广州 建设工程造价信息

GUANGZHOU JIANSHE GONGCHENG ZAOJIA XINXI



GZZ 2016. 4

2016年4月28日 总第291期

编印单位：广州市建设工程造价管理站

市住建委领导到我站调研造价管理工作



4月14日上午，市住建委李朝晖副主任、建管处方兴华处长等领导来我站调研和指导造价管理工作，我站汇报了当前造价管理情况并提出今后工作设想：

一、按照营改增政策及时调整计价依据。将营改增作为我市规范企业计价和管理的一个契机，不单是对计价规定进行相应调整，还要引导建筑业调整招投标方式和承发包方式以适应新的税收制度。

二、造价管理体现优质优价原则。在工程造价管理文件中，强化优质优价的条款，推动我市建设领域多出优质精品建筑。

三、材料价格管理体现市场趋势。在材料价格管理中，鼓励材料厂商诚信报价，逐步推进建设工程材料分等级和分档次报价。

四、深化合同管理。通过修订合同示范文本的方式，在示范文本中加入强化造价管理、质量管理和安全管理方面相应条款。

五、推动我市工程造价大数据库建设。将大数据等信息化技术应用到建设工程造价行业管理中，进一步提高我市政府投资决策的效率和科学性，力争我市大数据库建设在年内取得明显进展。

（林华 报道）

市造价站召开第一季度材料价格征询意见会

为使我站发布的《广州地区建设工程常用材料综合价格》更贴近建材价格市场行情，符合施工实际情况，切实为我市造价行业计价提供有效依据，我站于3月份组织材料价格信息科全体人员到生产企业调研材价情况，并于4月13日邀请建设业主、施工企业、造价咨询企业及建材行业协会等工程造价和材料价格专家召开了2016年第一季度材料价格征询意见会。

会议上，专家们就《2016年第一季度广州地区建设工程常用材料综合价格》初稿提出了许多宝贵意见；同时，今年5月我国建筑业实行营改增税收办法后，造价行业将面临巨大变化，各位专家各抒己见，为我站如何制定应对措施提供了及时有用的参考信息。

会议后，我站将根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）和《广东省住房和城乡建设厅关于营业税改征增值税后调整广东省建设工程计价依据的通知》（粤建市函〔2016〕1113号）的文件要求，并结合各方意见，对我市现行计价依据中广州地区建设工程常用材料综合价格信息发布方式进行调整，同时发布税前综合价格。



目录

CONTENTS



广州建设工程造价信息

2016 年第 4 期
总第 291 期
2016 年 4 月 28 日出版

编印单位
广州市建设工程造价管理站

主　编：杨树荣
副主编：赵冰洁
编　辑：邓达廉、杨　林
通讯员：贺萍辉、王　锐、肖　丽、穆　岚、梁伟鸿
网　址：www.gzgczj.com
封　面：广州财经学院图书馆

广东省资料性出版物登记证号
粤内登字 A 第 10414 号

内部资料·免费交流

政策法规

广州市住房和城乡建设委员会关于建设工程合同备案、招标控制价监督管理委托事宜的通知　1
穗建建〔2016〕579号

广州市建设工程造价管理站关于发布广州市2016年第一季度建筑工程实物量劳务综合单价参考信息的通知　2
穗建造价〔2016〕26号

广州市建设工程造价管理站关于发布广州市 2016 年第一季度机械设备租赁及销售价格信息的通知　4
穗建造价〔2016〕29 号

广州市建设工程造价管理站关于 2016 年第一季度广州市建设工程结算及有关问题的通知　7
穗建造价〔2016〕30 号

综合报导

住房城乡建设部财政部国家税务总局部署全国建筑业和房地产业营改增工作　47

定位高大上　白云山东麓拟建建康宜居新城区　48

2016 年 4 月份造价管理信息工作例会综述　50

广州市建设工程造价管理站

建筑定额科:(020)83630305
审　价　科:(020)83630981
材料价格信息科:(020)83630620
传　　真:(020)83630321
办　公　室:(020)83630223
造价信息编辑部:(020)83630114
传　　真:(020)83630355
市政安装定额科:
市政、园林工程(020)83630102
安装、地铁工程(020)83630560
地　址:广州市东风中路 318 号
　　嘉业大厦 10 楼
邮　编:510030

广州市工程造价行业协会

联系电话:(020)83193925
　　(020)83195679
传　真:(020)83187695
地　址:广州市东风中路 318 号
　　嘉业大厦 14 楼
邮　编:510030

承印:广州德艺彩印有限公司
联系电话:(020)87648617
地　址:广州市天河区白沙水
　　路 129 号一楼 103
邮　编:510650



广州建设

今年穗加快 6 大功能区建设 破解发展空间瓶颈 51

合同备案动态

2016 年 3 月广州市建设工程合同备案统计表 53

招标控制价动态

广州市房屋建筑工程和市政基础设施工程施工招标控制价备案情况 55

建材信息

广州市应用路面快速修复新材料 59

2016 年 3 月份广州市主要原材料市场价格 60

工作研究

工程量清单计价模式应用与改革的探索 61

广州市住房和城乡建设委员会关于建设工程合同备案、招标控制价监督管理委托事宜的通知

穗建筑〔2016〕579号

各有关单位：

根据《广东省行政执法责任制条例》、《广州市行政备案管理办法》（穗府令〔2010〕第50号）、《广州市人民政府关于取消调整保留行政审批备案事项的决定》（广州市人民政府令第90号）和《广州市人民政府关于调整一批行政审批备案事项的决定》（穗府〔2014〕14号）的有关规定，我委将广州市房屋建筑与市政基础设施工程合同备案、招标控制价具体监督管理工作依法委托给广州市建设工程造价管理站（地址：广州市东风中路318号嘉业大厦10楼）实施。

特此通知。

广州市住房和城乡建设委员会

2016年4月7日

广州市建设工程造价管理站关于发布广州市2016年第一季度建筑工程实物量劳务综合单价参考信息的通知

穗建造价〔2016〕26号

各有关单位：

现发布2016年第一季度建筑工程部分实物量劳务综合单价参考信息，旨在反映建筑工程劳务市场价格行情，为相关单位测算工程成本，签订劳务合同提供参考。该价格信息是经过收集广州地区劳务价格市场情况，整理汇总而成。实物量劳务综合单价包含了基本工资、工资性补贴、生产工人辅助工资、职工福利费、生产工人劳动保护费，以及按规定应缴纳的住房公积金与社会保险费，其各工种工作内容已包括主要施工工艺作业和辅助作业。本综合单价测算方法与我站每季度结算文件发布的人工日工资价格有所区别，不作为工程预结算、最高限价、司法鉴定、处理工程造价争议及其它纠纷的依据。

广州市建设工程造价管理站

2016年4月7日

广州市2016年第一季度建筑工程实物量劳务综合单价参考信息

序号	项目名称	工程量计算规则	计量单位	劳务综合单价（元）
1	挖土方（人工）	按实际挖方的天然密实体积计算	m^3	75
2	砖墙砌筑	按实际砌筑体积计算	m^3	210
3	模板制安	按模板与混凝土接触面积计算	m^2	42
4	钢筋制作安装±0.00以下	按实际制作绑扎安装的质量计算	t	580
5	钢筋制作安装±0.00以上			650
6	混凝土浇捣（预拌混凝土）	按实际浇捣的混凝土体积计算（不扣除钢筋所占体积）	m^3	42
7	外墙、柱、梁面贴瓷砖（含底层抹灰）	按实际粘贴面积计算	m^2	48
8	内墙、柱、梁面贴瓷砖（含底层抹灰）	按实际粘贴面积计算	m^2	45
9	楼地面贴瓷砖（含找平层）	按实际粘贴面积计算	m^2	42
10	抹灰（外墙、柱、梁面）	按实际抹灰面积计算	m^2	28
11	抹灰（内墙、柱、梁面）	按实际抹灰面积计算	m^2	20
12	水泥砂浆楼地面	按实际抹灰面积计算	m^2	15
13	天棚一般抹灰	按实际抹灰面积计算	m^2	17
14	墙面刷涂料（含满刮腻子）	按实际刷漆面积计算	m^2	20
15	天棚面刷涂料（含满刮腻子）	按实际刷漆面积计算	m^2	22
16	涂膜防水层（平面）	按实涂防水层面积计算	m^2	12
17	涂膜防水层（立面）	按实涂防水层面积计算	m^2	14
18	外墙综合脚手架（含安全网）搭设	按实际搭设的垂直投影面积计算	m^2	25

