大观区石化集贤路片区

“城市双修”第五次调度会,听取前期会议落实情况,研究调度目前存在问题,市政府有关副秘书长出席会议,市直有关部门和大观区负责同志参加会议。

★ 10月1日—2日,市住建委副主任朱永祥到凤凰村包保点、施工工地、物业小区督导检查节日期间烟花爆竹禁放及安全管理工作。委物业科、建管处、办公室相关负责人参加督查。

★ 10月8日上午,市住建委副主任王武主持召开房地产业务会议,研究布置下一步房地产工作,委房管科、市场处有关负责人参加会议。

★ 10月8日上午,市住建委副主任金玉召开住房保障周调度会,市重点局副局长程志求及相关负责同志、委保障办有关同志参加会议。

★ 10月9日,市住建委副主任黄金竹现场督查康熙河棚户区改造项目质量安全标准化示范工地观摩会筹备工作,委市场办、质安科,市建管处、质监站有关负责同志参加。

★ 10月10日,市住建委副主任王武带队督查指导城区部分房地产项目统计等有关工作,房监科与市场处相关负责人员参加。

★ 10月11日下午,市住建委副主任黄金竹主持召开专题工作会议,对《安庆市施工总承包企业信用管理办法(讨论稿)》进行研讨。委市场办、法规科、质安科、建管处及质监站相关负责人参加会议。

★ 10月15日,市住建委副主任金玉会见中建科技集团公司负责人,洽谈招商引资

等工作,宜秀区招商局、委科技科、保障办、质安科、招商办相关负责人参加。

★ 10月15日下午,市住建委总工程师雷雷带队赴大观区帮扶2家企业,为企业科技创新存在的困难提供精准服务。委市场办、科技科,大观区建设局相关人员陪同。

★ 10月16日中午,市住建委副主任金玉主持对迎江、宜秀、经开区房票购买商品住房资金集中审批工作,此次审批共涉及28个项目,资金14.93亿元。

★ 10月17日,市政府副市长、市住建委主任郑家齐深入城建重点项目现场,实地督查公共服务设施、市政道路、水系治理等项目进展情况,市政府有关副秘书长,市直有关部门和各区负责同志陪同。

★ 10月18日下午,市住建委召开直管公房管理相关工作移交会,市住建委纪检组长邵显桥、副主任朱永祥、总经济师陈邦本、调研员陈斌出席会议。

★ 10月23日,市政府副市长、市住建委主任郑家齐主持召开专题会议,部署2018年城市黑臭水体专项巡查迎检工作,市政府有关副秘书长,市直有关部门和各区负责同志参加会议。

★ 10月28日,市住建委副主任金玉带队到苏州考察森茂汽车开发有限公司和欧泰投资有限公司。双方进行了友好的交谈和对接,对方表示,近段时间将来安庆考察并进一步洽谈。

★ 10月29日,市住建委总经济师陈邦本带队赴望江县杨湾镇、华阳镇督查农村环境“三大革命”工作。委村镇办负责人及相关人员参加。

★ 10月30日中午,市住建委副主任金敏会见北京启迪清芸能源科技有限公司总经理一行,洽谈投资绿色综合能源产业园配套产业链项目。委办公室、招商办参加。

住房和城乡建设部标准定额司关于征求 《城市轨道交通工程预算定额》(通信工程册、信号工程册)、 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》、《矿山工程工程量计算规范》、 《构筑物工程工程量计算规范》、《爆破工程工程量计算规范》意见的函

建标造函〔2018〕208 号

各省、自治区住房和城乡建设厅,直辖市建委,有关单位:

按照《关于印发 2018 年工程造价计价依据编制计划和工程造价管理工作计划的通知》,我司组织编制了《城市轨道交通工程预算定额》(通信工程册、信号工程册)、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》、《矿山工程工程量计算规范》、《构筑物工程工程量计算规范》、《爆破工程工程量计算规范》,现已形成征求意见稿(详见附件)。请你单位认真

组织研究,并于 10 月 20 日下班前将意见反馈我司。

相关文件电子文档可登陆住房和城乡建设部官方网站下载。

联系人:李慧 010—58933216

邮箱:kency@mail.cin.gov.cn

中华人民共和国住房和城乡建设部标准定额司

2018 年 10 月 8 日

关于开展 2018 年造价工程师延续注册受理工作的通知

造资函〔2018〕61 号

各市造价(定额)站:

根据《注册造价工程师管理办法》(第 150 号部令)、《关于造价工程师初始注册及延续注册工作的通知》(建办标函〔2008〕134 号)及《关于造价工程师注册审核有关事项的通知》(建标造函〔2016〕8 号)文件的有关规定,按住建部标准定额司的通知要求,现就 2018 年造价工程师延续注册工作通知如下:

一、受理范围

注册有效期至 2018 年 12 月 31 日的注册造价工程师。

二、办理程序

申请人登录住房和城乡建设部“造价工程师管理系统”(http://zaojiasys.jianshe99.com),进入造价工程师个人注册申报系统的界面,选择延续注册业务栏填报注册申报信息。上报数据后提交申请材料原件至注册单位工商注册所在地的市造价站。

三、申请材料

1. 注册造价工程师延续注册申请表。
2. 注册证书。
3. 与聘用单位签订的劳动合同。

4. 继续教育合格证明。

以上材料原件除申请表外,市站核对后退回。

四、相关要求

1. 受理截止时间为 2018 年 11 月 30 日。

2. 各市站对申请人的申报材料在网上申报数据进行核对,网上相关扫描件应完整齐全、清晰可辨,2015、2016、2017、2018 年的继续教育记录应符合要求。

3. 各市站应于 12 月 7 日前将已受理人员名单报送省总站。

4. 待 2018 年造价工程师延续注册合格人员名单公布后,各市站组织收取延续注册合格人员注册证书,统一报送省总站办理注册证书延续注册登记。

5. 对未能在规定时限内申报延续注册的人员不再安排补报工作,届时自动失效。失效后仍需执业的人员,可重新申请初始注册。

附件:造价工程师延续注册网上申报操作须知

安徽省建设工程造价管理总站

2018 年 10 月 12 日

附件：

造价工程师延续注册网上申报操作须知

一、操作流程

1. 申请人登录“工程造价咨询企业、注册造价工程师管理系统”(http://zaojiasys.jianshe99.com),填写上报前一个注册期内的业绩、核对完善注册信息;

2. 申请人将申报业务所应提供材料原件扫描并上传,并核对无误后保存数据;

3. 在注册数据上报前,打印所申报业务的“注册申请表”,经本人签字、注册单位盖章后将此表扫描上传,保存数据后上报。

二、注意事项

1. 申请表信息应齐全、准确,应有本人签字、聘用期限,聘用期限应与劳动合同聘用期限一致,申请表扫描件签盖单位应与注册单位一致;

2. 扫描件不应太小或过大无法辨认、颠倒;

3. 注册证书扫描件应有照片信息、变更注册记录和前注册期延续注册记录(如有变更注册和延续注册的);

4. 劳动合同扫描件应有聘用双方名称、聘用期限、聘用单位公章(清晰)、个人签名、签定日期等信息;

5. 上传 2015 年、2016 年、2017 年、2018 年共 120 学时继续教育合格证明扫描件。(参加中价协网络教育课程的,且继续教育数据已与注册系统个人信息已关联的,可无需上传扫描件。是否有关联的继续教育数据,可登录至个人版的“各类业务申报—延续注册申报—继续教育填写—网络继续教育情况”栏目查询。

关于公布华春建设工程项目管理有限责任公司进宜 基本信息登记的通知

建价[2018]40 号

各县(市)住房城乡建设局、造何时何地站、各有关单位:

根据市住房城乡建设委《关于对外地进宜工程造价咨询企业实施基本信息登记管理的通知》(建质发[2014]371 号)文件规定,经市住房城乡建设委同意,现将 10 月份受理的华春建设工程项目管理

有限责任公司基本信息予以公布,各外地进宜工程造价咨询企业应依法依规承接咨询业务,规范、诚信、文明经营,保证成果文件符合行业质量标准,我站将不定期开展业务质量“飞行检查”,加强日常监管力度,并将不良行为载入“监管通”信用平台系统。

附表:

企业名称	华春建设工程项目管理有限责任公司		
基本信息登记编号	进宜企注字[2018]038 号		
资质等级	甲级	资质证书编号	150161000140
法定代表人	王莉		
项目负责人	高儒		
办公地址	太湖皖西南大道 542 号		

安庆市建设工程造价管理站
2018 年 10 月 30 日

抄送:省造价管理总站、市住房城乡建设委

建设工程造价指标(指数)表格

安庆市某还建点住宅楼工程							
一、工程概况与特征							
工 程 概 况							
建筑面积	6197m ²	结构类型	框剪结构				
层 数	地上十一层	开竣工日期	/				
计价模式	清单计价	造价类型	工程结算				
工程造价(元)	8692349.71						
计价依据	施工合同、工程招投标文件、施工图纸、《安徽省建设工程工程量清单计价规范(2005年)》DBJ34/T-206-2005(建筑工程、装饰工程、安装工程)及其配费用定额;结算相关资料						
工 程 特 征							
土建工程	基础:地下室顶板以上,不含基础;主体:地下室顶板~三层楼面(含三层)剪力墙、框架柱、梁混凝土强度等级 C30;四层剪力墙、框架柱、梁混凝土强度等级 C25;板、楼梯板、构造柱(GZ)及其它构件混凝土强度等级 C25;墙体:200mm 烧结页岩石空心砖;保温:外墙 25mm 厚 JZ-C,B 型保温砂浆+5mmJZ-C,A 型保温砂浆,屋面 80 厚 JZ-C(无机活性)保温砂浆;防水:平屋面 3 厚 SBS 防水卷材;卫生间及地面涂膜防水,屋面为刚性防水面层。						
装饰装修工程	楼地面:水泥砂浆面层;外墙真石漆;天棚、内墙普通抹灰+乳胶漆;门窗:防火门、木门、中空塑钢推拉门窗 5+12A+5;阳台栏杆:钢管栏杆						
安装工程	给水系统、排水系统、配电系统、防雷接地系统						
二、主要平方米经济指标							
项目名称	造价(元)	建筑面积(m ²)	单位价格(元/m ²)	占总造价比例(%)			
	①	②	③=①/②	④=①/总造价			
总造价	8692349.71	6197.00	1402.67	100.00%			
(一)土建工程	4881070.66		787.65	56.15%			
1.人工费	827175.23		133.48	9.52%			
2.材料费	2833784.05		457.28	32.60%			
3.机械费	190220.38		30.70	2.19%			
4.规费	180732.78		29.16	2.08%			
5.其他费用	849158.22		137.03	9.77%			
(二)装饰装修工程	2431832.14		392.42	27.98%			
1.人工费	290857.65		46.94	3.35%			
2.材料费	1913800.84		308.83	22.02%			
3.机械费	5971.68		0.96	0.07%			
4.规费	66669.94		10.76	0.77%			
5.其他费用	154532.03		24.94	1.78%			
(三)安装工程	1379446.91		222.60	15.87%			
1.电气	1024425.11		165.31	11.79%			
2.给排水	355021.80		57.29	4.08%			
三、人工及主要用料消耗指标							
工料名称	单位	数量	平米指标	工料名称	单位	数量	平米指标
人工	工日	24112.09	3.89	碎石	T	180.182	0.03
钢材	T	272.57	0.04	管材(排水)	m	1343.1	0.22
水泥	T	292.99	0.05	管材(给水)	m	1356.96	0.22
烧结页岩砖	百块	1827.89	0.28	电线	m	33567.3	5.42
商品砼	m ³	2025.13	0.31	窗	m ²	862.02	0.14
砂	T	1093.86	0.17	门	m2	658.62	0.11