广州市建设工程造价管理站关于发布广州市2016年第一季度机械设备租赁及销售价格信息的通知

穗建造价〔2016〕29号

各有关单位：

现予发布广州市2016年第一季度部分机械设备的租赁及销售价格信息。该信息只是反映建筑工程机械租赁和销售市场行情，仅供参考，不作为预结算、招标控制价、司法鉴定、处理工程造价争议及其他纠纷的依据。

广州市建设工程造价管理站

2016年4月12日

广州市2016年第一季度机械设备租赁及销售价格信息

单位：元

设备名称	型号	新设备销售含税价格	设备租赁含税价格	单位	进退场费	备注
塔式起重机	QTZ4812	540000.00	19000.00	元/月	35000.00	1.月租价格含2名司机工资。指挥员工资3500元/月。司机、指挥食宿由承租方负责解决。 2.进退场费含设备申报、运输、装拆、顶升附着、吊车台班、检测、验收等费用。 3.月租和进退场费，根据工地现场状况、附墙距离和工程高度会略有变化。
	QTZ5012、5013	550000.00	21000.00	元/月	35000.00	
	QTZ5015、5513	560000.00	24000.00	元/月	35800.00	
	QTZ5515、5613	570000.00	25500.00	元/月	35800.00	
	QTZ6012	580000.00	27000.00	元/月	35800.00	
	QTZ6015、5022	650000.00	29000.00	元/月	38750.00	
	QTZ6515	740000.00	32000.00	元/月	40000.00	
	QTZ7030	1200000.00	42500.00	元/月	47500.00	
汽车起重机	QY25	700000.00	1800.00	元/台班		台班租价包括人工和燃油费，不含进退场费。
	QY30	855000.00	2350.00	元/台班		
	40t	1200000.00	3200.00	元/台班		

续表

设备名称	型号	新设备销售含税价格	设备租赁含税价格	单位	进退场费	备注
汽车起重机	NK500/50t	3000000.00	3500.00	元/台班		台班租价包括人工和燃油费，不含进退场费。
	70t	3000000.00	6250.00	元/台班		
	80t	3100000.00	6750.00	元/台班		
	100t	4000000.00	11000.00	元/台班		
	120t	4000000.00	13000.00	元/台班		
	200t	8700000.00	26000.00	元/台班		
履带起重机	250t	11000000.00	32000.00	元/台班		租价均包括人工和燃油费，不含进退场费。
			550000.00	元/月		
	300t	12000000.00	37000.00	元/台班		
			600000.00	元/月		
	400t	18000000.00	38500.00	元/台班		
			750000.00	元/月		
施工升降机	SCD100/100	250000.00	13000.00	元/月	15000.00	1.月租价格不含司机工资，电梯司机工资 3500 元/月,司机食宿由承租方负责解决 2.进退场费含设备申报、运输、装拆、顶升附着、吊车台班、检测、验收等费用 3.月租和进退场费，根据工地现场状况、附墙距离和工程高度会略有变化。
	SCD200/200	300000.00	17000.00	元/月	19000.00	
电动吊篮	ZL500	28000.00	2250.00	元/月		月租价格包括人工费，不含进退场费。
	ZL800	34000.00	2750.00	元/月		
挖掘机	斗容量 0.6m³	800000.00	1000.00	元/台班	500.00	台班租价包括人工燃油费（租期超过 4 日免进退场费）。
	斗容量 1m³	1300000.00	1800.00	元/台班	500.00	
	斗容量 1.2m³	2200000.00	2100.00	元/台班	650.00	
自卸汽车	装载质量 5t	150000.00	1500.00	元/台班		台班租价包括人工和燃油费。
	装载质量 10t	250000.00	1000.00	元/台班		
	装载质量 15t	300000.00	1800.00	元/台班		
	装载质量 18t	340000.00	2100.00	元/台班		
	装载质量 20t	500000.00	2500.00	元/台班		
车载式混凝土输送泵	输送量 15m³/h	425000.00	15.00	元/m³		每 m³ 价格包括人工和燃油费。
	输送量 30m³/h	445000.00	15.00	元/m³		
	输送量 45m³/h	495000.00	15.00	元/m³		
	输送量 60m³/h	565000.00	15.00	元/m³		
	输送量 80m³/h	585000.00	15.00	元/m³		
柴油发电	150kw	110000.00	7500.00	元/月		月租价格包括人工费不包括燃油费。
	200kw	170000.00	9500.00	元/月		

续表

设备名称	型号	新设备销售含税价格	设备租赁含税价格	单位	进退场费	备注
装载机	ZL20	350000.00	1000.00	元/台班		台班租价包括人工和燃油费。
	ZL30	410000.00	1500.00	元/台班		
	ZL40	550000.00	1800.00	元/台班		
	ZL50	840000.00	2000.00	元/台班		
推土机	TY140	850000.00	1100.00	元/台班		租价包括人工和燃油费。
	TY160	950000.00	1500.00	元/台班		
			28000.00	元/月		
	TY180	1050000.00	1600.00	元/台班		
			40000.00	元/月		
	TY220	1100000.00	1800.00	元/台班		
单钢轮压路机	工作质量 8t	188000.00	1000.00	元/台班		台班租价包括人工和燃油费。
	工作质量 12t	218000.00	1300.00	元/台班		
	工作质量 14t	240000.00	1700.00	元/台班		
双钢轮压路机	工作质量 8t	250000.00	1800.00	元/台班		台班租价包括人工和燃油费。
	工作质量 12t	300000.00	2000.00	元/台班		
	工作质量 14t	320000.00	2200.00	元/台班		
	工作质量 18t	368000.00	2500.00	元/台班		
平板拖车组	载重量 30t		1300.00	元/台班		台班租价包括人工和燃油费。
	载重量 40t		1400.00	元/台班		
	载重量 60t		1600.00	元/台班		
	载重量 80t		1800.00	元/台班		
	载重量 100t		2000.00	元/台班		
沥青摊铺机	容量/摊铺宽度：4t/6m		3700.00	元/台班		台班租价包括人工和燃油费。
	容量/摊铺宽度：8t/6m		5800.00	元/台班		
	容量/摊铺宽度：12t/12m		6900.00	元/台班		

广州市建设工程造价管理站关于2016年第一季度广州市建设工程结算及有关问题的通知

穗建造价〔2016〕30号

各有关单位：

2016年第一季度与2015年第四季度相比，我市建设工程材料价格总体上有所上升，人工工资和机械台班价格总体上持平。现将我市建设工程造价结算有关事项通知如下：

一、关于人工日工资价格问题

（一）2016年第一季度广州市建设工程各工种劳务日工资价格如下：

工种名称	劳务日工资（元）	工种名称	劳务日工资（元）
普工	160-230	金属制品安装工	240-310
木工（模板工）	260-320	玻璃工	225-295
钢筋工	265-325	防水工	220-290
混凝土工	220-280	起重工	210-290
架子工（脚手架工）	250-310	抹灰工（一般抹灰）	240-320
砌筑工（砖瓦工）	235-315	管工	215-285
抹灰、镶贴工	255-335	电工	230-310
装饰木工	260-330	通风工	220-290
油漆工	245-325	机械工	210-280
电焊工	250-330	园艺绿化工	190-260

（二）执行《广东省建筑与装饰工程综合定额（2010年）》、《广东省安装工程综合定额（2010年）》、《广东省市政工程综合定额（2010年）》、《广州市市政工程补充综合定额（2011年）》、《广东省园林绿化工程综合定额（2010年）》和《广东省房屋建筑和市政修缮工程综合定额（2012年）》的工程，2016年第一季度综合工日、借工和时工的日工资价格按102元计算，停工和窝工的日工资价格按77元计算。

（三）执行《广州地铁工程主要项目综合成本指导价（2001年）》的工程，2016年第一季度人工日工资价格按77元计算。

二、关于材料价格问题

（一）2016年第一季度我市钢材价格有所上升。主要材料价格按附表《2016年第一季度广州地区建设工程常用材料综合价格》计算。

（二）《广州地区建设工程常用材料综合价格》是指符合国家产品标准或行业认可质量要求的材料，按正常的运输条件包运到我市施工现场的完税价格，不符合上述情况的材料不适合使用《广州地区建设工程常用材料综合价格》。

（三）从2015年一季度起，《广州地区建设工程常用材料综合价格》（以下简称为“综合价格”）开始试运行“广州地区建设工程常用材料编码”。该编码是由广州市建设工程造价管理站在相关单位的支持配合下，在《建设工程人工材料设备机械数据标准》（GB/T 50851–2013）的基础上，遵循“材料编码具有唯一性”的原则，对“综合价格”中所涉及的建筑材料进一步细化分类和扩编而形成。