编制单位:安徽大为工程咨询有限公司

指标指数

安庆市二〇一八年十一月份部分结构类型单项工程平方米造价

参 考 指 标

序号	工程类型	结构类型	层 数	平方米 造价(元)	工 程 特 征
1	住宅楼	剪力墙	高层(19—30层,不含地下室、基础)	1550—1750	现浇主体结构、砌块填充墙,外墙真石漆、墙体保温,屋面防水、保温,入户防火门、节能外门窗,公共区装饰,内墙天棚普通抹灰、乳胶漆,商品砼、预拌砂浆,水电、消防、通风
2	住宅楼	框剪	小高层(7—18层,不含地下室、基础)	1350—1550	现浇主体结构、砌块填充墙,外墙真石漆、墙体保温,屋面防水、保温,入户防火门、节能外门窗,公共区装饰,内墙天棚普通抹灰、乳胶漆,商品砼、预拌砂浆,水电、消防
3	住宅楼	框架	多层	1000—1200	基础、现浇主体结构、砌块填充墙,外墙乳胶漆、外墙保温,屋面防水、保温,入户防盗门、节能外门窗,内墙天棚普通抹灰、乳胶漆,商品砼、预拌砂浆,水电
4	教学楼	框架	多层	1220—1420	基础、现浇主体结构、砌块填充墙,外墙面砖、外墙真石漆、外墙保温,屋面防水、保温,内墙天棚普通抹灰、乳胶漆,防火门、节能外门窗,商品砼、预拌砂浆,水电、消防
5	办公楼	框架	多层	1320—1520	基础、现浇主体结构、砌块填充墙,外墙真石漆、外墙保温,屋面防水、保温,内墙天棚普通抹灰、乳胶漆,防火门、节能外门窗,水电、消防
6	厂房	框架	多层	940—1140	基础、现浇主体结构、砌块填充墙,外墙乳胶漆,屋面防水、保温,卷闸门、铝合金窗,内墙天棚普通抹灰、乳胶漆,楼地面耐磨地坪,商品砼、预拌砂浆,简易水电、消防
7	厂房	钢结构	单层	760—960	基础、钢柱、钢梁、钢檩条、钢屋架(无吊车梁),防火涂料,外墙、屋面彩钢瓦、铝合金窗、耐磨地面,简易水电、消防
8	地下室 (含人防)	框剪	一 层 (车 库)	2800—3200	土方、基础、剪力墙、柱、顶板(梁),内墙天棚普通抹灰涂料、地坪漆,防水,人防门,抗渗商品砼、预拌砂浆,水电、消防、通风
9	地下室 (非人防)	框剪	一 层 (车 库)	2200—2600	土方、基础、剪力墙、柱、顶板(梁),内墙天棚普通抹灰涂料、地坪漆,防水,防火门,抗渗商品砼、预拌砂浆,水电、消防、通风

说明:

1、本参考指标为单项工程的建安工程费,不含地下室深基坑支护以及外水外电、绿化、电梯、小区道路、路灯等小区配套建设费;

2、本参考指标是综合典型工程的分析测算、人材机市场价格波动、竞标下浮等因素确定的,仅供参考,不得作为工程预(结)算的依据。

安庆市建设工程材料市场价格信息

(2018 年第 11 期)

说明:

- 1、本《简讯》材料价格信息配合现行计价依据使用,种类、规格力求基本满足工程计价需要。
- 2、本《简讯》依据《关于调整我省现行建设工程计价依据增值税税率的通知》(造价〔2018〕11 号)同时发布含税与不含税的材料价格信息。
- 3、材料价格信息是编制与审核最高投标限价的依据,对于企业投标报价与工程结算仅供有关各方参考。如有关各方约定工程结算采用信息价,应当考虑市场环境和生产要素价格变化的影响,在招标文件、施工合同中明确约定各方承担风险的内容、范围以及超出约定内容、范围的调整办法。
- 4、材料价格信息除另有注明外,均含材料原价、采购保管费、运杂费。
- 5、本《简讯》所刊建材均为质量符合国家标准或行业标准、地方标准的合格产品。
- 6、本《简讯》建材市场价格信息采集截止时间为 10 月 31 日。
- 7、本《简讯》由安庆市建设工程造价管理站负责解释。

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
一、金属材料类					
1	高线	HPB300 $\phi 6.5-\phi 10\text{mm}$	T	5200.00	4483.00
2	圆钢	HPB300 $\phi 12-22\text{mm}$	T	5280.00	4552.00
3	圆钢	HPB300 $\phi 25-32\text{mm}$	T	5400.00	4655.00
4	盘螺(三级)	HRB400 $\phi 6\text{mm}$	T	5560.00	4793.00
5	盘螺(三级)	HRB400 $\phi 8-\phi 10\text{mm}$	T	5260.00	4535.00
6	螺纹钢(三级)	HRB400 $\phi 10\text{mm}$	T	5140.00	4431.00
7	螺纹钢(三级)	HRB400 $\phi 12\text{mm}$	T	5110.00	4405.00
8	螺纹钢(三级)	HRB400 $\phi 14\text{mm}$	T	5110.00	4405.00
9	螺纹钢(三级)	HRB400 $\phi 16-\phi 25\text{mm}$	T	5050.00	4354.00
10	螺纹钢(三级)	HRB400 $\phi 28-\phi 32\text{mm}$	T	5160.00	4448.00
11	抗震盘螺(三级)	HRB400E $\phi 6\text{mm}$	T	5610.00	4836.00
12	抗震盘螺(三级)	HRB400E $\phi 8-\phi 10\text{mm}$	T	5310.00	4578.00
13	抗震螺纹钢(三级)	HRB400E $\phi 10\text{mm}$	T	5190.00	4474.00
14	抗震螺纹钢(三级)	HRB400E $\phi 12\text{mm}$	T	5160.00	4448.00
15	抗震螺纹钢(三级)	HRB400E $\phi 14\text{mm}$	T	5160.00	4448.00
16	抗震螺纹钢(三级)	HRB400E $\phi 16-\phi 25\text{mm}$	T	5100.00	4397.00
17	抗震螺纹钢(三级)	HRB400E $\phi 28-\phi 32\text{mm}$	T	5210.00	4492.00
18	角钢	$\angle 50\times 5$ 、 $\angle 63\times 6$ 、 $\angle 80\times 8$	T	4610.00	3974.00
19	槽钢	12#、16#、25#	T	4550.00	3923.00
20	工字钢	12#、25#	T	4600.00	3966.00
21	H 型钢	200×200×8×12、250×250×9×14	T	4360.00	3759.00
22	热轧板(卷)	1.5mm	T	4870.00	4198.00
23	冷轧板(卷)	1.0mm	T	4880.00	4207.00

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
24	花纹板(卷)	3.0mm	T	4660.00	4017.00
25	普中板	8—12mm	T	4590.00	3957.00
26	普中板	14—20mm	T	4420.00	3810.00
27	镀锌薄板(卷)	0.5mm、0.6mm	T	5410.00	4664.00
28	镀锌薄板(卷)	0.7—1.2mm	T	5320.00	4586.00
29	扁钢	综合	T	4920.00	4242.00
30	焊接钢管	φ15—32mm	T	4940.00	4259.00
31	焊接钢管	φ40—100mm	T	4810.00	4147.00
32	焊接钢管	φ125—200mm	T	4930.00	4250.00
33	无缝钢管	φ38—60mm	T	5990.00	5164.00
34	无缝钢管	φ89—219mm	T	5640.00	4862.00
35	方钢管(矩形管)	20×20×2 15×20×0.6	T	5000.00	4311.00
36	方钢管(矩形管)	30×30×1 30×50×1.5	T	4990.00	4302.00
37	方钢管(矩形管)	50×50×5 40×50×2.5	T	4980.00	4293.00
38	热镀锌管	DN15—32mm	T	5910.00	5095.00
39	热镀锌管	DN40—100mm	T	5530.00	4767.00
40	热镀锌管	DN125—200mm	T	5800.00	5000.00
41	组合钢模		kg	5.00	4.31
42	钢扣件	约 1.25kg/只	kg	5.20	4.48
43	零星卡具		kg	5.00	4.31
44	支撑钢管及扣件		Kg	5.20	4.48
45	镀锌铁丝		Kg	6.00	5.17
46	铁钉		Kg	6.20	5.35
注:型钢镀锌费用热镀 1000 元/吨,冷镀 550 元/吨(含税)					
47	钢筋套筒连接(含套筒、滚丝、安装)	φ14	个	6.80	5.86
48	钢筋套筒连接(含套筒、滚丝、安装)	φ16、18、20	个	7.80	6.72
49	钢筋套筒连接(含套筒、滚丝、安装)	φ22、25	个	9.00	7.76
50	38 系列 不上人龙骨	CB38×12×0.8	m	3.50	3.02
51		CB38×12×1.0	m	4.15	3.58
52		CB38×12×1.2	m	4.89	4.22
53	50 系列 不上人龙骨	CB50×19×0.5	m	3.80	3.28
54		CB50×20×0.6	m	4.72	4.07
55	60 系列 不上人龙骨	CB60×27×0.6	m	5.47	4.72
56		CB60×27×0.7	m	6.42	5.53
57	50 系列 上人型龙骨	CB50×15×1.2	m	6.80	5.86
58		CB50×15×1.5	m	8.41	7.25

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
59	60 系列 上人型龙骨	CB60×27×1.2	m	10.06	8.67
60		CB60×27×1.5	m	12.85	11.08
61	隔墙轻钢 横龙骨	U50×40×0.6	m	6.28	5.41
62		U50×40×0.7	m	7.17	6.18
63		U50×40×0.8	m	8.08	6.97
64		U50×40×1.0	m	9.88	8.52
65		U75×40×0.6	m	7.38	6.36
66		U75×40×0.7	m	8.08	6.97
67		U75×40×0.8	m	9.23	7.96
68		U75×40×1.0	m	11.72	10.10
69		U100×40×0.6	m	8.56	7.38
70		U100×40×0.7	m	11.45	9.87
71		U100×40×0.8	m	12.32	10.62
72		U100×40×1.0	m	15.97	13.77
73		U150×40×0.7	m	14.80	12.76
74		U150×40×1.0	m	20.45	17.63
75	隔墙轻钢 竖龙骨	C50×50×0.6	m	7.52	6.48
76		C50×50×0.7	m	8.71	7.51
77		C50×50×0.8	m	10.05	8.66
78		C50×50×1.0	m	12.38	10.67
79		C75×50×0.6	m	8.58	7.40
80		C75×50×0.7	m	9.60	8.28
81		C75×50×0.8	m	10.41	8.97
82		C75×50×1.0	m	13.19	11.37
83		C75×50×1.2	m	16.79	14.47
84		C100×50×0.6	m	11.03	9.51
85		C100×50×0.7	m	12.38	10.67
86		C100×50×0.8	m	13.91	11.99
87		C100×50×1.0	m	16.42	14.16
88		C150×50×0.7	m	15.70	13.53
89		C150×50×1.0	m	21.18	18.26
90	不锈钢管(6m)	φ76×1.0	根	136.00	117.00
91	不锈钢管(6m)	φ63×1.0	根	108.00	93.11
92	不锈钢管(6m)	φ51×0.8	根	69.73	60.11
93	不锈钢管(6m)	φ32×0.8	根	51.01	43.98
94	不锈钢管(6m)	φ25×0.8	根	44.64	38.48
95	不锈钢管(6m)	φ38×0.8	根	54.29	46.80
96	彩钢瓦	厚 0.326mm	m ²	19.30	16.64

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
97	彩钢瓦	厚 0.376mm	m ²	21.65	18.66
98	彩钢瓦	厚 0.426mm	m ²	23.99	20.68
99	彩钢瓦	厚 0.450mm	m ²	25.74	22.19
100	彩钢板夹芯板 50mm 岩棉	厚 0.376mm/0.376mm	m ²	59.67	51.44
101	彩钢板夹芯板 75mm 岩棉	厚 0.376mm/0.376mm	m ²	65.52	56.48
二、水泥、预拌(商品)砼及砂浆、砼制品类					
1	普通硅酸盐水泥	P. O 42.5 级(袋装)	T	540.00	466.00
2	普通硅酸盐水泥	P. O 42.5 级(散装)	T	559.00	482.00
3	复合硅酸盐水泥	P. C 32.5 级(袋装)	T	500.00	431.00
4	复合硅酸盐水泥	P. C 32.5 级(散装)	T	501.00	432.00
5	白水泥	32.5 级	T	750.00	647.00
6	预拌(商品)砼 非泵送砼	C ₁₀ 、C ₁₅	m ³	372.00	361.00
7		C ₂₀	m ³	390.00	379.00
8		C ₂₅	m ³	405.00	393.00
9		C ₃₀	m ³	428.00	416.00
10		C ₃₅	m ³	448.00	435.00
11		C ₄₀	m ³	476.00	462.00
12	预拌(商品)砼 泵送砼	C ₁₀ 、C ₁₅	m ³	391.00	380.00
13		C ₂₀	m ³	405.00	393.00
14		C ₂₅	m ³	422.00	410.00
15		C ₃₀	m ³	444.00	431.00
16		C ₃₅	m ³	463.00	450.00
17		C ₄₀	m ³	493.00	479.00
18		C ₄₅	m ³	532.00	517.00
19		C ₅₀	m ³	568.00	551.00
20		C ₅₅	m ³	625.00	607.00
21		C ₆₀	m ³	678.00	658.00
22	预拌砌筑砂浆(干拌)	DM M5	T	319.00	275.00
23		DM M7.5	T	324.00	279.00
24		DM M10	T	334.00	288.00
25		DM M15	T	344.00	297.00
26	预拌抹灰砂浆(干拌)	DP M5	T	330.00	284.00
27		DP M10	T	341.00	294.00
28		DP M15	T	355.00	306.00
29		DP M20	T	367.00	316.00
30	预拌地面砂浆(干拌)	DS M15	T	331.00	285.00
31		DS M20	T	343.00	296.00
32		DS M25	T	356.00	307.00