三、关于机械台班价格问题

执行《广东省建筑与装饰工程综合定额（2010年）》、《广东省安装工程综合定额（2010年）》、《广东省市政工程综合定额（2010年）》、《广州市市政工程补充综合定额（2011年）》、《广东省园林绿化工程综合定额（2010年）》和《广东省房屋建筑和市政修缮工程综合定额（2012年）》的工程，2016年第一季度机械台班价格按《广东省建设施工机械台班费用（2010年）》计算（第二类费用的人工单价按102元/工日换算，燃料动力单价按《2016年第一季度广州地区建设工程常用材料综合价格》换算）。

附表：2016年第一季度广州地区建设工程常用材料综合价格

广州市建设工程造价管理站

2016年4月15日

附表：

2016年第一季度广州地区建设

材料综合价格

材料编码（试行）	材料名称	规格（mm）	单位	综合价格（元）	材
0101003007000	圆　钢	Φ10内 HPB235 HPB300	t	2301.15	011
0101002008000	圆　钢	Φ10外 HPB235 HPB300	t	2474.52	011
0101003560000	圆　钢	Φ12—25 HPB235 HPB300	t	2482.17	011
0101003625000	圆　钢	Φ25外　HPB235	t	2469.42	011
0101012070600	螺纹钢(III级钢)	Φ10内　HRB400	t	2531.40	012
0101012080600	螺纹钢(III级钢)	Φ10外　HRB400	t	2385.52	012
0101012160600	螺纹钢(III级钢)	Φ12—25 HRB400	t	2381.59	012
0101013250600	螺纹钢(III级钢)	Φ25外　HRB400	t	2510.77	011
0101012070700	螺纹钢(III级钢)	Φ10内　HRB400E	t	2577.48	011
0101012080700	螺纹钢(III级钢)	Φ10外　HRB400E	t	2430.26	011
0101012160700	螺纹钢(III级钢)	Φ12—25 HRB400E	t	2426.99	011
0101013250700	螺纹钢(III级钢)	Φ25外　HRB400E	t	2534.39	011
0107002101015	低松弛钢绞线	Φ15.24　1860Mpa	t	3615.65	011
0107002102015	无粘结钢绞线	Φ15.24　1860Mpa 含率计价	t	4533.65	012
0111000260000	方　钢	□12—14	t	2681.07	012
0111000261000	方　钢	□16—18	t	2681.07	012
0113000160600	扁　钢	10—100×3—8	t	2707.57	012
0121000260000	等边角钢	20—28×3—5	t	2440.08	012
0121000261000	等边角钢	30—36×3—5	t	2440.08	012
0121000262000	等边角钢	40—70×3—5	t	2458.20	012
0121000263000	等边角钢	75—200×4—20	t	2458.20	012
0121000640000	不等边角钢	边长＜100	t	2377.93	012
0117000160000	工字钢	#10—11	t	2384.10	012

设工程常用材料综合价格

格（1）

材料编码（试运行）	材料名称	规格（mm）	单位	综合价格（元）
30001610000	工字钢	#12—16	t	2518.13
30001620000	工字钢	#18—24	t	2673.80
30001630000	工字钢	#25—36	t	2681.33
30001640000	工字钢	#40—65	t	2923.58
30001610000	H型钢	高度（H）＜300	t	2478.14
30001600000	H型钢	高度（H）300—500	t	2586.59
30001620000	H型钢	高度（H）＞500	t	2722.13
30002600000	槽　钢	#5—6.5	t	2624.97
30002610000	槽　钢	#8—11	t	2645.37
30002620000	槽　钢	#12—16	t	2721.87
30002630000	槽　钢	#18—24	t	2731.05
30002640000	槽　钢	#25—30	t	2703.45
30002650000	槽　钢	#32—40	t	2763.69
30051630000	热轧薄钢板	1.0—1.5	t	2743.99
30051650000	热轧薄钢板	1.6—1.8	t	2582.00
30051670000	热轧薄钢板	2.0—2.5	t	2567.47
30051690000	热轧薄钢板	2.8—3.2	t	2528.72
30100710000	热轧薄钢板	3.5—4.0	t	2444.15
30151730900	热轧厚钢板	4.5—7 Q235	t	2444.38
30151750900	热轧厚钢板	8—10　Q235	t	2752.73
30151760900	热轧厚钢板	11—15 Q235	t	2578.94
30151770900	热轧厚钢板	16—20 Q235	t	2575.80
30151780900	热轧厚钢板	21—30 Q235	t	2518.51

材料综合价格

材料编码（试运行）	材料名称	规格（mm）	单位	综合价格（元）	材
0129015173l200	热轧厚钢板	4.5—7 Q345	t	2930.46	070
0129015175l200	热轧厚钢板	8—10 Q345	t	2899.86	070
0129015176l200	热轧厚钢板	11—15 Q345	t	2723.15	070
0129015177l200	热轧厚钢板	16—20 Q345	t	2656.85	070
0129015179l200	热轧厚钢板	21—40 Q345	t	2701.98	070
0129020160000	冷轧薄钢板	0.5—0.65	t	3460.99	070
0129020161000	冷轧薄钢板	0.7—0.9	t	3322.52	070
0129020063000	冷轧薄钢板	1.0—1.5	t	3110.24	070
0129020166000	冷轧薄钢板	1.6—1.9	t	3079.64	070
0129020167000	冷轧薄钢板	2.0—2.5	t	3119.42	070
0129020168000	冷轧薄钢板	2.6—3.2	t	3661.04	070
0129034013000	花纹钢板	2.5	t	2577.03	070
0129034070000	花纹钢板	3—4	t	2514.30	070
0129034072000	花纹钢板	4.5—5.5	t	2504.87	070
0129034074000	花纹钢板	6—8	t	2512.01	070
0129020560000	镀锌薄钢板	0.50—0.65	t	3762.78	070
0129020561000	镀锌薄钢板	0.70—0.90	t	3746.91	040
0129020562000	镀锌薄钢板	1.00—1.10	t	3437.45	040
0129020564000	镀锌薄钢板	1.20—1.50	t	3379.52	040
3503001043000	钢管	Φ51×3.5（脚手架用）	m	11.22	040
0151000101080l	6063铝合金门窗型材	阳极氧化银白色	t	19960.68	050
0151000101080l	6063铝合金门窗型材	阳极氧化古铜色	t	20435.45	050
0151000102080l	6063铝合金幕墙型材	阳极氧化银白色	t	20910.22	050
0151000102080l	6063铝合金幕墙型材	阳极氧化古铜色	t	21384.99	050
0701000501050l	白(色)瓷片	152×152 一、二级浅色	千块	496.00	050
0701000501070l	白(色)瓷片	150×200 一、二级浅色	千块	765.75	050

各（2）

材料编码（试运行）	材料名称	规格（mm）	单位	综合价格（元）
30002011400	瓷质长条砖	240×60 不包红、金属色	千块	413.90
30002011300	瓷质长条砖	235×52 不包红、金属色	千块	373.10
30002010700	瓷质长条砖	195×45 不包红、金属色	千块	296.60
30002021400	陶质长条砖	240×60 不包红、金属色	千块	209.90
30001021000	彩釉地砖	200×200 普通色	千块	908.41
30001021700	彩釉地砖	300×300 普通色	千块	1709.74
30001023000	彩釉地砖	400×400 普通色	千块	4272.68
30100061000	瓷质耐磨砖	200×200 普通色	千块	1469.41
30091061700	瓷质耐磨砖	300×300 普通色	千块	2903.14
30091063000	瓷质耐磨砖	400×400 普通色	千块	5588.48
30091063500	瓷质耐磨砖	500×500 普通色	千块	9275.97
30091064560	瓷质耐磨砖	600×600 普通色	千块	12802.45
30091010700	瓷质防滑砖	100×200 普通档次	千块	858.26
30091011000	瓷质防滑砖	200×200 普通档次	千块	1469.31
30091011700	瓷质防滑砖	300×300 普通档次	千块	2923.54
70001012200	瓷马赛克	305×305 一、二级浅色	千块	1561.35
10001050400	复合普通硅酸盐水泥P.C	32.5（R）	t	328.44
10001040600	普通硅酸盐水泥P.O	42.5（R）	t	355.98
10001020600	硅酸盐水泥P.II	42.5（R）	t	372.30
10045000300	白水泥	32.5	t	679.93
10001006000	杉　原　木	Φ60—180	m^3	787.72
10001006100	松杂原木	Φ100—280	m^3	783.57
30001000000	杉木门窗套料		m^3	1615.75
30140000100	杉　木　枋	综　合	m^3	1744.85
30160000500	杉木直边板	25	m^3	1184.42
30160000300	杉木丁枋板	10以上	m^3	1849.11