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
说明：					
一、商品混凝土					
1、本商品砼价格不含特殊外加剂费用,需要时另计。 2、本商品砼价格中已含市区运输费。					
二、预拌砂浆					
1、本预拌砂浆价格为散装,每立方米 1.6 吨；					
2、本预拌砂浆价格已含市区运输费。					
33	沥青混凝土	细粒式 AC—10	m ³	988.00	852.00
34		细粒式 AC—13	m ³	951.00	820.00
35		中粒式 AC—16	m ³	884.00	762.00
36		中粒式 AC—20	m ³	834.00	719.00
37		粗粒式 AC—25	m ³	790.00	681.00
38	SBS 改性沥青混凝土	细粒式 AC—13	m ³	1100.00	948.00
39	SBS 改性沥青混凝土(碎石玄武岩)	细粒式 AC—13	m ³	1259.00	1085.00
40	乳化沥青 PC—1		T	3300.00	2845.00
41	乳化沥青 PC—2		T	3300.00	2845.00
42	乳化沥青 PC—3		T	3300.00	2845.00
注:沥青混凝土价格仅为主材费,不含摊铺费					
43	钢筋混凝土涵管 (Ⅱ级,平口管)	φ300×30×2000	节	128.00	110.00
44		φ400×40×2000	节	162.00	140.00
45		φ500×50×2000	节	234.00	202.00
46		φ600×60×2000	节	322.00	278.00
47		φ800×80×2000	节	460.00	397.00
48		φ1000×100×2000	节	672.00	579.00
49		φ1200×120×2000	节	874.00	753.00
50		φ1400×140×2000	节	1435.00	1237.00
51		φ1500×150×2000	节	1602.00	1381.00
52		φ1600×160×2000	节	1647.00	1420.00
53		φ1800×180×2000	节	2116.00	1824.00
54		φ2000×200×2000	节	2392.00	2062.00
55	钢筋混凝土涵管 (Ⅱ级,承插管,带橡胶圈)	φ300×30×2000	节	191.00	165.00
56		φ400×40×2000	节	221.00	191.00
57		φ500×50×2000	节	306.00	264.00
58		φ600×60×2000	节	386.00	333.00
59		φ800×80×2000	节	561.00	484.00
60		φ1000×100×2000	节	773.00	666.00
61		φ1200×120×2000	节	966.00	833.00
62		φ1400×140×2000	节	1564.00	1348.00
63		φ1500×150×2000	节	1710.00	1474.00
64		φ1600×160×2000	节	1800.00	1552.00
65		φ1800×180×2000	节	2300.00	1983.00
66		φ2000×200×2000	节	2622.00	2260.00

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
三、木材、板材、其它类					
1	建筑工程模板		m ²	38.60	33.28
2	杉木成材		m ³	1534.00	1323.00
3	松木成材	(施工用)	m ³	1857.00	1601.00
4	松木成材	(工程用)	m ³	1873.00	1614.00
5	硬木成材		m ³	1563.00	1347.00
6	杉原木		m ³	1253.00	1080.00
7	杉条木		m ³	1072.00	924.00
8	松原木		m ³	1197.00	1032.00
9	杉木条	30×50×3000mm	m	4.90	4.22
10	木踢脚线板	综合	m	6.20	5.35
11	三胶板		m ²	11.80	10.17
12	五胶板		m ²	13.91	11.99
13	七胶板		m ²	16.00	13.79
14	九胶板		m ²	20.30	17.50
15	多层板		m ²	26.70	23.02
16	细木工板	15mm(杉木心)	m ²	35.30	30.43
17	细木工板	18mm(杉木心)	m ²	40.60	35.00
18	石膏板	厚度 9mm	m ²	12.67	10.92
19	中密度纤维板	厚度 12mm	m ²	19.80	17.07
20	硅酸钙板	厚度 9mm	m ²	19.20	16.55
21	矿棉板	600×600×15	m ²	27.60	23.79
22	氟碳铝单板	2.0mm	m ²	228.00	197.00
23	氟碳铝单板	2.5mm	m ²	268.00	231.00
24	氟碳铝单板	3.0mm	m ²	308.00	266.00
25	双面铝塑板	4×1220×2440×0.18	m ²	66.00	56.90
26	双面铝塑板	4×1220×2440×0.21	m ²	71.33	61.49
27	双面铝塑板	4×1220×2440×0.30	m ²	101.00	87.07
28	双面铝塑板	4×1220×2440×0.40	m ²	129.00	111.00
29	双面铝塑板	4×1220×2440×0.50	m ²	147.00	127.00
30	铝合金扣板	0.8mm(含龙骨)	m ²	70.00	60.35
31	塑料扣板	CPVC	m ²	25.00	21.55
四、地方材料类					
1	蒸压加气混凝土砌块	(灰加气)各种规格(A3.5 B06)	m ³	310.00	267.00
2	蒸压加气混凝土砌块	(砂加气)各种规格(A3.5 B06)	m ³	340.00	293.00

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
3	蒸压加气混凝土砌块	(灰加气)各种规格(A5.0 B07)	m ³	330.00	284.00
4	蒸压加气混凝土砌块	(砂加气)各种规格(A5.0 B07)	m ³	350.00	302.00
5	通孔圆形检查井模块	314×180×180mm(700m×Y ₇)	块	17.00	14.66
6		314×240×180mm(110m×Y ₁₁)	块	18.20	15.69
7	通孔矩形检查井模块	400×240×180mm(m-J ₄₀)	块	18.20	15.69
8		450×240×180mm(m-J ₄₅)	块	19.00	16.38
9		490×240×180mm(m-J ₄₉)	块	20.00	17.24
10	盲孔圆形检查井模块	700GL-7 314×150×170mm	块	14.00	12.07
11		1000GL-7 314×150×170mm	块	14.50	12.50
12	盲孔矩形检查井模块	GL-24 370×240×170mm	块	18.20	15.69
13		GL-37 370×240×170mm	块	18.20	15.69
14	混凝土小型实心砌块	240×115×53mm	块	0.61	0.53
15		190×90×53mm	块	0.49	0.42
16	烧结煤矸石页岩空心砖	240×200×115mm	块	1.94	1.67
17	黄砂	(中粗)	T	135.00	131.00
18	碎石	5~40mm	T	101.00	98.06
19	毛石		T	64.00	62.14
20	石粉		T	66.00	64.08
21	苍蝇头	≤5mm	T	60.00	58.25
22	石碴		m ³	55.00	53.40
23	白石子		T	95.00	92.24
24	生石灰		T	370.00	359.00
25	石灰膏		T	325.00	316.00
五、陶瓷材料类					
1	外墙面砖	200×50	m ²	34.00	29.31
2	外墙面砖	240×60	m ²	29.00	25.00
3	内墙面砖	200×300	m ²	19.00	16.38
4	内墙面砖	250×330	m ²	20.00	17.24
5	普通地面砖	300×300	m ²	56.00	48.28
6	普通地面砖	600×600	m ²	53.00	45.69
7	普通地面砖	800×800	m ²	82.00	70.69

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
六、石 材 类					
1	海浪花	花岗岩	m ²	141.00	121.00
2	小海花	花岗岩	m ²	111.00	95.00
3	芝麻白	花岗岩	m ²	93.00	80.00
4	黄金麻	花岗岩	m ²	176.00	152.00
5	黑金沙	花岗岩(进口)	m ²	375.00	323.00
6	英国棕	花岗岩	m ²	236.00	203.00
7	幻彩麻	花岗岩	m ²	141.00	121.00
8	水晶绿	花岗岩	m ²	217.00	187.00
9	蓝钻	花岗岩(进口)	m ²	491.00	424.00
10	染色中国黑	花岗岩	m ²	111.00	95.00
11	染色中国红	花岗岩	m ²	111.00	95.00
12	雪花清	花岗岩(大花)	m ²	170.00	147.00
13	雪花清	花岗岩(小花)	m ²	217.00	187.00
14	珍珠黑	花岗岩	m ²	211.00	182.00
15	大花白	花岗岩	m ²	211.00	182.00
16	金碧辉煌	大理石	m ²	177.00	153.00
17	金线米黄	大理石	m ²	212.00	183.00
18	广西白	大理石	m ²	118.00	102.00
注:以上均为常用普通石材,厚度 13~18mm,不含异形加工					
七、门窗、玻璃类					
1	断桥隔热 1.4mm 6+12A+6 中空推拉窗	90 系列	m ²	520.00	448.00
2	断桥隔热 1.4mm 5+9A+5 中空推拉窗	85 系列	m ²	495.00	427.00
3	断桥隔热 1.4mm 6+12A+6 中空平开窗	60 系列	m ²	640.00	552.00
4	塑钢白色 5+9A+5 中空推拉窗	88 系列	m ²	300.00	259.00
5	塑钢白色 5mm 单玻推拉窗	80 系列	m ²	210.00	181.00
注:以上含施工成本及利润					
6	幕墙铝型材	喷涂(粉末)	T	23200.00	20001.00
7	幕墙铝型材	电泳	T	24300.00	20949.00
8	浮法白玻	5mm	m ²	29.00	25.00
9		6mm	m ²	40.00	34.48
10		8mm	m ²	47.00	40.52
11		10mm	m ²	58.00	50.00
12		12mm	m ²	70.00	60.35
13	钢化玻璃	5mm	m ²	38.00	32.76
14		6mm	m ²	48.00	41.38
15		8mm	m ²	70.00	60.35

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
16	钢化玻璃	10mm	m ²	82.00	70.69
17		12mm	m ²	92.00	79.31
18	防火玻璃	6mm	m ²	110.00	94.83
19		8mm	m ²	155.00	134.00
20		10mm	m ²	188.00	162.00
21		12mm	m ²	220.00	190.00
22	镀膜玻璃	5mm	m ²	50.00	43.11
23		6mm	m ²	60.00	51.73
注:镀膜玻璃钢化另加 20 元/m ² (含税)					
24	白玻中空	5+6A+5	m ²	80.00	68.97
25	白玻双钢中空	5+6A+5	m ²	105.00	90.52
26	白玻中空	6+6A+6	m ²	102.00	87.93
27	白玻双钢中空	6+6A+6	m ²	120.00	103.00
注:中空 9A 另加 5 元/m ² ,12A 另加 10 元/m ² ,钢化中空以钢化玻璃原片加铝条(含税)					
28	低辐射 Low-E 双钢中空	5Low-E+12A+5	m ²	170.00	147.00
29		6Low-E+12A+6	m ²	192.00	166.00
30		8Low-E+12A+8	m ²	252.00	217.00
31		10Low-E+12A+10	m ²	295.00	254.00
八、油漆涂料类					
1	内墙乳胶漆	普通	kg	8.00	6.90
2	内墙乳胶漆	高级	kg	12.00	10.35
3	内墙腻子粉		kg	3.00	2.59
4	外墙乳胶漆	普通	kg	18.00	15.52
5	外墙乳胶漆	高级	kg	25.00	21.55
6	丙烯酸弹性外墙乳胶漆		kg	30.00	25.86
7	外墙抗碱封闭底漆		kg	21.00	18.10
8	外墙抗裂防水腻子		kg	2.00	1.72
9	外墙弹性腻子粉		kg	3.60	3.10
10	外墙真石漆	普通	kg	8.00	6.90
11	真石漆专用腻子		kg	2.20	1.90
九、防水及保温材料类					
1	匀质改性防火保温板		m ³	900.00	776.00
2	发泡水泥板		m ³	821.00	708.00
3	岩棉板	200kg/m ³	m ³	700.00	603.00
4	珍珠岩保温板	280kg/m ³	m ³	800.00	690.00
5	抗裂砂浆		T	1000.00	862.00
6	界面剂		T	950.00	819.00

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
7	EPS 膨胀聚苯板 B2 级防火	18kg/m ³	m ³	515.00	444.00
8	EPS 膨胀聚苯板 B1 级防火	18kg/m ³	m ³	585.00	504.00
9	XPS 挤塑聚苯板 B2 级防火		m ³	889.00	766.00
10	XPS 挤塑聚苯板 B1 级防火		m ³	1059.00	913.00
11	热镀锌电焊网	0.6—0.9 丝	m ²	4.00—8.50	3.45—7.33
12	玻璃纤维耐碱网格布	120—160g/m ²	m ²	1.60—2.50	1.38—2.16
13	建筑锚固件	8×80mm	套	0.23	0.20
14	三元乙丙防水卷材	厚度 1.5mm	m ²	25.00	21.55
15	三元乙丙防水卷材	厚度 2.0mm	m ²	30.00	25.86
16	聚丙烯纤维		kg	35.00	30.17
17	聚氨酯甲乙料		kg	9.00	7.76
十、燃料、水电类					
1	施工用水		m ³	3.33	3.03
2	施工用电		kW·h	1.13	0.97
3	柴油 0#		L	7.68	6.62
4	汽油 92#		L	7.93	6.84
十一、安装材料类					
1	铜芯聚氯乙烯绝缘电线	BV—1.5	m	1.04	0.90
2		BV—2.5	m	1.67	1.44
3		BV—4	m	2.64	2.28
4		BV—6	m	3.94	3.40
5		BV—10	m	6.63	5.72
6		BV—16	m	10.24	8.83
7		BV—25	m	16.08	13.86
8		BV—35	m	22.50	19.40
9		BV—50	m	32.18	27.74
10		BV—70	m	44.55	38.41
11		BV—95	m	62.10	53.54
12		BV—120	m	77.18	66.54
13	铜芯聚氯乙烯绝缘 软护套电线	BVR—1.5	m	1.11	0.96
14		BVR—2.5	m	1.78	1.53
15		BVR—4	m	2.84	2.45
16		BVR—6	m	4.24	3.66
17		BVR—10	m	7.14	6.16
18		BVR—16	m	11.03	9.51
19		BVR—25	m	17.31	14.92
20		BVR—35	m	24.19	20.85
21		BVR—50	m	34.65	29.87
22		BVR—70	m	48.14	41.50

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
23	铜芯聚氯乙烯绝缘 护套扁型电线	BVVB-2×1	m	1.79	1.54
24		BVVB-2×1.5	m	2.46	2.12
25		BVVB-2×2.5	m	3.82	3.29
26		BVVB-2×4	m	5.91	5.10
27		BVVB-2×6	m	8.71	7.51
28		BVVB-3×1	m	2.64	2.28
29		BVVB-3×1.5	m	3.66	3.16
30		BVVB-3×2.5	m	5.68	4.90
31		BVVB-3×4	m	8.95	7.72
32		BVVB-3×6	m	12.94	11.16
33	铜芯聚氯乙烯绝缘电缆	VV-3×4+1×2.5	m	11.39	9.82
34		VV-3×6+1×4	m	16.28	14.03
35		VV-3×10+1×6	m	24.78	21.36
36		VV-3×16+1×10	m	39.13	33.73
37		VV-3×25+1×16	m	59.23	51.06
38		VV-3×35+1×16	m	76.43	65.89
39		VV-3×50+1×25	m	107.00	92.24
40		VV-3×70+1×35	m	161.00	139.00
41		VV-3×95+1×50	m	214.00	184.00
42		VV-3×120+1×70	m	274.00	236.00
43		VV-3×150+1×70	m	332.00	286.00
44		VV-3×185+1×95	m	416.00	359.00
45		VV-3×240+1×120	m	535.00	461.00
46		VV-4×10+1×6	m	31.40	27.07
47		VV-4×16+1×10	m	49.62	42.78
48		VV-4×25+1×16	m	74.96	64.62
49		VV-4×35+1×16	m	98.40	84.83
50		VV-4×50+1×25	m	136.00	117.00
51		VV-4×70+1×35	m	194.00	167.00
52		VV-4×95+1×50	m	247.00	213.00
53		VV-4×120+1×70	m	305.00	263.00
54		VV-4×150+1×95	m	374.00	322.00
55		VV-4×185+1×95	m	457.00	394.00
56		VV-4×240+1×120	m	617.00	532.00
57	铜芯交联聚乙烯绝缘电缆	YJV-5×2.5	m	10.18	8.78
58		YJV-5×4	m	15.05	12.97
59		YJV-5×6	m	22.18	19.12
60		YJV-5×10	m	35.07	30.23

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
61	铜芯交联聚乙烯绝缘电缆	YJV-5×16	m	53.38	46.02
62		YJV-5×25	m	85.61	73.80
63		YJV-5×35	m	117.00	101.00
64		YJV-5×50	m	162.00	140.00
65		YJV-5×70	m	224.00	193.00
66		YJV-5×95	m	286.00	247.00
67		YJV-5×120	m	371.00	320.00
68		YJV-5×150	m	456.00	393.00
69		YJV-5×185	m	574.00	495.00
70		YJV-5×240	m	659.00	568.00
71		YJV-4×4+1×2.5	m	14.04	12.10
72		YJV-4×6+1×4	m	20.35	17.54
73		YJV-4×10+1×6	m	31.18	26.88
74		YJV-4×16+1×10	m	49.38	42.57
75		YJV-4×25+1×16	m	78.95	68.06
76		YJV-4×35+1×16	m	105.00	90.52
77		YJV-4×50+1×25	m	147.00	127.00
78		YJV-4×70+1×35	m	206.00	178.00
79		YJV-4×95+1×50	m	277.00	239.00
80		YJV-4×120+1×70	m	352.00	303.00
81		YJV-4×150+1×70	m	412.00	355.00
82		YJV-4×185+1×95	m	517.00	446.00
83		YJV-4×240+1×120	m	606.00	522.00
84	阻燃双绞线	ZR-RVS-2×0.5	m	1.08	0.93
85		ZR-RVS-2×0.75	m	1.44	1.24
86		ZR-RVS-2×1	m	1.88	1.62
87		ZR-RVS-2×1.5	m	2.61	2.25
88		ZR-RVS-2×2.5	m	3.96	3.41
89	网络线	UTP-5e	m	2.12	1.83
90	电视线	SYWV-75-5	m	1.98	1.71
91	电话线	RVVB2×0.3	m	0.68	0.59
92	耐火铜芯聚氯乙烯绝缘电线	NH-BV-1.5	m	1.26	1.09
93		NH-BV-2.5	m	1.93	1.66
94		NH-BV-4	m	2.95	2.54
95		NH-BV-6	m	4.26	3.67
96	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘电线	ZR-BV-1.5	m	1.06	0.91
97		ZR-BV-2.5	m	1.70	1.47
98		ZR-BV-4	m	2.68	2.31

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
99	阻燃铜芯聚氯 乙烯绝缘电线	ZR—BV—6	m	4.04	3.48
100		ZR—BV—10	m	6.78	5.85
101		ZR—BV—16	m	10.43	8.99
102		ZR—BV—25	m	16.41	14.15
103		ZR—BV—35	m	22.96	19.79
104		ZR—BV—50	m	32.84	28.31
105		ZR—BV—70	m	45.45	39.18
106		ZR—BV—95	m	63.37	54.63
107		ZR—BV—120	m	78.74	67.88
108	阻燃铜芯聚氯乙烯 绝缘软护套电线	ZR—BVR—1.5	m	1.13	0.97
109		ZR—BVR—2.5	m	1.80	1.55
110		ZR—BVR—4	m	2.88	2.48
111		ZR—BVR—6	m	4.34	3.74
112	阻燃铜芯聚氯乙烯 绝缘护套线	ZR—BVVB—2×1.5	m	2.50	2.16
113		ZR—BVVB—2×2.5	m	3.91	3.37
114		ZR—BVVB—2×4	m	6.03	5.20
115		ZR—BVVB—3×2.5	m	5.79	4.99
116		ZR—BVVB—3×4	m	9.14	7.88
117		ZR—BVVB—3×6	m	13.19	11.37
118	铜芯无卤低烟阻燃 B 级 耐火交联聚乙烯 绝缘电缆	WDZBN—YJV(Y)—5×6	m	23.93	20.63
119		WDZBN—YJV(Y)—5×10	m	37.79	32.58
120		WDZBN—YJV(Y)—5×16	m	58.57	50.49
121		WDZBN—YJV(Y)—4×25+1×16	m	82.44	71.07
122		WDZBN—YJV(Y)—3×50+2×25	m	133.00	115.00
123		WDZBN—YJV(Y)—4×50+1×25	m	150.00	129.00
124		WDZBN—YJV(Y)—4×70+1×35	m	208.00	179.00
125		WDZBN—YJV(Y)—4×95+1×50	m	279.00	241.00
126		WDZBN—YJV(Y)—4×240+1×120	m	707.00	610.00
127	铜芯交联聚乙烯绝缘无卤低烟 聚烯烃护套阻燃耐火电缆	WDZN—BYJ—2.5	m	2.08	1.79
128		WDZN—BYJ—4	m	2.96	2.55
129		WDZN—BYJ—6	m	4.41	3.80
130	铜芯交联聚乙烯 耐火绝缘电缆	NH—YJV—3×25+2×16	m	77.71	66.99
131		NH—YJV—3×35+2×16	m	98.49	84.91
132		NH—YJV—3×30+2×15	m	38.69	33.35
133		NH—YJV—5×16	m	58.56	50.48
134	铜芯交联聚乙烯 阻燃绝缘电缆	ZR—YJV—1KV—4×6	m	18.50	15.95
135		ZR—YJV—1KV—4×10	m	28.70	24.74
136		ZR—YJV—1KV—4×16	m	43.34	37.36

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
137	铜芯交联聚乙烯 阻燃绝缘电缆	ZR—YJV—1KV—4×25	m	65.63	56.58
138		ZR—YJV—1KV—4×35	m	89.13	76.84
139		ZR—YJV—1KV—4×50	m	121.00	104.00
140		ZR—YJV—1KV—4×70	m	173.00	149.00
141		ZR—YJV—1KV—4×95	m	231.00	199.00
142		ZR—YJV—1KV—4×120	m	289.00	249.00
143		ZR—YJV—1KV—4×150	m	360.00	310.00
144		ZR—YJV—1KV—4×185	m	446.00	384.00
145		ZR—YJV—1KV—4×240	m	579.00	499.00
146	钢带铠装铜芯交联聚 乙烯阻燃绝缘电缆	ZR—YJV22—1KV—4×6	m	19.39	16.72
147		ZR—YJV22—1KV—4×10	m	29.89	25.77
148		ZR—YJV22—1KV—4×16	m	45.66	39.36
149		ZR—YJV22—1KV—4×25	m	68.01	58.63
150		ZR—YJV22—1KV—4×35	m	92.04	79.35
151		ZR—YJV22—1KV—4×50	m	125.00	108.00
152		ZR—YJV22—1KV—4×70	m	181.00	156.00
153		ZR—YJV22—1KV—4×95	m	239.00	206.00
154		ZR—YJV22—1KV—4×120	m	298.00	257.00
155		ZR—YJV22—1KV—4×150	m	370.00	319.00
156		ZR—YJV22—1KV—4×185	m	457.00	394.00
157		ZR—YJV22—1KV—4×240	m	593.00	511.00
158	DZ47LE—32 系列漏电 断路器	DZ47LE—1P	只	13.20	11.38
159		DZ47LE—2P	只	26.40	22.76
160		DZ47LE—3P	只	39.60	34.14
161		DZ47LE—4P	只	52.80	45.52
162	KBG 专用穿线钢导管	φ16	m	3.30	2.84
163		φ20	m	4.40	3.79
164		φ25	m	6.60	5.69
165		φ32	m	8.80	7.59
166		φ40	m	11.00	9.48
167		φ50	m	13.20	11.38
168	小等电位箱	铜牌接线柱	只	16.50	14.22
169	大等电位箱	铜牌接线柱	只	63.80	55.00
170	避雷测试箱		只	38.50	33.19
171	消防接线箱		只	72.60	62.59

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
172	钢制接线盒	86—H50	只	2.17	1.87
173		86—H60	只	2.68	2.31
174		86—H80	只	4.47	3.85
175	PZ30 配电箱	六回路	只	38.50	33.19
176		八回路	只	44.00	37.93
177		十二回路	只	61.60	53.11
178		十五回路	只	113.00	97.68
179		十八回路	只	134.00	116.00
180		二十回路	只	162.00	139.00
181		二十四回路	只	187.00	161.00
182		三十回路	只	226.00	194.00
183	电缆桥架 (槽式)	100×50 含盖板	m	16.50	14.22
184		100×100 含盖板	m	22.00	18.97
185		150×100 含盖板	m	26.40	22.76
186		200×100 含盖板	m	33.00	28.45
187		300×100 含盖板	m	61.60	53.11
188		300×150 含盖板	m	68.20	58.80
189		400×100 含盖板	m	75.90	65.43
190		400×150 含盖板	m	92.40	79.66
191		400×200 含盖板	m	112.00	96.56
192		500×150 含盖板	m	132.00	114.00
193		600×150 含盖板	m	139.00	119.00
194		700×150 含盖板	m	186.00	160.00
195		800×200 含盖板	m	220.00	190.00
196	UPVC 阻燃穿线管	DN16 轻型	m	1.00	0.86
197		DN20 轻型	m	1.40	1.21
198		DN25 轻型	m	2.11	1.82
199		DN32 轻型	m	3.10	2.67
200		DN40 轻型	m	4.80	4.14
201		DN50 轻型	m	7.10	6.12
202		DN16 中型	m	1.26	1.09
203		DN20 中型	m	1.76	1.52
204		DN25 中型	m	2.45	2.11
205		DN32 中型	m	3.70	3.19
206		DN40 中型	m	5.90	5.09
207		DN50 中型	m	8.26	7.12
208		DN16 重型	m	1.50	1.29
209		DN20 重型	m	2.11	1.82