材料综合价格

材料编码（试运行）	材料名称	规格（mm）	单位	综合价格（元）	材
0503000800000000	松杂枋板材	周转料	m^3	1349.05	040
0503037000000400	松杂直边板	15	m^3	1265.59	041
0503000700000100	松杂木枋	综　合	m^3	1513.55	040
0503011000000300	杂木了枋板	10以上	m^3	1791.05	040
0503036000004400	定型板	1000×500×15	块	7.30	010
0533000201300000	竹　篙	1200×1830	$10m^2$	15.00	031
0531003100000000	篙　竹		支	3.50	032
0531000100000000	茅　竹		支	10.50	140
0535001000000000	小 青 笳		筒	5.20	140
0505012000000000	#1胶胶合板	防水　18厚	m^2	36.00	140
0415012003000000	普通混凝土空心砌块	390×190×190	千块	2815.80	133
0415011004000000	普通混凝土空心砌块	390×140×190	千块	2074.80	341
0415010005000000	普通混凝土空心砌块	390×115×190	千块	1704.30	341
0415005006000000	普通混凝土空心砌块	390×90×190	千块	1333.80	341
0415005001000000	普通混凝土实心砌块	各种规格	m^3	210.00	341
0415000200000400	蒸压加气混凝土砌块	B06 A3.5 合格品	m^3	230.00	042
0415000200005500	蒸压加气混凝土砌块	B07 A5.0 合格品	m^3	250.00	042
0415022002000000	膨胀珍珠岩隔热砌块	300×300×65　有脚	百块	162.67	042
0415029102000000	煤渣轻质隔热砌块	300×300×65　有脚	百块	152.37	042
0409001500000000	生石灰		t	275.40	042
0403001561600000	中　砂	细度模数 3.0—2.3	m^3	97.75	042
0403001561040000	轨务、水工工程用中砂	细度模数 3.0—2.3	m^3	85.51	042
0403001460000000	细　砂	细度模数 2.2—1.6	m^3	66.44	042
0403001460040000	轨务、水工工程用细砂	细度模数 2.2—1.6	m^3	54.20	042
0405000660000000	碎　石	5—10	m^3	123.42	042
0405000661000000	碎　石	10—20(10—30)	m^3	128.52	042
0405000663000000	碎　石	20—40	m^3	127.50	042
0405001564000000	碎　石	30—50	m^3	124.44	

各（3）

材料编码（试运行）	材料名称	规格（mm）	单位	综合价格（元）
50006650000	碎　石	50—80	m^3	123.42
10001010000	毛　石	综　合	m^3	123.42
20015000000	石　屑		m^3	73.85
30090000200	粘　土	钻孔桩用	m^3	32.64
30201010000	镀锌铁丝	综合	kg	5.43
35011610100	电焊条	J422　Φ2.5—4	kg	4.48
13001010000	铁　件	加工	kg	4.82
30010000000	汽　油		kg	5.95
30010020000	柴　油	#0	kg	5.41
30050000000	重　油		kg	2.45
10060010000	石油沥青	#10固体	kg	2.00
10050000000	煤		kg	0.49
10001000000	木柴		kg	0.65
10010000000	水		m^3	4.72
10040000000	电		度	0.90
30050010100	预应力高强混凝土管桩执行GB13476-2009标准	A型 PHC Φ300×70	米	55.00
30050020100		A型 PHC Φ400×95	米	89.00
30050030100		A型 PHC Φ500×100	米	141.25
30050040100		A型 PHC Φ500×125	米	155.00
30050050100		A型 PHC Φ600×110	米	188.00
30050060100		A型 PHC Φ600×130	米	205.00
30050010200		AB型 PHC Φ300×70	米	65.00
30050020200		AB型 PHC Φ400×95	米	99.00
30050030200		AB型 PHC Φ500×100	米	150.00
30050040200		AB型 PHC Φ500×125	米	175.00
30050050200		AB型 PHC Φ600×110	米	190.00
30050060200		AB型 PHC Φ600×130	米	228.00

预拌混凝土综合

材料编码（试运行）	材料名称	强度等级	单位	综合价格（元）	材（
8021067000100	普通混凝土	C10	m³	300	8021
8021066000200		C15	m³	308	8021
8021067000300		C20	m³	320	8021
8021068000400		C25	m³	329	8021
8021068000500		C30	m³	338	8021
8021066000600		C35	m³	351	8021
8021066000700		C40	m³	365	8021
8021066000800		C45	m³	379	8021
8021066000900		C50	m³	392	8021
8021066001000		C55	m³	412	8021
8021066001100		C60	m³	432	8021
8021059030360	防水混凝土S6～S8	C20	m³	330	8021
8021060030460		C25	m³	334	8021
8021060030560		C30	m³	346	8021
8021061030660		C35	m³	358	8021
8021061030760		C40	m³	372	8021
8021062030860		C45	m³	385	8021
8021062030960		C50	m³	400	8021
8021062031060		C55	m³	422	8021
8021062031160		C60	m³	448	8021
8021062030361	防水混凝土S10～S12	C20	m³	334	8021
8021062030461		C25	m³	338	8021
8021062030561		C30	m³	349	8021
8021062030661		C35	m³	362	8021
8021062030761		C40	m³	375	8021
8021062030861		C45	m³	389	8021
8021062030961		C50	m³	408	8021
8021062031061		C55	m³	426	8021
8021062031161		C60	m³	453	8021

价格（1）

料编码 （试运行）	材料名称	强度等级	单位	综合价格（元）
060100100	普通泵送混凝土	C10	m^3	308
060100200		C15	m^3	316
060100300		C20	m^3	328
060100400		C25	m^3	337
060100500		C30	m^3	346
060100600		C35	m^3	359
060100700		C40	m^3	373
060100800		C45	m^3	387
060100900		C50	m^3	400
060101000		C55	m^3	420
060101100		C60	m^3	440
059103036	防水泵送混凝土S6～S8	C20	m^3	338
059103046		C25	m^3	342
059103056		C30	m^3	354
059103066		C35	m^3	366
059103076		C40	m^3	380
059103086		C45	m^3	393
059103096		C50	m^3	408
059103106		C55	m^3	430
059103116		C60	m^3	456
059103036	防水泵送混凝土S10～S12	C20	m^3	342
059103046		C25	m^3	346
059103056		C30	m^3	357
059103066		C35	m^3	370
059103076		C40	m^3	383
059103086		C45	m^3	397
059103096		C50	m^3	416
059103106		C55	m^3	434
059103116		C60	m^3	461

预拌混凝土综合

材料编码（试运行）	材料名称	强度等级	单位	综合价格（元）	材（i
802101605050300	水下混凝土	C20	m^3	334	8021
802101605050400		C25	m^3	342	8021
802101805050500		C30	m^3	351	8021
802101805050600		C35	m^3	369	8021
802101805050700		C40	m^3	376	8021
802101805050800		C45	m^3	395	8021
802101805050900		C50	m^3	417	8021
802101610050300	水下泵送混凝土	C20	m^3	340	8021
802101610050400		C25	m^3	348	8021
802101610050500		C30	m^3	357	8021
802101610050600		C35	m^3	375	8021
802101610050700		C40	m^3	382	8021
802101610050800		C45	m^3	401	8021
802101610050900		C50	m^3	423	8021

说明：1、预拌混凝土综合价格适用于除香奠区、南沙区、花都区、从化区、增城区外的

2、本表的价格已综合了预拌混凝土各种碎石粒径。

3、本表的价格是正常施工条件之下的普通混凝土价格，不包括因采取特殊施工措

沥青混凝土综

材料编码（试运行）	材料名称	单位	综合价格（元）	材（i
802500001036200	粗粒式普通沥青砼 AC 花岗岩	m^3	922	8025
802500500036100	中粒式普通沥青砼 AC 花岗岩	m^3	1008	8025
802501000036000	细粒式普通沥青砼 AC 花岗岩	m^3	1084	0405
802501600313000	砂粒式普通沥青砼 AC 花岗岩	m^3	1216	0405
040502150000100	沥青黑碎石 花岗岩	m^3	816	0405
802501110036100	中粒式改性沥青砼 AC 花岗岩	m^3	1171	说明：