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
210	UPVC 阻燃穿线管	DN25 重型	m	2.90	2.50
211		DN32 重型	m	4.70	4.05
212		DN40 重型	m	6.40	5.52
213	UPVC 螺旋消音管	DN75	m	17.05	14.70
214		DN110	m	27.72	23.90
215		DN160	m	51.70	44.57
216	UPVC 中空双壁螺旋消音管	DN75	m	18.70	16.12
217		DN110	m	29.70	25.60
218		DN160	m	55.00	47.42
219	UPVC 雨水管	DN50	m	6.71	5.78
220		DN75	m	11.00	9.48
221		DN110	m	17.78	15.33
222		DN160	m	37.40	32.24
223	HRS 高层(高抗冲压)雨水管	DN110	m	31.90	27.50
224		DN160	m	55.00	47.42
225	PP-R 给水管	φ20×2.0 冷水 S5	m	3.78	3.26
226		φ20×2.3 冷热水 S4	m	4.95	4.27
227		φ25×2.3 冷水 S5	m	6.38	5.50
228		φ25×2.8 冷热水 S4	m	7.55	6.51
229		φ32×2.9 冷水 S5	m	10.23	8.82
230		φ32×3.6 冷热水 S4	m	12.17	10.49
231		φ40×3.7 冷水 S5	m	15.18	13.09
232		φ40×4.5 冷热水 S4	m	19.25	16.60
233		φ50×4.6 冷水 S5	m	25.40	21.90
234		φ50×5.6 冷热水 S4	m	30.03	25.89
235		φ63×5.8 冷水 S5	m	40.92	35.28
236		φ63×7.1 冷热水 S4	m	46.20	39.83
237		φ75×6.8 冷水 S5	m	55.44	47.79
238		φ75×8.4 冷热水 S4	m	71.50	61.64
239		φ90×8.2 冷水 S5	m	79.31	68.37
240		φ90×10.1 冷热水 S4	m	98.50	84.92
241		φ110×10.0 冷水 S5	m	117.00	101.00
242		φ110×12.3 冷热水 S4	m	146.00	126.00
243	HDPE 双壁波纹排水管	DN250 SN8	m	50.00	43.11
244		DN300 SN8	m	75.60	65.17
245		DN400 SN8	m	124.00	107.00
246		DN500 SN8	m	197.00	170.00
247		DN600 SN8	m	285.00	246.00

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
248	PE100 管材(SDR11) 公称压力 1.6MPa	DN20×2	m	3.94	3.40
249		DN25×2.3	m	4.94	4.26
250		DN32×3	m	5.86	5.05
251		DN40×3.7	m	8.73	7.53
252		DN50×4.6	m	13.42	11.57
253		DN63×5.8	m	19.40	16.72
254		DN75×6.8	m	26.00	22.41
255		DN90×8.2	m	36.00	31.04
256		DN110×10.0	m	53.00	45.69
257	UPVC 双壁波纹管	DN110 SN8	m	9.00	7.76
258		DN160 SN8	m	16.00	13.79
259		DN200 SN8	m	32.00	27.59
260		DN250 SN8	m	39.00	33.62
261		DN315 SN8	m	59.00	50.86
262		DN400 SN8	m	92.00	79.31
263		DN500 SN8	m	135.00	116.00
264		DN600 SN8	m	242.00	209.00
265	HDPE 钢带增强 螺旋波纹管	ID300 SN12.5	m	124.00	107.00
266		ID400 SN12.5	m	170.00	147.00
267		ID500 SN12.5	m	255.00	220.00
268		ID600 SN12.5	m	304.00	262.00
269		ID700 SN12.5	m	464.00	400.00
270		ID800 SN12.5	m	495.00	427.00
271	塑钢缠绕排水管	DN300(SN10)	m	99.00	85.35
272		DN400(SN10)	m	188.00	162.00
273		DN500(SN10)	m	243.00	209.00
274		DN600(SN10)	m	370.00	319.00
275	HDPE 中空壁缠绕管	DN300(SN8)	m	126.00	109.00
276		DN400(SN8)	m	219.00	189.00
277		DN500(SN8)	m	336.00	290.00
278		DN600(SN8)	m	476.00	410.00
279	玻璃钢电缆保护管(无碱)	DN80×4	m	18.60	16.04
280		DN80×5	m	20.00	17.24
281		DN100×4	m	23.00	19.83
282		DN100×5	m	26.20	22.59
283		DN100×8	m	27.72	23.90
284		DN150×4	m	33.88	29.21
285		DN150×5	m	36.90	31.81

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
286	玻璃钢电缆保护管(无碱)	DN150×8	m	40.00	34.48
287		DN175×4	m	38.50	33.19
288		DN175×5	m	41.50	35.78
289		DN175×8	m	44.60	38.45
290		DN175×10	m	50.80	43.79
291		DN200×4	m	58.50	50.43
292		DN200×5	m	61.60	53.11
293		DN200×8	m	64.90	55.95
294		DN200×10	m	74.80	64.49
295	PVC—C 电力护套管	DN50×2.0	m	4.41	3.80
296		DN50×3.0	m	6.23	5.37
297		DN75×2.3	m	6.86	5.91
298		DN75×3.0	m	9.66	8.33
299		DN90×3.0	m	11.76	10.14
300		DN90×4.0	m	15.40	13.28
301		DN110×3.2	m	13.72	11.83
302		DN110×4.0	m	17.15	14.79
303		DN160×3.5	m	21.70	18.71
304		DN160×4.0	m	25.76	22.21
305		DN200×5.0	m	40.00	34.48
306		DN200×6.0	m	48.00	41.38
十二、消防器材及报警系统材料类					
1	木质防火门	甲级	m ²	400.00	345.00
2	木质防火门	乙级	m ²	380.00	328.00
3	木质防火门	丙级	m ²	360.00	310.00
4	钢质防火门	甲级	m ²	540.00	466.00
5	钢质防火门	乙级	m ²	500.00	431.00
6	钢质防火门	丙级	m ²	440.00	379.00
备注：以上成品防火门含除闭门器外的五金配件，不含安装、调试。					
7	柜式消火栓箱 (含栓、枪、接口水带)	800×600	套	370.00	319.00
8		1600×700	套	480.00	414.00
9		1800×700	套	640.00	552.00
10	消火栓箱自救盘(仅为软管卷盘,不含箱体、进水阀、消防按钮)	DN25	套	145.00	125.00

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
11	信号蝶阀	DN50	个	120.00	103.00
12		DN80	个	160.00	138.00
13		DN100	个	170.00	147.00
14		DN125	个	190.00	164.00
15		DN150	个	220.00	190.00
16	喷头	68℃(不含装饰盘)	个	7.50	6.47
17		93℃(不含装饰盘)	个	10.50	9.05
18	手动报警按钮		个	58.00	50.00
19	消防泵启动按钮		个	32.00	27.59
20	带电话插孔手动报警按钮		个	62.00	53.45
21	烟感探测器		个	55.00	47.42
22	温感探测器		个	50.00	43.11
23	端子箱		套	100.00	86.21
24	沟槽刚性管接头	50/76/114	只	8.00/12.00/16.00	6.90/10.35/13.79
25		140/165	只	22.00/28.00	18.97/24.14
26	沟槽刚性管弯头	50/76/114	只	12.00/16.00/23.00	10.35/13.79/19.83
27		140/165	只	35.00/48.00	30.17/41.38
28	沟槽三通(含异径三通)	50/76/114	只	18.00/21.00/34.00	15.52/18.10/29.31
29		140/165	只	55.00/70.00	47.42/60.35
30	沟槽四通(含异径四通)	50/76/114	只	32.00/39.00/48.00	27.59/33.62/41.38
31		140/165	只	68.00/88.00	58.62/75.86
32	沟槽大小头	114/165	只	14.00/24.00	12.07/20.69
33	沟槽短管法兰	50/76/114	只	20.00/22.00/30.00	17.24/18.97/25.86
34		140/165	只	39.00/47.00	33.62/40.52
十三、市政工程材料类					
1	8 字型植草砖	40×20×8cm	块	2.80	2.41
2	方圆植草砖	25×25×8cm	块	2.50	2.16
3	蝴蝶植草砖	24×24×8cm	块	2.50	2.16
4	六角植草砖	30×15×10cm	块	3.40	2.93
5	盲道砖	20×10×6cm	块	0.95	0.82
6	荷兰砖	20×5×8cm	块	0.62	0.53
7		20×10×6cm	块	0.85	0.73
8		25×25×6cm	块	2.34	2.02
9		30×30×6cm	块	3.05	2.63
10		40×20×10cm	块	7.56	6.52
11	混凝土路沿石	25×30×12cm	节	8.00	6.90
12		75×30×12cm	节	15.00	12.93

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
13	仿花岗岩路沿石	60×25×12cm	节	25.00	21.55
14		75×30×12cm	节	30.00	25.86
15	花岗岩路沿石	单面光(综合价)	m ³	1900.00	1638.00
16	钢纤维混凝土检查井盖	300×300×50mm	套	130.00	112.00
17		400×400×50mm	套	150.00	129.00
18		500×500×50mm	套	170.00	147.00
19		600×600×50mm	套	200.00	172.00
20		700×700×50mm	套	210.00	181.00
21	钢纤维混凝土雨水井盖	750×450×40mm(加重)	套	110.00	94.83
22		750×450×45mm(加重)	套	120.00	103.00
23		600×400×40mm(加重)	套	90.00	77.59
24		600×400×45mm(加重)	套	100.00	86.21
25	钢纤维混凝土检查井盖	φ800×55cm	套	350.00	302.00
26		φ750×50cm(加重)	套	270.00	233.00
27		φ750×50cm(轻便)	套	240.00	207.00
28		φ700×50cm 国标(C250)	套	280.00	241.00
29		φ700×45cm 国标(B125)	套	230.00	198.00
30		φ700×45cm 国标(A12.5)	套	200.00	172.00
31		φ610×36cm(加重)	套	200.00	172.00
32	球墨铸造铁检查井盖	φ700×800mm(B125)	套	420.00	362.00
33		φ700×850mm(C250)	套	600.00	517.00
34		φ700×850mm(D400 五防)	套	820.00	707.00
35		φ740×950mm(D400 五防)	套	1000.00	862.00
36	防沉降球墨铸铁井盖	φ715×915mm×190mm(D400)	套	970.00	836.00
37	球墨铸铁雨水算	680×380mm(B125)	套	255.00	220.00
38		700×400mm(C250)	套	335.00	289.00
39		750×450mm(D400)	套	460.00	397.00
40	球墨铸铁沟盖板	500×400mm(B125)	套	140.00	121.00
41		600×400mm(B125)	套	165.00	142.00
42	复合树脂圆形井盖	φ300×30	套	85.00	73.28
43		φ400×40	套	120.00	103.00
44		φ500×50	套	170.00	147.00
45		φ600×50	套	210.00	181.00
46		φ700×70	套	370.00	319.00
47		φ800×70	套	380.00	328.00
48		φ900×58	套	380.00	328.00
49	复合树脂方形井盖	400×400×40	套	115.00	99.14
50		500×500×50	套	190.00	164.00

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
51	复合树脂方形井盖	600×600×50	套	230.00	198.00
52		700×700×50	套	310.00	267.00
53	砂基透水砖	200×100×65	m ²	251.00	216.00
54		300×150×65	m ²	253.00	218.00
55		300×300×80	m ²	344.00	297.00
56		500×250×80	m ²	346.00	298.00
57	砂基透水导盲砖	200×100×65	m ²	300.00	259.00
58		300×300×65	m ²	302.00	260.00
59	砂基透水止步砖	200×100×65	m ²	300.00	259.00
60		300×300×65	m ²	302.00	260.00
61	砂基透水路缘石	1000×450×150	m	200.00	172.00
62	砂基透水平缘石	500×100×200	m	190.00	164.00
63	砂基透水植草砖	250×250×80	m ²	333.00	287.00
注:砂基透水砖系列产品主要技术参数:1、透水性能:透水系数 $\geq 1.5 \times 10^{-2}$ cm/S;2、透水速率: ≥ 1.5 ml/(min·cm ²);3、透水时效/次: ≥ 10					

十四、绿化苗木类

一、乔木

序号	树种	规格				单位	信息价/元	
		胸径	树高	冠幅 cm	枝下高 cm		含 税	不 含 税
		φcm	cm	(全冠)	(道路绿地)			
1	改良法梧	12	400—500	250—350	300—320	株	500.00	455.00
2	香樟	12	400—500	250—350	300—320	株	350.00	318.00
3		15	450—650	300—400	300—320	株	550.00	500.00
4	银杏(实生)	12	550—650	250—350	300—320	株	450.00	409.00
5		15	650—750	280—400	300—320	株	800.00	727.00
6	银杏(嫁接)	15	650—700	250—350	300—320	株	750.00	682.00
7		18	650—750	280—400	300—320	株	1500.00	1364.00
8	马褂木	12	450—550	250—350	300—320	株	550.00	500.00
9	广玉兰	10	500—650	180—250	300—320	株	380.00	345.00
10		12	550—680	250—350	300—320	株	500.00	455.00
11		15	600—700	280—400	300—320	株	950.00	864.00
12	栾树	10	500—650	180—250	300—320	株	450.00	409.00
13	栾树	15	550—700	280—350	300—320	株	1500.00	1364.00
14	白玉兰	10	500—650	180—250	300—320	株	550.00	500.00
15	女贞	10	500—650	180—250	300—320	株	400.00	364.00
16		15	550—700	280—400	300—320	株	1000.00	909.00
17	雪松	10	450—550	250—300	30—50	株	580.00	527.00
18		12	500—600	280—350	30—50	株	780.00	709.00

价 格 信 息

二、灌木								
序号	树种	规格				单位	信息价/元	
		地径	树高	冠幅	枝下高 cm		含 税	不 含 税
		Dcm	cm	cm	或色块密度			
19	桂花(金桂)		150—200	120—150	丛生	株	120.00	109.00
20		5	180—200	120—150	50—80	株	150.00	136.00
21		10	250—350	200—250	60—100	株	500.00	455.00
22	日本晚樱	5	180—220	150—180	60—80	株	80.00	72.73
23		8	200—250	170—220	100—120	株	280.00	255.00
24	紫薇	5	180—250	120—150	120—150	株	70.00	63.64
25		8	300—400	180—230	120—150	株	400.00	364.00
26	紫叶李	5	180—220	150—180	60—80	株	120.00	109.00
27		8	220—280	170—220	60—80	株	350.00	318.00
28	红枫	5	180—220	150—180	80—100	株	200.00	182.00
29		8	220—280	170—220	80—100	株	500.00	455.00
30	垂丝海棠	5	180—220	150—180	60—80	株	230.00	209.00
31		8	220—280	170—220	60—80	株	550.00	500.00
32	红花继木球		100—120	100		株	65.00	59.09
33			120—150	150		株	140.00	127.00
34	红叶石楠球		100—120	100		株	60.00	54.55
35			120—150	150		株	120.00	109.00
36	海桐球		100—120	100		株	40.00	36.36
37			120—150	150		株	90.00	81.82
38	红叶石楠		30—40	25—30	36 株/m ²	株	0.80	0.73
39			50—70 毛球	40—45	12 株/m ²	株	3.50	3.18
40	杜娟(毛娟)		30—40	25—30	36 株/m ²	株	0.90	0.82
41	红花继木		30—40	25—30	36 株/m ²	株	1.00	0.91
42			50—70 毛球	40—45	12 株/m ²	株	4.20	3.82
43	金森女贞		30—40	25—30	36 株/m ²	株	0.70	0.64
44			40—50 毛球	30—40	16 株/m ²	株	3.50	3.18
45	海桐		40—50 毛球	30—40	16 株/m ²	株	3.50	3.18
46			30—40	25—30	36 株/m ²	株	0.65	0.59
47	金边黄杨		40—50	20—30	49 株/m ²	株	0.80	0.73
48	马尼拉		满铺			m ²	6.00	5.45
49	百慕大		满铺			m ²	6.00	5.45
50	百慕大+黑麦草混播草坪		满铺			m ²	8.50	7.73
说明:1、绿化苗木品种规格参照《安庆市绿化施工导则》;2、以上苗木规格均为修剪成型后的规格;3、胸径指离地面 1.3m 处的直径,地径指离地面 0.3m 处的直径。								

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元	
				含 税	不 含 税
十五、安庆供水集团专用材料类(市场参考价)					
1	球墨管(k9)	DN150	m	167.00	144.00
2		DN200	m	225.00	194.00
3		DN300	m	359.00	309.00
4		DN400	m	535.00	461.00
5		DN600	m	979.00	844.00
6		DN800	m	1547.00	1334.00
7	PPR 管(PN1.25)	DN20×5.8	m	4.84	4.00
8		DN25×5.8	m	5.10	4.00
9		DN32×5.8	m	9.66	8.00
10		DN40×5.8	m	15.60	13.00
11		DN50×5.8	m	20.80	18.00
12		DN63×5.8	m	31.75	27.00
13	PE 给水管(PN1.6)	DN75	m	38.00	33.00
14		DN90	m	42.00	36.00
15		DN110	m	63.00	54.00
16		DN160	m	148.00	128.00
17		DN200	m	231.00	199.00
18	钢丝网骨架管(PN2.0)	DN63	m	65.00	56.00
19		DN75	m	74.00	64.00
20		DN90	m	82.00	71.00
21		DN110	m	106.00	91.00
22		DN160	m	169.00	146.00
23		DN200	m	243.00	209.00
24	PSP 钢塑复合管	DN50	m	58.00	50.00
25		DN63	m	75.00	65.00
26		DN75	m	101.00	87.00
27		DN90	m	123.00	106.00
28		DN110	m	159.00	137.00
29		DN160	m	327.00	282.00
30	轻型井盖	1.0×1.0×0.12(盖 板)	套	528.00	455.00
31		1.2×1.2×0.12(盖 板)	套	710.00	612.00
32	重型井盖	1.2×1.2×0.15(盖 板)	套	840.00	724.00
33		1.4×1.4×0.18(盖 板)	套	970.00	836.00
34	球铁钢纤维混凝土井盖	1000×1000×60mm D400 五防	套	1080.00	913.00
35		φ700×60mm D400 五防	套	880.00	759.00
36	轻型水表箱	40×60(含盖)	套	220.00	190.00
37		40×80(含盖)	套	280.00	241.00
38		60×60(含盖)	套	160.00	138.00

说明:以上1—29项价格系安庆供水集团物资分公司提供的市场参考价,30—38项价格系安庆市天兴特种建材有限责任公司提供的市场参考价,工程计价时均应以实际市场行情为准。

安庆市建设工程材料市场价格增补信息

《安庆工程造价信息》2018 年第 10 期增补

二〇一八年十月十五日发布

序号	材料名称	规格型号	单位	信息价/元		备注
				含税	不含税	
一、钢材及制品						
1	高线	HPB ϕ 6.5mm— ϕ 10mm	T	5090.00	4388.00	含材料 原 价、 采购保 管 费、 运 杂 费。
2	圆钢	HPB300 ϕ 12—22mm	T	5190.00	4474.00	
3	圆钢	HPB300 ϕ 25—32mm	T	5310.00	4578.00	
4	盘螺(三级)	HRB400 ϕ 6mm	T	5430.00	4681.00	
5	盘螺(三级)	HRB400 ϕ 8— ϕ 10mm	T	5150.00	4440.00	
6	螺纹钢(三级)	HRB400 ϕ 10mm	T	5050.00	4354.00	
7	螺纹钢(三级)	HRB400 ϕ 12mm	T	5000.00	4311.00	
8	螺纹钢(三级)	HRB400 ϕ 14	T	5000.00	4311.00	
9	螺纹钢(三级)	HRB400 ϕ 16— ϕ 25mm	T	4940.00	4259.00	
10	螺纹钢(三级)	HRB400 ϕ 28— ϕ 32mm	T	5050.00	4354.00	
11	抗震盘螺(三级)	HRB400E ϕ 6mm	T	5480.00	4724.00	
12	抗震盘螺(三级)	HRB400 E ϕ 8— ϕ 10mm	T	5200.00	4483.00	
13	抗震螺纹钢(三级)	HRB400E ϕ 10mm	T	5100.00	4397.00	
14	抗震螺纹钢(三级)	HRB400 E ϕ 12mm	T	5050.00	4354.00	
15	抗震螺纹钢(三级)	HRB400E ϕ 14mm	T	5050.00	4354.00	
16	抗震螺纹钢(三级)	HRB400 E ϕ 16— ϕ 25mm	T	4990.00	4302.00	
17	抗震螺纹钢(三级)	HRB400 E ϕ 28— ϕ 32mm	T	5100.00	4397.00	
18	角钢	$\angle$ 50 $\times$ 5、 $\angle$ 63 $\times$ 6、 $\angle$ 80 $\times$ 8	T	4550.00	3923.00	
19	槽钢	12#、16#、25#	T	4470.00	3854.00	
20	工字钢	12#、25#	T	4550.00	3923.00	
21	H 型钢	200 $\times$ 200 $\times$ 8 $\times$ 12、250 $\times$ 250 $\times$ 9 $\times$ 14	T	4350.00	3750.00	
22	热轧板(卷)	1.5mm	T	4880.00	4207.00	
23	冷轧板(卷)	1.0mm	T	4960.00	4276.00	
24	花纹板(卷)	3.0mm	T	4680.00	4035.00	
25	普中板	8—12mm	T	4610.00	3974.00	
26	普中板	14—20mm	T	4440.00	3828.00	
27	镀锌薄板(卷)	0.5mm、0.6mm	T	5440.00	4690.00	
28	镀锌薄板(卷)	0.7—1.2mm	T	5390.00	4647.00	
29	扁钢	综合	T	4920.00	4242.00	
30	焊接钢管	ϕ 15—32mm	T	4940.00	4259.00	
31	焊接钢管	ϕ 40—100mm	T	4810.00	4147.00	
32	焊接钢管	ϕ 125—200mm	T	4930.00	4250.00	
33	无缝钢管	ϕ 38—60	T	5990.00	5164.00	
34	无缝钢管	ϕ 89—219	T	5640.00	4862.00	

价 格 信 息

序号	材 料 名 称	规 格 型 号	单位	信息价/元		备 注
				含 税	不 含 税	
35	方钢管(矩形管)	20×20×2 15×20×0.6	T	5010.00	4319.00	含材料 原 价、 采购保 管 费、 运 杂 费。
36	方钢管(矩形管)	30×30×1 30×50×1.5	T	5000.00	4311.00	
37	方钢管(矩形管)	50×50×5 40×50×2.5	T	4990.00	4302.00	
38	热镀锌管	DN15—32mm	T	5870.00	5061.00	
39	热镀锌管	DN40—100mm	T	5490.00	4733.00	
40	热镀锌管	DN125—200mm	T	5760.00	4966.00	
二、水泥、预拌(商品)砼及砂浆						
1	普通硅酸盐水泥	P. O 42.5 级(袋装)	T	510.00	440.00	含材料 原 价、 采购保 管 费、 运 杂 费。
2	普通硅酸盐水泥	P. O 42.5 级(散装)	T	529.00	456.00	
3	复合硅酸盐水泥	P. C 32.5 级(袋装)	T	470.00	405.00	
4	复合硅酸盐水泥	P. C 32.5 级(散装)	T	471.00	406.00	
5	非泵送砼	C10、C15	m ³	364.00	353.00	
6		C20	m ³	381.00	370.00	
7		C25	m ³	396.00	384.00	
8		C30	m ³	418.00	406.00	
9		C35	m ³	438.00	425.00	
10		C40	m ³	465.00	451.00	
11	泵送砼	C10、C15	m ³	382.00	371.00	
12		C20	m ³	396.00	384.00	
13		C25	m ³	413.00	401.00	
14		C30	m ³	434.00	421.00	
15		C35	m ³	453.00	440.00	
16		C40	m ³	482.00	468.00	
17		C45	m ³	520.00	505.00	
18		C50	m ³	555.00	539.00	
19		C55	m ³	611.00	593.00	
20		C60	m ³	663.00	644.00	
21	预拌砌筑砂浆 (干拌)	DM M5	T	319.00	275.00	
22		DM M7.5	T	324.00	279.00	
23		DM M10	T	331.00	285.00	
24		DM M15	T	341.00	294.00	
25	预拌抹灰砂浆 (干拌)	DP M5	T	330.00	284.00	
26		DP M10	T	341.00	294.00	
27		DP M15	T	352.00	303.00	
28		DP M20	T	365.00	315.00	
29	预拌地面砂浆 (干拌)	DS M15	T	331.00	285.00	
30		DS M20	T	343.00	296.00	
31		DS M25	T	353.00	304.00	