价格（2）

料编码 式运行）	材料名称	强度等级	单位	综合价格（元）
0151060300	水下防水混凝土	C20	m^3	340
0151060400		C25	m^3	348
0151060500		C30	m^3	357
0151060600		C35	m^3	375
0151060700		C40	m^3	382
0151060800		C45	m^3	401
0151060900		C50	m^3	423
0161060300	水下防水泵送混凝土	C20	m^3	346
0161060400		C25	m^3	354
0161060500		C30	m^3	363
0161060600		C35	m^3	381
0161060700		C40	m^3	388
0161060800		C45	m^3	407
0161060900		C50	m^3	429

广州市行政区域使用。

施所增加的混凝土的材料费用。

合价格

料编码 式运行）	材料名称	单位	综合价格（元）
0110036000	细粒式改性沥青砼 AC 花岗岩	m^3	1239
0111031300	砂粒式改性沥青砼 AC 花岗岩	m^3	1376
0215240100	细粒式沥青玛蹄脂碎石 SMA－13 花岗岩	m^3	1424
0215240200	细粒式沥青玛蹄脂碎石 SMA－13 玄武岩	m^3	1571
0215240300	细粒式沥青玛蹄脂碎石 SMA－13 辉绿岩	m^3	1463

道路维修工程单次供应量≤100m^3的，单价另计。

干混砂浆综合体		
材料编码（试运行）	材料名称	性能指标
8005047001020O	普通干混砌筑砂浆	保水率≥88%
8005047001030O		
8005047001040O		
8005047001050O		
8005047001060O		
8005047002020O	薄层干混砌筑砂浆	保水率≥99%
8005047002040O		
8005047003020O	普通干混抹灰砂浆	保水率≥88% 拉伸粘结强度（14天） M5：≥0.15Mpa，>M5：≥0.20Mpa
8005047003040O		
8005047003050O		
8005047003060O		
8005047004020O	薄层干混抹灰砂浆	保水率≥99% 拉伸粘结强度（14天）≥0.30Mpa
8005047004040O		
8005047005050O	干混地面砂浆	保水率≥88%
8005047005060O		
8005047005070O		
8005047006001O	干混防水砂浆:P6	抗渗压力（28天）≥0.6Mpa 保水率≥88% 拉伸粘结强度（14天）≥0.2Mpa
8005047006005O		
8005047006006O		
8005047006002O	干混防水砂浆:P8	抗渗压力（28天）≥0.8Mpa 保水率≥88% 拉伸粘结强度（14天）≥0.2Mpa
8005047006005O		
8005047006006O		
8005047006003O	干混防水砂浆:P10	抗渗压力（28天）≥1.0Mpa 保水率≥88% 拉伸粘结强度（14天）≥0.2Mpa
8005047006005O		
8005047006006O		

价格（1）

强度等级	综合价格（元/t）	适用范围	t/m³系数
M5	248	砌筑灰缝≥5mm	1.60
M7.5	252		1.60
M10	257		1.60
M15	266		1.60
M20	276		1.60
M5	327	砌筑灰缝＜5mm	1.55
M10	341		1.55
M5	257	一次抹灰厚度≥5mm	1.60
M10	266		1.60
M15	276		1.60
M20	280		1.60
M5	336	一次抹灰厚度＜5mm	1.55
M10	350		1.55
M15	266	地面普通找平	1.60
M20	276		1.60
M25	285		1.60
M10	336	用于有抗渗压力要求的工程部位	1.55
M15	346		1.55
M20	355		1.55
M10	346		1.55
M15	355		1.55
M20	364		1.55
M10	355		1.55
M15	364		1.55
M20	374		1.55

干混砂浆综合价

材料编码（试运行）	材料名称	性能指标
80090200010100	干混聚苯骨料保温砂浆 一类	导热系数≤0.06 拉伸粘结强度≥0.1Mpa
80090200020100	干混无机骨料保温砂浆 二类 I型	导热系数≤0.07 抗压强度≥0.2Mpa 保水率≥95%
80090200020200	干混无机骨料保温砂浆 二类 II型	导热系数≤0.085 抗压强度≥0.4Mpa 保水率≥95%

说明：1、干混砂浆的综合价格适用于除番禺区、南沙区、花都区、从化区、增城区外的

2、干混砂浆综合价格按国家标准 GB/T 25181-2010为依据制定。

3、t/m³ 系数：是按比例加水拌和后每m³砂浆所耗用干混砂浆t的参考数量。如系

4、抹灰水泥砂浆强度等级的表示方法可按以下的对比数据参考使用：

广东省各种工程计价依据抹灰用水泥砂浆配合比

广东省各种工程计价依据抹灰用水泥防水砂浆配合比

相当于本综合价格抹灰砂浆的强度等级

5、抹灰水泥石灰砂浆强度等级的表示方法可按以下的对比数据参考使用：

广东省各种工程计价依据抹灰用混合砂浆配合比

可套用本综合价格抹灰砂浆的强度等级

格（2）

强度等级	综合价格（元/t）	适用范围	t/m³系数
	3223	B1级防火要求	0.23
	3344	A级防火要求	0.25
	2812	A级防火要求	0.33

州市行政区域使用。

¿1.60即1m³湿砂浆耗用1.60t干混砂浆。

	1:1	1:2	1:2.5	1:3
	1:1	1:2	1:2.5	1:3
	M20	M15	M10	M5

1:0.3:4	1:1:6	1:2:8	1:3:9	1:0.5:1	
M5	M5	M5	M5	M15	

湿拌砂浆综合

材料编码（试运行）	材料名称	性能指标	强
800504600100200	湿拌砌筑砂浆	保水率≥88% 凝结时间≥8小时	
800504600100300			M
800504600100400			
800504600100500			
800504600100600			
800504600300200	湿拌抹灰砂浆	保水率≥88% 凝结时间≥8小时 拉伸粘结强度（14天） M5：≥0.15Mpa，≥M5：≥0.20Mpa	
800504600300400			
800504600300500			
800504600300600			
800504600500200	湿拌地面砂浆	保水率≥88% 凝结时间≥4小时	
800504600500600			
800504600500700			
800504600000401	湿拌防水砂浆:P6	抗渗压力（28天）≥0.6Mpa 保水率≥88%，凝结时间≥8小时 拉伸粘结强度（14天）≥0.2Mpa	
800504600000501			
800504600000601			
800504600000402	湿拌防水砂浆:P8	抗渗压力（28天）≥0.8Mpa 保水率≥88%，凝结时间≥8小时 拉伸粘结强度（14天）≥0.2Mpa	
800504600000502			
800504600000602			
800504600000403	湿拌防水砂浆:P10	抗渗压力（28天）≥1.0Mpa 保水率≥88%，凝结时间≥8小时 拉伸粘结强度（14天）≥0.2Mpa	
800504600000503			
800504600000603			

说明：1、湿拌砂浆的综合价格适用于除番禺区、南沙区、花都区、从化区、增城区外的

2、湿拌砂浆综合价格按国家标准 GB/T 25181-2010为依据制定。

3、抹灰水泥砂浆强度等级的表示方法可按以下的对比数据参考使用：

广东省各种工程计价依据抹灰用水泥砂浆配合比	
广东省各种工程计价依据抹灰用水泥防水砂浆配合比	
相当于本综合价格抹灰砂浆的强度等级	

4、抹灰水泥石灰砂浆强度等级的表示方法可按以下的对比数据参考使用：

广东省各种工程计价依据抹灰用混合砂浆配合比	1:
可套用本综合价格抹灰砂浆的强度等级	

合价格

度等级	综合价格（元/m³）	适用范围
M5	298	砌筑灰缝≥5mm
M7.5	303	
M10	309	
M15	318	
M20	326	
M5	303	一次抹灰厚度≥5mm
M10	314	
M15	323	
M20	330	
M15	318	地面普通找平
M20	326	
M25	334	
M10	324	用于有抗渗压力要求的工程部位
M15	333	
M20	341	
M10	330	
M15	339	
M20	346	
M10	333	
M15	341	
M20	350	