安庆市七县(市)主要

2018 年 11 月 1 日

序号	材料名称	规格型号	单位	桐 城		怀 宁		潜 山	
				含 税	不 含 税	含 税	不 含 税	含 税	不 含 税
一、钢材类									
1	冷轧带肋钢筋	φ5 以内	T			5100.00	4397.00	5340.00	4600.00
2	冷拔低碳钢丝	φ5 以内	T			5100.00	4397.00	5340.00	4600.00
3	圆钢	φ10 以内	T	4700.00	4052.00	5100.00	4397.00	5340.00	4600.00
4	圆钢	φ10 以上	T	4850.00	4181.00	5200.00	4483.00	5160.00	4450.00
5	螺纹钢	φ10—φ14	T	4960.00	4276.00	4850.00	4181.00	5160.00	4450.00
6	螺纹钢	φ14 以上	T	4840.00	4173.00	4750.00	4095.00	5146.00	4450.00
7	螺纹三级钢	φ6—φ12	T	5010.00	4319.00	5000.00	4311.00	5160.00	4450.00
8	螺纹三级钢	φ14—φ32	T	4890.00	4216.00	4950.00	4267.00	5160.00	4450.00
9	角钢	综合价	T	4550.00	3923.00	4800.00	4138.00	4653.00	4011.00
10	槽钢	综合价	T	4480.00	3862.00	4800.00	4138.00	4653.00	4011.00
11	工字钢	10#—18#	T	4550.00	3923.00	4800.00	4138.00	4750.00	4095.00
12	工字钢	>18#	T	4550.00	3923.00	4800.00	4138.00	4750.00	4095.00
13	H 型钢	综合	T	4475.00	3858.00			4700.00	4052.00
二、水泥类									
14	水泥	普硅 42.5 级	T	525.00	453.00	515.00	444.00	560.00	483.00
15	水泥	普硅 42.5 级(散装)	T	524.00	452.00	500.00	431.00	540.00	465.00
16	水泥	矿渣 32.5 级	T	495.00	427.00	480.00	414.00	530.00	457.00
17	水泥	复合 32.5 级	T	485.00	418.00	460.00	397.00	520.00	448.00
18	白水泥	32.5 级	T	700.00	603.00			750.00	647.00
三、木、板、材类									
19	杉木成材		m ³	1500.00	1293.00	1500.00	1293.00	1200.00	1035.00
20	松木成材	(工程用)	m ³	1800.00	1552.00	1200.00	1035.00	1200.00	1035.00
21	松木成材	(施工用)	m ³	1850.00	1595.00	1200.00	1035.00	1200.00	1035.00
22	硬木成材		m ³	1550.00	1336.00	1100.00	948.00	1200.00	1035.00
23	松原木		m ³	1200.00	1035.00	1100.00	948.00	1000.00	862.00
24	杉木条		m	6.00	5.17	4.80	4.14	6.00	5.17
25	毛竹		根	9.00	7.76	11.50	9.91	12.40	10.69
26	竹笆		m ²	7.00	6.03	8.50	7.33	9.30	8.02
四、地方材料									
27	水泥空心砖	240×115×90	千块	630.00	543.00	580.00	500.00		
28	水泥空心砖	240×180×115	千块	1240.00	1069.00	1150.00	991.00		
29	水泥空心砖	240×240×115	千块	1653.00	1425.00	1350.00	1164.00		
30	页岩石烧结砖	240×240×115	千块	1600.00	1379.00	1650.00	1422.00		

工程材料市场信息价

序号	太 湖		望 江		岳 西		宿 松	
	含 税	不 含 税	含 税	不 含 税	含 税	不 含 税	含 税	不 含 税
一、钢材类								
1	5300.00	4569.00	5000.00	4311.00	6000.00	5173.00		
2	5300.00	4569.00	5000.00	4311.00	6000.00	5173.00		
3	5100.00	4397.00	4850.00	4181.00	5550.00	4785.00	5475.00	4720.00
4	4800.00	4138.00	4700.00	4052.00	5500.00	4742.00	5336.00	4600.00
5	4800.00	4138.00	4800.00	4138.00	5550.00	4785.00		
6	4800.00	4138.00	4750.00	4095.00	5500.00	4742.00		
7	5000.00	4311.00	4900.00	4224.00	5850.00	5043.00	5452.00	4700.00
8	5000.00	4311.00	4800.00	4138.00	5800.00	5000.00	5220.00	4500.00
9	4850.00	4181.00	4700.00	4052.00	5340.00	4604.00	5220.00	4500.00
10	4850.00	4181.00	4700.00	4052.00	5200.00	4483.00	4988.00	4300.00
11	4850.00	4181.00	4700.00	4052.00	5290.00	4561.00	4988.00	4300.00
12	4850.00	4181.00	4700.00	4052.00	5240.00	4517.00	4988.00	4300.00
13	4800.00	4138.00	4700.00	4052.00	5280.00	4552.00	4988.00	4300.00
二、水泥类								
14	530.00	457.00	520.00	448.00	550.00	474.00	626.00	540.00
15	500.00	431.00	490.00	422.00	520.00	448.00	603.00	520.00
16	485.00	418.00	470.00	405.00	510.00	440.00	580.00	480.00
17	485.00	418.00	450.00	388.00	500.00	431.00	557.00	480.00
18	750.00	647.00	725.00	625.00	680.00	586.00	696.00	600.00
三、木、板、材类								
19	1200.00	1035.00	1300.00	1121.00	1200.00	1035.00	1200.00	1035.00
20	1200.00	1035.00	1200.00	1035.00	950.00	819.00	1200.00	1035.00
21	1100.00	948.00	1200.00	1035.00	900.00	776.00	1100.00	948.00
22	1200.00	1035.00	1100.00	948.00	900.00	776.00	1200.00	1035.00
23	1100.00	948.00	1000.00	862.00	700.00	603.00	1100.00	948.00
24	5.00	4.31	6.00	5.17	5.50	4.74	5.00	4.31
25	9.00	7.76	9.00	7.76	14.00	12.07	9.00	7.76
26	7.00	6.03	7.00	6.03	11.00	9.48	7.00	6.03
四、地方材料								
27			572.00	493.00	600.00	517.00	567.00	489.00
28			1168.00	1007.00	1200.00	1035.00	1157.00	998.00
29			1400.00	1207.00	1400.00	1207.00	1388.00	1197.00
30			1908.00	1645.00	1800.00	1552.00	1892.00	1631.00

安庆市七县(市)主要

序号	材料名称	规格型号	单位	桐 城		怀 宁		潜 山	
				含 税	不 含 税	含 税	不 含 税	含 税	不 含 税
31	页岩石烧结砖	240×200×115	千块	1500.00	1293.00	1550.00	1336.00		
32	页岩石烧结砖	200×115×95	千块	810.00	698.00	1200.00	1035.00		
33	页岩石烧结砖	200×115×53	千块	450.00	388.00	450.00	388.00		
34	黄砂	中粗	T	130.00	126.00	120.00	117.00	116.00	113.00
35	黄砂	细	T	130.00	126.00	120.00	117.00	116.00	113.00
36	碎石	5—40mm	T	90.00	87.38	100.00	97.09	110.00	107.00
37	毛石		T	75.00	72.82	75.00	72.82	85.00	82.53
38	白石子		T	95.00	92.24	110.00	107.00		
39	彩色石子		T	235.00	228.00				
40	生石灰		T	420.00	408.00	450.00	437.00		
41	石灰膏		T	260.00	252.00	260.00	252.00		
42	石渣		T	45.00	43.69	50.00	48.55		
43	石粉		T	60.00	58.25	50.00	48.55		
44	建筑沥青	30 #	T						
五、商品砼									
45	非泵送商品砼	C10	m ³	413.00	356.00	410.00	398.00	418.00	406.00
46	非泵送商品砼	C15	m ³	413.00	356.00	410.00	398.00	428.00	416.00
47	非泵送商品砼	C20	m ³	423.00	365.00	420.00	408.00	438.00	425.00
48	非泵送商品砼	C25	m ³	433.00	373.00	435.00	422.00	458.00	445.00
49	非泵送商品砼	C30	m ³	443.00	382.00	450.00	437.00	483.00	469.00
50	非泵送商品砼	C35	m ³	463.00	399.00	470.00	456.00	518.00	503.00
51	非泵送商品砼	C40	m ³	483.00	416.00	500.00	485.00	548.00	532.00
52	非泵送商品砼	C45	m ³	513.00	442.00	530.00	515.00	578.00	561.00
53	非泵送商品砼	C50	m ³	563.00	485.00	570.00	553.00	618.00	600.00
54	泵送商品砼	C10	m ³	428.00	369.00	425.00	413.00	438.00	425.00
55	泵送商品砼	C15	m ³	428.00	369.00	425.00	413.00	448.00	435.00
56	泵送商品砼	C20	m ³	438.00	378.00	445.00	432.00	458.00	445.00
57	泵送商品砼	C25	m ³	448.00	386.00	455.00	442.00	480.00	466.00
58	泵送商品砼	C30	m ³	458.00	395.00	465.00	451.00	503.00	488.00
59	泵送商品砼	C35	m ³	478.00	412.00	490.00	476.00	533.00	517.00
60	泵送商品砼	C40	m ³	498.00	429.00	515.00	500.00	558.00	542.00
61	泵送商品砼	C45	m ³	528.00	455.00	545.00	529.00	588.00	571.00
62	泵送商品砼	C50	m ³	578.00	498.00	585.00	568.00	628.00	610.00

工程材料市场信息价

序号	太 湖		望 江		岳 西		宿 松	
	含 税	不 含 税	含 税	不 含 税	含 税	不 含 税	含 税	不 含 税
31			1767.00	1523.00	1650.00	1422.00	1751.00	1510.00
32			1289.00	1111.00	1200.00	1035.00	1278.00	1102.00
33			559.00	482.00	600.00	517.00	554.00	478.00
34	122.00	118.00	125.00	121.00	96.55	93.74	120.00	117.00
35	122.00	118.00	125.00	121.00	99.40	96.51	120.00	117.00
36	100.00	97.09	105.00	102.00	96.67	93.86	100.00	97.09
37	82.00	79.61	82.00	79.61	53.33	51.78	80.00	77.67
38			170.00	165.00	180.00	175.00		
39			288.00	280.00	350.00	340.00		
40			307.00	298.00	350.00	340.00		
41			227.00	220.00	200.00	194.00		
42			39.00	37.87	30.00	29.13		
43			36.00	34.95	30.00	29.13		
44			4460.00	3845.00	4600.00	3966.00		
五、商品砼								
45	400.00	388.00	390.00	379.00	465.00	451.00	399.00	387.00
46	410.00	398.00	410.00	398.00	478.00	464.00	399.00	387.00
47	420.00	408.00	420.00	408.00	495.00	481.00	420.00	408.00
48	430.00	417.00	432.00	419.00	525.00	510.00	443.00	430.00
49	450.00	437.00	453.00	440.00	545.00	529.00	458.00	445.00
50	470.00	456.00	472.00	458.00	589.00	572.00	482.00	468.00
51	500.00	485.00	502.00	487.00	618.00	600.00	502.00	488.00
52	540.00	524.00	540.00	524.00	651.00	632.00	535.00	520.00
53	590.00	573.00	590.00	573.00	701.00	681.00	577.00	560.00
54	400.00	388.00	400.00	388.00	490.00	476.00	419.00	407.00
55	420.00	408.00	420.00	408.00	503.00	488.00	441.00	428.00
56	440.00	427.00	440.00	427.00	520.00	505.00	463.00	450.00
57	450.00	437.00	452.00	439.00	550.00	534.00	469.00	455.00
58	470.00	456.00	473.00	459.00	570.00	553.00	484.00	470.00
59	490.00	476.00	492.00	478.00	614.00	596.00	503.00	488.00
60	520.00	505.00	522.00	507.00	643.00	624.00	525.00	510.00
61	560.00	544.00	560.00	544.00	676.00	656.00	577.00	560.00
62	610.00	592.00	610.00	592.00	726.00	705.00	602.00	585.00

说明：七县(市)工程材料市场信息价由各县(市)建设局提供并解释。

定额与造价名词解释(八十八)

第五章 安装工程(二十五)

水力除灰:用水力在管道内或在灰渣沟内输送细灰和灰渣。水力除灰系统由排渣、碎渣、冲灰、灰渣将泵或喷射器等设备以及除灰管道等组成。输送链条炉渣或煤粉炉炉底灰等较大颗粒灰渣的称水力除渣,输送除尘器等处细粒径粉煤灰的称水力除灰。灰渣与细灰分别输送的系统称灰、渣分除。若灰渣和细灰混合在一起用水力输送,则称为灰、渣混除。

分部试运:各单项设备或系统在投入整套机组试运行前的单独试运行。分部试运阶段应从高压厂用母线受电开始整套启动开始为止。分部试运包括单机试运和系统试运两部分。单机试运是指单台辅机的试运。分系统试运是指系统对其动力、电气、热控等所有设备进行空载和带负荷的调整试运。

整合启动试运:完成分部试运从后试生产阶段从前,对机组进行整套启动的试运行。整套启动试运阶段是从炉、机油等第一次整套启动时锅炉点火开始,到完成满负荷试运移交生产为止。整套启动试运共分空负荷调试、带负荷调试和满负荷试运三个阶段。

四、炉窑砌筑工程

专业炉窑:是指在各不同专业中,常用的、具有本专业特点、设计定型的工业炉窑。例如在钢铁工业中应用的炼铁高炉、炼钢转炉;在有色金属工业中应用的铝电解槽、闪电炼铜炉;在石油化不宽业中应用的转化炉、裂装解炉;以及民用煤气工业中应用的连续或直立炉等。