广州市行政区域使用。

	1:1	1:2	1:2.5	1:3
	1:1	1:2	1:2.5	1:3
	M20	M15	M10	M5

0.3:4	1:1:6	1:2:8	1:3:9	1:0.5:1
M5	M5	M5	M5	M15

铝合金门窗基准

材料编码（试运行）	材料名称	2006省定额每㎡门窗基准制作价（元）
1109001101110	50系列全玻平开门	280.94
1109001102110	50系列半玻平开门　无亮	337.05
1109001102110	50系列半玻平开门　带亮	337.05
1119004001060	46(100)系列全玻平开(地弹)门	280.45
1119004002060	46(100)系列半玻平开(地弹)门　无亮	359.24
1119004002060	46(100)系列半玻平开(地弹)门　带亮	359.24
1109017000200	38系列平开窗	354.27
1109009002300	90系列推拉窗（门）	263.33
1109010000000	矩形固定窗	165.05
1109011000000	异形固定窗	395.77
1109012000000	铝框铝合金百叶窗	458.10

注：1、凡实际施工所采用的铝合金门窗每平方米铝合金型材耗用量与本表中基准用料不
计算手册》的规定增减铝合金型材用量后，再调整铝合金门窗基准制作价。如果采用与
《广州地区建设工程材料（设备）厂商价格信息》中当季已注明铝合金生产企业名称的
调整铝合金门窗基准制作价。经上述铝合金门窗基准制作价的调整之后，就形成铝合金

2、本基准制作价使用《广东省装饰装修工程综合定额2006》及《广东省建筑与装饰
门窗安装及玻璃价格的确定按《广东省装饰装修工程综合定额2006》及《广东省建筑与

3、本基准制作价已包括生产制作时附带在门窗的小五金配件(地弹簧除外)，执行此

建制作价格

2010省定额每㎡门窗基准制作价（元）	其中	
	每㎡门窗铝材基准用料（千克）	每kg银白色铝材综合价格（元）
238.20	6.19	18.01
294.31	8.20	18.01
294.31	8.20	18.01
237.71	6.40	18.01
316.50	9.59	18.01
316.50	9.59	18.01
321.31	7.27	18.01
234.69	4.82	18.01
134.00	3.30	18.01
361.25	6.98	18.01
453.12	13.13	18.01

同时，应按广州市建设工程造价管理站编制的《铝合金门窗幕墙工程型材用量银白色铝材综合价不同类型的，或者是指定生产企业品牌的铝合金型材，可选用对料价格，经甲乙双方协商作出调整后代换本表的每kg银白色铝材综合价格，再门窗的综合价格。

工程综合定额2010》计算的铝合金门窗工程造价不包玻璃、不包安装。铝合金装饰工程综合定额2010》相关子目及其规定计算。

价格时不再考虑这些门窗小五金配件的价差调整。

玻璃综合

材料编码（试运行）	材料名称	品种规格	单位	综合价格（元）	材料编码（试运行）
060100001010100	平板玻璃	3mm白玻	m^2	14	060900020111101
060100010030100		5mm白玻	m^2	25	060900010111701
060100001010200		3mm茶、绿、蓝玻	m^2	15	060900010123301
060100010030200		5mm茶、绿、蓝玻	m^2	27	060900010124101
060500001030100	钢化玻璃	5mm白玻	m^2	49	060900020129001
060500002040100		6mm白玻	m^2	58	060900020133001
060500002050100		8mm白玻	m^2	81	061100020108001
060500010060100		10mm白玻	m^2	99	061100020109001
060500020070100		12mm白玻	m^2	117	061100010111001
060500020080100		15mm白玻	m^2	197	061100020112201
060500020090100		19mm白玻	m^2	291	061100020113301
060500001030200		5mm绿、蓝玻	m^2	63	061100020113501
060500002040200		6mm绿、蓝玻	m^2	72	061100020116901
060500002050200		8mm绿、蓝玻	m^2	102	061100020119001
060500010060200		10mm绿、蓝玻	m^2	125	061100020308001
060500020070200		12mm绿、蓝玻	m^2	145	061100020309001
060500010030300		5mm灰玻	m^2	99	061100010311001
060500002040300		6mm灰玻	m^2	111	061100020312001
060500002050300		8mm灰玻	m^2	137	061100020313001
060500010060300		10mm灰玻	m^2	154	061100020315001
060500020070300		12mm灰玻	m^2	171	061100020316001
060500041040100	弧形钢化玻璃	6mm白玻	m^2	136	061100020319001
060500041050100		8mm白玻	m^2	178	061100020240001
060500040060100		10mm白玻	m^2	219	061100020241001
060500050070100		12mm白玻	m^2	261	061100020244001
060500041080100		15mm白玻	m^2	377	061100020245001
062100020030000	钢化镀膜玻璃	5mm	m^2	113	061100020248001
062100010040000		6mm	m^2	123	061100020249001
062100020050000		8mm	m^2	141	
062100020060000		10mm	m^2	170	
062100020070000		12mm	m^2	217	

说明：钢化玻璃版面L>3600mm的价格另计。所有玻璃均不含钻孔、开槽等特殊加工费用

价格

材料名称	品种规格	单位	综合价格（元）
夹层玻璃	5mm钢化白玻+0.38PVB+5mm钢化白玻	m²	140
	6mm钢化白玻+0.76PVB+6mm钢化白玻	m²	192
	8mm钢化白玻+1.14PVB+8mm钢化白玻	m²	270
	8mm钢化白玻+1.52PVB+8mm钢化白玻	m²	323
	10mm钢化白玻+1.52PVB+10mm钢化白玻	m²	340
	12mm钢化白玻+1.90PVB+12mm钢化白玻	m²	419
钢化中空玻璃	5mm钢化白玻+6A+5mm钢化白玻	m²	135
	5mm钢化白玻+9A+5mm钢化白玻	m²	149
	6mm钢化白玻+6A+6mm钢化白玻	m²	161
	6mm钢化白玻+9A+6mm钢化白玻	m²	174
	6mm钢化白玻+12A+6mm钢化白玻	m²	191
	8mm钢化白玻+9A+8mm钢化白玻	m²	218
	8mm钢化白玻+12A+8mm钢化白玻	m²	236
	10mm钢化白玻+12A+10mm钢化白玻	m²	260
钢化镀膜中空玻璃	5mm钢化镀膜+6A+5mm钢化白玻	m²	183
	5mm钢化镀膜+9A+5mm钢化白玻	m²	194
	6mm钢化镀膜+6A+6mm钢化白玻	m²	206
	6mm钢化镀膜+9A+6mm钢化白玻	m²	218
	6mm钢化镀膜+12A+6mm钢化白玻	m²	238
	8mm钢化镀膜+9A+8mm钢化白玻	m²	260
	8mm钢化镀膜+12A+8mm钢化白玻	m²	277
	10mm钢化镀膜+12A+10mm钢化白玻	m²	293
钢化Low-E中空玻璃	6mm钢化LOW-E+9A+6mm钢化白玻	m²	272
	6mm钢化LOW-E+12A+6mm钢化白玻	m²	296
	8mm钢化LOW-E+12A+6mm钢化白玻	m²	324
	8mm钢化LOW-E+12A+8mm钢化白玻	m²	340
	10mm钢化LOW-E+12A+8mm钢化白玻	m²	389
	10mm钢化LOW-E+12A+10mm钢化白玻	m²	405

镀锌钢管（水煤气管）

材料编码（试运行）	DN	英寸	壁厚	单位	综合价格（元）	材（
170301000010100	15	½″	2.0	m	5.84	170
170301000020100	20	¾″	2.0	m	7.56	170
170301000030100	25	1″	2.0	m	9.72	170
170301000040100	32	1¼″	2.0	m	12.11	170
170301000050100	40	1½″	2.0	m	13.50	170
170301000060100	50	2″	2.0	m	17.03	170
170301000010200	15	½″	2.3	m	6.41	170
170301000020200	20	¾″	2.3	m	8.45	170
170301000030200	25	1″	2.3	m	10.31	170
170301000040200	32	1¼″	2.3	m	13.31	170
170301000050200	40	1½″	2.3	m	15.07	170
170301000060200	50	2″	2.3	m	19.19	170
170301000010300	15	½″	2.5	m	6.74	170
170301000020300	20	¾″	2.5	m	8.69	170
170301000030300	25	1″	2.5	m	11.09	170
170301000040300	32	1¼″	2.5	m	14.06	170
170301000050300	40	1½″	2.5	m	16.24	170
170301000060300	50	2″	2.5	m	21.08	170
170301000070300	65	2½″	2.5	m	26.61	170
170301000080300	80	3″	2.5	m	31.47	170
170301000090300	100	4″	2.5	m	40.81	170
170301000010400	15	½″	2.75	m	7.20	170

综合价格（1）

料编码 试运行）	DN	英寸	壁厚	单位	综合价格（元）
0100020400	20	¾″	2.75	m	9.28
0100030400	25	1″	2.75	m	12.07
0100040400	32	1¼″	2.75	m	15.44
0100050400	40	1½″	2.75	m	17.75
0100060400	50	2″	2.75	m	22.98
0100070400	65	2½″	2.75	m	29.36
0100080400	80	3″	2.75	m	34.29
0100090400	100	4″	2.75	m	44.85
0100010600	15	½″	3.0	m	8.26
0100020600	20	¾″	3.0	m	10.77
0100030600	25	1″	3.0	m	13.11
0100040600	32	1¼″	3.0	m	16.47
0100050600	40	1½″	3.0	m	19.49
0100060600	50	2″	3.0	m	24.51
0100070600	65	2½″	3.0	m	30.97
0100080600	80	3″	3.0	m	36.78
0100090600	100	4″	3.0	m	47.91
0100010800	15	½″	3.25	m	8.87
0100020800	20	¾″	3.25	m	11.66
0100030800	25	1″	3.25	m	13.95
0100040800	32	1¼″	3.25	m	17.86
0100050800	40	1½″	3.25	m	20.58

镀锌钢管（水煤气管）

材料编码（试运行）	DN	英寸	壁厚	单位	综合价格（元）	材（
1703010006080O	50	2″	3.25	m	25.88	1703
1703010007080O	65	2½″	3.25	m	33.66	1703
1703010008080O	80	3″	3.25	m	39.51	1703
1703010009080O	100	4″	3.25	m	51.71	1703
1703010002090O	20	¾″	3.5	m	12.33	1703
1703010003090O	25	1″	3.5	m	15.77	1703
1703010004090O	32	1¼″	3.5	m	19.12	1703
1703010005090O	40	1½″	3.5	m	22.64	1703
1703010006090O	50	2″	3.5	m	27.86	1703
1703010007090O	65	2½″	3.5	m	35.66	1703
1703010008090O	80	3″	3.5	m	41.95	1703
1703010009090O	100	4″	3.5	m	54.65	1703
1703010010090O	125	5″	3.5	m	68.10	1703
1703010011090O	150	6″	3.5	m	80.18	1703
1703010012090O	200	8″	3.5	m	109.70	1703
1703010003100O	25	1″	3.75	m	16.95	1703
1703010004100O	32	1¼″	3.75	m	21.31	1703
1703010005100O	40	1½″	3.75	m	24.09	1703
1703010006100O	50	2″	3.75	m	30.57	1703
1703010007100O	65	2½″	3.75	m	38.04	1703
1703010008100O	80	3″	3.75	m	44.64	1703
1703010009100O	100	4″	3.75	m	57.90	1703

综合价格（2）

料编码 试运行）	DN	英寸	壁厚	单位	综合价格（元）
i0100101000	125	5″	3.75	m	73.72
i0100111000	150	6″	3.75	m	86.51
i0100121000	200	8″	3.75	m	117.76
i0100041200	32	1¼″	4.0	m	22.71
i0100051200	40	1½″	4.0	m	25.70
i0100061200	50	2″	4.0	m	33.05
i0100071200	65	2½″	4.0	m	41.38
i0100081200	80	3″	4.0	m	47.22
i0100091200	100	4″	4.0	m	61.43
i0100101200	125	5″	4.0	m	77.20
i0100111200	150	6″	4.0	m	91.65
i0100121200	200	8″	4.0	m	126.98
i0100071300	65	2½″	4.25	m	40.81
i0100081300	80	3″	4.25	m	48.70
i0100091300	100	4″	4.25	m	63.62
i0100101300	125	5″	4.25	m	80.82
i0100111300	150	6″	4.25	m	95.37
i0100121300	200	8″	4.25	m	132.97
i0100071400	65	2½″	4.5	m	46.01
i0100081400	80	3″	4.5	m	54.24
i0100091400	100	4″	4.5	m	70.40
i0100101400	125	5″	4.5	m	86.53

镀锌钢管（水煤气管）

材料编码（试运行）	DN	英寸	壁厚	单位	综合价格（元）	材（
170301000111400	150	6″	4.5	m	101.78	170
170301000121400	200	8″	4.5	m	142.50	170
170301000071500	65	2½″	4.75	m	46.71	170
170301000081500	80	3″	4.75	m	55.81	170
170301000091500	100	4″	4.75	m	72.59	170
170301000101500	125	5″	4.75	m	93.05	170
170301000111500	150	6″	4.75	m	110.24	170
170301000121500	200	8″	4.75	m	151.14	170
170301000071600	65	2½″	5.0	m	50.76	170
170301000081600	80	3″	5.0	m	60.47	170
170301000091600	100	4″	5.0	m	79.45	170
170301000101600	125	5″	5.0	m	96.54	170
170301000111600	150	6″	5.0	m	115.57	170
170301000121600	200	8″	5.0	m	155.61	170
170301000131600	250	10″	5.0	m	226.60	170
170301000141600	300	12″	5.0	m	273.91	170
170301000081700	80	3″	5.5	m	66.50	170
170301000091700	100	4″	5.5	m	87.06	170
170301000101700	125	5″	5.5	m	107.98	170

综合价格（3）

材料编码（试运行）	DN	英寸	壁厚	单位	综合价格（元）
0100111700	150	6″	5.5	m	126.89
0100121700	200	8″	5.5	m	173.95
0100131700	250	10″	5.5	m	251.84
0100141700	300	12″	5.5	m	300.83
0100101800	125	5″	6.0	m	117.53
0100111800	150	6″	6.0	m	138.16
0100121800	200	8″	6.0	m	185.96
0100131800	250	10″	6.0	m	269.70
0100141800	300	12″	6.0	m	322.23
0100102000	125	5″	7.0	m	134.31
0100112000	150	6″	7.0	m	161.65
0100122000	200	8″	7.0	m	219.92
0100132000	250	10″	7.0	m	324.42
0100142000	300	12″	7.0	m	373.82
0100102100	125	5″	8.0	m	144.75
0100112100	150	6″	8.0	m	176.40
0100122100	200	8″	8.0	m	244.88
0100132100	250	10″	8.0	m	343.42
0100142100	300	12″	8.0	m	434.95

镀锌钢塑复合管

材料编码（试运行）	材料名称	规格 DN	规格 英寸	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	材（试
172300020101 04	衬塑(PE)冷水管	15	½″	3.80	m	8.50	172300
172300020102 04		20	¾″	3.80	m	10.27	172300
172300020103 05		25	1″	4.00	m	14.36	172300
172300020104 05		32	1¼″	4.00	m	19.27	172300
172300020105 06		40	1½″	4.25	m	23.20	172300
172300020106 07		50	2″	4.50	m	29.81	172300
172300020107 07		65	2½″	4.50	m	40.83	172300
172300020109 08		80	3″	5.50	m	51.92	172300
172300021100 08		100	4″	5.50	m	69.95	172300
172300021110 09		125	5″	6.00	m	102.33	172300
172300021121 0		150	6″	6.50	m	117.43	172300
172300021131 1		200	8″	7.50	m	224.91	172300

防火门综合

材料编码（试运行）	材料名称	防火性能	单位	综合价格（元）	材（试
1103003000010 1	钢质单扇防火门	A1.5(甲级)	m²	380	110300
1103003000020 1	钢质单扇防火门	A1.0(乙级)	m²	360	110300
1103003000030 1	钢质单扇防火门	A0.5(丙级)	m²	340	110300
1103003000010 2	钢质双扇防火门	A1.5(甲级)	m²	390	110300
1103003000020 2	钢质双扇防火门	A1.0(乙级)	m²	370	110300
1103003000030 2	钢质双扇防火门	A0.5(丙级)	m²	350	110300
1103003000000 0	钢质防火门视窗加价		m²	410	110300
1107000200010 0	304材质不锈钢防火门	A1.5(甲级)	m²	1190	110700

说明：1、防火门综合价格按国家标准GB12955-2008为依据制定。

2、防火门综合价格包括油漆、小五金、安装费，不包括闭门器。

3、防火门视窗加价包括防火玻璃，按视窗的外围面积计价。

综合价格

料编码（运行）	材料名称	规格		壁厚（mm）	单位	综合价格（元）
		DN	英寸			
002040104	涂塑(PE)管	15	½″	3.80	m	7.57
002040204		20	¾″	3.80	m	9.42
002040305		25	1″	4.00	m	13.41
002040405		32	1¼″	4.00	m	16.35
002040506		40	1½″	4.25	m	20.52
002040607		50	2″	4.50	m	26.99
002040707		65	2½″	4.50	m	34.23
002040908		80	3″	5.50	m	46.01
002041008		100	4″	5.50	m	61.14
002041109		125	5″	6.00	m	85.26
002041210		150	6″	6.50	m	98.67
002041311		200	8″	7.50	m	166.81