一般工业炉窑:亦称通用工业炉窑。是指尚未纳入《全国统一安装工程预算定额》专业炉窑项目中的所有其他工业炉窑。例如在机械工业中应用的化铁炉、锻烧炉;在电子工业中应用的烧成窑、退火炉;以及轻工陶瓷工业应用的有关炉窑。

不定形耐火材料:主要是由耐火骨料、耐火粉料和胶结剂或另掺外加剂(促凝剂、减水剂),按一定比例混合,经搅拌、成形、养护,硬化后具有良好的高温性能。可直接使用的耐火材料。不定形耐火材料按其所采用原料的配合成分与施工方法可分为轻质和重质的耐火烧筑料、耐火可塑料、耐火捣打料、轻质或重质的耐火喷涂料,以及由耐火纤维组成的毡、板与模块等。

辅助工程:是指在炉窑砌筑工程施工过程中,发生带有配合和辅助性的工程,如抹灰、涂料、填料,模胎模板与砖加工等。

选砖:是指施工前,按设计和规范要求对耐火砖外形尺寸和外观进行挑选的工作简称。按照现行国家施工验收规范的要求,凡要求达到质量等级为Ⅱ类砌体以上的工程,耐火砖必须进行全部挑选。在选砖过程中发现公差超过允许误差的,必须要进行加工或剔除。

预砌筑:是指按照“国家施工验收规范”的要求,在规定专业炉种或炉窑砌筑的关键部位,为确保达到质量等级的要求,所进行的预砌或预装。根据预砌筑的结果,决定砖层的配置、砖

的加工或改形等。

预组装:一般在设计上采用组合砖的工程时方须进行预组装。预组装开始前要绘制由母砖加工组装成子砖的大样图。按照层号、行号、位号使用加工机械(一般采用电脑控制金刚石研磨砖)将母砖逐块加工成子砖,然后进行组装、划号、垫纸板装箱发运。此项工作叫预组装。

耐火砖加工(俗称砖加工):是指对不符合要求的耐火砖按照设计图或规范的要求通过手工或机械,将其加工成合格的耐火砖的工序。

二次勾缝:是为保证耐火砌体内表的严密度与外表光洁度,在砌筑工序完成后采用带有粘结度的硬化泥浆将砖缝填平抹实的工序称二次勾缝。

吹风清扫(或吸尘):是指用压力风将炉窑中带有格子蓄热室里的垃圾、灰尘清扫干净的工序。

砌体类别:是根据各种炉窑对砌体有不同的标准要求而进行的砌体分类。“国家施工验收规范”中为此制定了不同类别砌体必须达到的技术标准。规定各类砌体的砖缝厚度,应符合下列规定:

“特类砌体”其砖缝厚度应不大于 0.5mm;

“Ⅰ类砌体”其砖缝厚度应不大于 1.0mm;

“Ⅱ类砌体”其砖缝厚度应不大于 2.0mm;

“Ⅲ类砌体”其砖缝厚度应不大于 3.0mm;

“Ⅳ类砌体”其砖缝厚度应不大于 3mm。

耐火泥浆:是由粒细耐火骨料、耐火细粉、结合剂与外加剂配制而成的。它的作用是作为工业炉窑耐火砌体的接缝材料。按其品种可分为“常规普通泥浆”、“高强泥浆”、“空气硬化泥浆”和“缓冲泥浆”等四大类。

(1)常规普通泥浆:是根据所砌筑耐火砖的砖种配制的相应品种、性能及成分的耐火泥浆。一般分有黏土质耐火泥浆、高铝质耐火泥浆、硅质耐火泥浆、镁质耐火泥浆与隔热质耐火泥浆等。

(2)高强泥浆:它是利用化学反应原理将几种材料按一定比例混合,发生化学反应而配制成具有抗高温性能的高强度耐火泥浆(如磷酸盐耐火泥浆)。

(3)硬化泥浆:是掺有水泥、水玻璃、矾土与卤水等具有快干性并迅速形成强度的专用耐火泥浆。

(4)缓冲泥浆:是一种具有压缩性能好,并能平衡砌体的高温膨胀与缓解因热膨胀而产生应力的特种泥浆。此种泥浆系带有专利证书,由定点单位生产。

耐火制品(俗称耐火砖):凡具有炉窑砌筑工程上使用,熔点高于 1588℃以上的材料制品统称“耐火制品”也叫耐火砖。耐火砖按其化学与矿物质的组成可分为:黏土质、高铝质、硅质、兰硅质、镁质、镁铝质、白云石质、刚玉质、锆刚玉质、莫来石质、锆莫来石质、石英质、氧化铝质和碳化硅质等。

耐火制品按其成型的生产工艺可分为:不烧成型、烧结成型与电熔烧结成型三种。

确定耐火制品的质量其主要指标是:耐火度、高温荷重熔化点、体积密度、气孔率等。

(1)耐火度:是指耐火制品,在高温下抵抗熔化的性能。

(2)高温荷重熔化点:是指耐火制品在一定的压力下,不断加热,发生一定的变形量和坍塌

时的温度,它表示耐火制品在高温和荷重共用作用下的抵抗能力。

(3)体积密度:通称“容量”,它是耐火制品的干重与总体积之比值。一般采用 t/m^3 表示。

(4)气孔率:耐火制品的“气孔率”是耐火制品中气孔体积与总体积之比,是影响使用寿命的重要指标之一。“气孔率”的指标分为两种。一种叫“显气孔率”,是指时耐火制品与大气相通的孔隙(即开口气孔)的体积与总体积之比。另一种叫“真气孔率”,即在耐火制品中全部孔隙的体积(包括开口和闭口的孔隙)与总体积之比。这两种气孔率均用百分比表示。

(5)耐压强度:耐火制品的耐压强度有两种概念:“常温压强度”是在室内常温状态下的火制品试样单位面积上所能承受的极限压应力;“高温压强度”是把耐火制品试样经过焙烧到指定的高温条件下,单位面积所能承受的极限压应力。

(6)耐急冷急热性:在间断或作业的炉子内,耐火制品能事受炉温的急烈变化和波动而不致破坏的性能叫耐急冷急热性。

耐火制品在生产使用过程中,由于受温度剧烈变化的影响,在制品内会产生温度应力,促使制品产生裂纹而段环,因此造成炉体寿命缩短。

(7)导热系数:是指当耐火制品在一定温度条件下,通过制品表面单位面积的导热流速率叫“导热系数”。在炉熔的生产运行过程中,考虑热量通过耐火制品后的损失量是具有十分重要的意义,特别对隔热耐火制品计算隔热保湿效果及炉窑寿命与生产成本核算。

(8)耐火制品的外观缺陷指标:是指国家技术规范允许耐火制品在外观上存在缺陷的程度及外形尺寸允许偏差值的指标。其主要内容有:尺寸允许偏差;扭曲度;缺棱掉角深度;外观熔洞限度;裂纹长度限度等。

交货公差:是国家在行业管理中为保护耐火材料生产的统一政策时,规定在用户小批量订货中允许适加价与加量。其中规定:

(1)每批订货耐火砖在 501~1000 块者允许加价 10%,但不加量。

(2)每批订货时火砖在 101~500 块者允许加价 30%,但不加量。

(3)每批订货在 100 块以下者加价率由供需双方协商,视订货数量适当加量。

耐火制品的分型定义:国家为了统一制定与划分耐火制品的外形,规范设计并与国际接轨需要,制下了 GB10324—88 国家标准《耐火制品的分型定义》,定义中规定了耐火制品共划分标、普、异、特四个型号。

(1)“标”代表“标准型”,是指凡属规格长 2380mm×宽 114mm×高(或厚)65mm 统定为标型耐火砖。

(2)“普”代表“普通型”,是凡具有下述分型特征之一者,定名为普型耐火砖。

①厚度尺寸为 55~75mm 者;

②不多于 4 个量尺;

③不带凹角、沟槽、舌、孔、洞或圆弧;

④黏土质耐火砖单重为 2~8kg 者;

高铝质耐火砖单重为 2~10kg 者;

硅质耐火砖单重为 2~6kg 者;

镁质耐火制品单重为 4~10kg 者。

BIM 工程造价专题高端培训班在京成功举办

为做好会员服务,促进工程造价咨询企业积极适应 BIM 技术发展进而提升企业竞争力,中价协为工程造价咨询企业法定代表人及技术骨干在北京开办 BIM 工程造价专题高端培训班。10 月 17 日至 19 日,来自全国各地 230 余家企业代表参加了本次培训活动,中价协邀请到名校教授、有代表性的工程造价咨询企业以及软件公司专家分享 BIM 工程造价探索实践中的研究成果和实际案例经验。培训主题为“基于 BIM 的全过程造价咨询服务及项目管理”。

举办本次培训班旨在促进造价咨询企业积极适应 BIM 技术发展需要,进一步发挥工程造价专业优势实现转型升级,并以发展 BIM 工程造价为契机拓展全过程咨询和项目管理的服务能力。通过培训引导造价咨询企业对管理流程和技术流程进行改造,形成 BIM+工程造价的工作模式,从而获得竞争优势。

中价协李成栋副秘书长出席活动并致辞。他指出工程造价咨询行业应该以信息化建设为导向,研究探索将 BIM 技术与造价咨询企业主要业务进行整合,进而提升行业咨询企业服务水平和核心竞争力,他结合工程造价行业面临的新形势,阐述了开展本次培训班的目的和策划的过程,并介绍了中价协在人才培养方面的一些工作思路和要点,他最后提出了一些好的建议,包括要加快转变思想观念、

要发挥高端引领作用以及要重视培训与工作实际相结合、进而取得培训实效等。

在为期三天的培训中,首先由上海汉宁天际工程咨询有限公司张江波带来题为《BIM 技术辅助工程造价企业升级转型》的课程,他介绍了 BIM 在工程造价管理中的价值,探讨了 BIM 工程造价的未来发展方向。清华大学马智亮教授讲授课程题目为《BIM 技术与应用》,深刻剖析了 BIM 技术的应用现状和发展趋势。天职工程咨询股份有限公司胡定贵的授课题目为《创新、转型、升级——咨询企业 BIM 探索与实践》,他结合丰富的 BIM 研究探索经验讲解了全生命周期的 BIM 应用,并结合实际案例介绍了 BIM 与传统业务的融合与创新。北京中昌工程咨询公司郭湛结合地铁项目案例讲授了《基于项目管理的 BIM 技术应用》课程。四川良友建设咨询有限公司陈敏讲授了《BIM 在全过程工程咨询中的探索与实践》。广联达科技股份有限公司董事长助理、研究院院长刘刚以及高级研究员姜辉从发展战略和实际应用角度分别带来了《BIM3.0 时代下的新应用与新发展》和《BIM 技术应用案例分析》的内容。

本次培训活动推动工程造价咨询企业以 BIM 技术的发展为契机,探索向全过程咨询服务拓展,促进工程造价行业抢抓新机遇,引领新发展,共筑新生态。

中国建设工程造价管理协会第七届理事会 第二次常务理事会在武汉召开

10月25日,中国建设工程造价管理协会在湖北武汉召开第七届理事会第二次常务理事会议,回顾总结第七届理事会成立半年来所开展的主要工作,深入分析行业面临的形势和问题,研究协会的有关工作。中国建设工程造价管理协会杨丽坤理事长主持会议并作总结讲话,程远国、王中和、朱坚、刘伊生、高俊普、秦宇玲、曹良春、刘弘、明安辉、于亚萍等副理事长及常务理事共34人出席会议,第七届监事会成员按照章程要求列席会议。

会议听取张兴旺副秘书长关于理事会上半年重点工作情况的汇报;审议并通过了“关于撤销对外专业委员会议案”、“关于成立工程造价纠纷调解中心和任命主要负责人议案”及《中国建设工程造价管理协会工作人员考核管理办法》(修正草案)。

会议充分肯定了协会工作。会议认为,中国建设工程造价管理协会自换届

以来,在组织建设、制度建设、业务建设和党的建设等方面,做了大量的开拓性、建设性工作,引领、协调和服务的作用得到有效发挥,工作开展卓有成效。与会常务理事就当前行业重点工作和需关注解决的问题进行了认真讨论,并提出建议。

杨丽坤理事长在总结讲话中提出三点意见。她指出,一是要加强与政府各部门的协调和沟通,促进工程造价行业发展的共性问题的研究合作;二是要进一步做实专家委员会工作,支持各分委会扎实开展调研,开展行业发展过程中战略性、前瞻性、实施路径性的研究和规划;三是进一步做好与地方协会的交流与合作,找准定位,理顺关系,促进地方协会积极开展工作,服务行业发展。

中国建设工程造价管理协会第七届理事会第二次常务理事会在圆满完成各项议程后顺利闭幕。