价格

料编码（运行）	材料名称	防火性能	单位	综合价格（元）
002000101	普通木质单扇防火门	A1.5(甲级)	m²	515
002000201	普通木质单扇防火门	A1.0(乙级)	m²	494
002000301	普通木质单扇防火门	A0.5(丙级)	m²	483
002000102	普通木质双扇防火门	A1.5(甲级)	m²	525
002000202	普通木质双扇防火门	A1.0(乙级)	m²	504
002000302	普通木质双扇防火门	A0.5(丙级)	m²	494
002000000	木质防火门视窗加价		m²	515
002000200	304材质不锈钢防火门	A1.0(乙级)	m²	1130

塑料管综合价格

材料编码(试运行)	材料名称	规格mm	单位	综合价格（元）	材料编
1725037001040	PVC-U排水管	Φ32×2.0	前	4.12	1725
1725037001050		Φ40×2.0	前	5.20	1725
1725037001060		Φ50×2.0	前	5.86	1725
1725037001080		Φ75×2.3	前	10.10	1725
1725037001100		Φ110×3.2	前	19.99	1725
1725037001400		Φ160×4.0	前	35.85	1725
1725037001500		Φ200×4.9	前	61.22	1725
1725037001700		Φ250×6.2	前	92.10	1725
1725037001900		Φ315×7.8	前	152.99	1725
1725037001220		Φ400×9.8	前	231.42	1725
1725039003100	PVC-U雨水管(压力管)	Φ110×4.0	前	24.68	1725
1725039003400		Φ160×5.0	前	47.69	1725
1725039003500		Φ200×6.0	前	75.24	1725
1725039003700		Φ250×8.0	前	123.40	1725
1725037015080	PVC-U内螺旋消音排水管	Φ75×2.5	前	11.99	1725
1725037015100		Φ110×3.2	前	23.40	1725
1725037015400		Φ160×4.0	前	41.66	1725
1725037016080	PVC-U中空螺旋消音管（I型）	Φ75×3.8	前	14.13	1725
1725037016100		Φ110×3.8	前	23.03	1725
1725037016400		Φ160×5.0	前	45.35	1725
1725037170080	PVC-U中空螺旋消音管（II型）	Φ50×4.8	前	9.77	1725
1725037170800		Φ75×5.6	前	14.83	1725
1725037171100		Φ110×6.0	前	29.37	1725
1725037171400		Φ160×7.0	前	49.43	1725
1725037180600	PVC-U中空壁消音管	Φ50×4.8	前	8.13	1725
1725037180800		Φ75×5.0	前	12.74	1725
1725037181100		Φ110×6.0	前	24.27	1725
1725037181400		Φ160×7.0	前	42.47	1725
1725050020705	PVC-U给水管0.63MPa	Φ63×2.0	前	8.55	1725
1725050020805		Φ75×2.3	前	10.21	1725
1725050020905		Φ90×2.8	前	15.57	1725
1725050021105		Φ110×3.2	前	19.14	1725

说明：PVC-U：聚氯乙烯，PP-R：三型共聚聚丙烯，PE：聚乙烯，HDPE：高密度聚乙烯。

5（1）

码(试运行)	材料名称	规格mm	单位	综合价格（元）
050021405	PVC-U给水管0.63MPa	Φ160×4.0	m	39.81
050020507	PVC-U给水管1.0MPa	Φ40×2.0	m	4.68
050020607		Φ50×2.4	m	6.58
050020707		Φ63×3.0	m	10.78
050020807		Φ75×3.6	m	14.75
050020907		Φ90×4.3	m	20.99
050021107		Φ110×4.2	m	25.30
050020309	PVC-U给水管1.6MPa	Φ25×2.0	m	2.74
050020409		Φ32×2.4	m	4.22
050020509		Φ40×3.0	m	6.38
050020609		Φ50×3.7	m	9.64
050020709		Φ63×4.7	m	16.00
050020809		Φ75×5.6	m	21.55
050020909		Φ90×6.7	m	31.76
050021109		Φ110×6.6	m	38.57
050020210	PVC-U给水管2.0MPa	Φ20×2.0	m	2.13
050020310		Φ25×2.3	m	3.11
050020410		Φ32×2.9	m	4.92
050020510		Φ40×3.7	m	7.79
050020211	PVC-U给水管2.5MPa	Φ20×2.3	m	2.41
050020311		Φ25×2.8	m	3.63
050020411		Φ32×3.6	m	5.93
050050208	PP-R给水管1.25MPa	Φ20×2.0	m	2.52
050050308		Φ25×2.3	m	3.57
050050408		Φ32×2.9	m	5.50
050050508		Φ40×3.7	m	10.03
050050608		Φ50×4.6	m	14.86
050050708		Φ63×5.8	m	24.27
050050808		Φ75×6.8	m	35.85
050050908		Φ90×8.2	m	51.70
050051108		Φ110×10.0	m	76.74
050051408		Φ160×14.6	m	162.79

塑料管综合价格

材料编码(试运行)	材料名称	规格mm	单位	综合价格（元）	材料编
1725050050109	PP-R给水管1.6MPa	Φ16×1.9	指	2.16	1725
1725050050209		Φ20×2.3	指	2.68	1725
1725050050309		Φ25×2.8	指	4.07	1725
1725050050409		Φ32×3.6	指	6.92	1725
1725050050509		Φ40×4.5	指	12.72	1725
1725050050609		Φ50×5.6	指	19.77	1725
1725050050709		Φ63×7.1	指	31.53	1725
1725050050809		Φ75×8.4	指	43.07	1725
1725050050909		Φ90×10.1	指	62.23	1725
1725050051109		Φ110×12.3	指	91.92	1725
1725050051409		Φ160×17.9	指	201.52	1725
1725050050110	PP-R给水管2.0MPa	Φ16×2.2	指	2.61	1725
1725050050210		Φ20×2.8	指	3.38	1725
1725050050310		Φ25×3.5	指	5.15	1725
1725050050410		Φ32×4.4	指	8.58	1725
1725050050510		Φ40×5.5	指	14.32	1725
1725050050610		Φ50×6.9	指	21.87	1725
1725050050710		Φ63×8.6	指	37.17	1725
1725050050810		Φ75×10.1	指	51.41	1725
1725050050910		Φ90×12.3	指	74.25	1725
1725050051110		Φ110×15.1	指	113.07	1725
1725050051110		Φ160×21.9	指	238.78	1725
1725050050211	PP-R给水管2.5MPa	Φ20×3.4	指	4.18	1725
1725050050311		Φ25×4.2	指	7.19	1725
1725050050411		Φ32×5.4	指	11.48	1725
1725050050511		Φ40×6.7	指	18.09	1725
1725050050611		Φ50×8.3	指	28.05	1725
1725050050711		Φ63×10.5	指	45.05	1725
1725050050811		Φ75×12.5	指	63.18	1725
1725050050911		Φ90×15.0	指	87.55	1725
1725050051111		Φ110×18.3	指	135.68	1725
1725050051411		Φ160×26.6	指	286.65	1725
1725050081104	PE聚乙烯给水管PE100 0.6MPa	Φ110×4.2	指	35.53	1725
1725050081204		Φ125×4.8	指	45.60	1725

5（2）

码(试运行)	材料名称	规格mm	单位	综合价格（元）
050081404	PE聚乙烯给水管PE100 0.6MPa	Φ160×6.2	m	74.65
050081504		Φ200×7.7	m	115.71
050081604		Φ225×8.6	m	145.78
050081704		Φ250×9.6	m	180.42
050081904		Φ315×12.1	m	287.46
050082104		Φ355×13.6	m	362.58
050082204		Φ400×15.3	m	458.42
050082304		Φ450×17.2	m	608.42
050082404		Φ500×19.1	m	750.77
050082704		Φ630×24.1	m	1194.62
050080906	PE聚乙烯给水管PE100 0.8MPa	Φ90×5.3	m	29.16
050081106		Φ110×5.3	m	43.49
050081206		Φ125×6.0	m	56.27
050081406		Φ160×7.7	m	91.47
050081506		Φ200×9.6	m	143.43
050081606		Φ225×10.8	m	181.36
050081706		Φ250×11.9	m	219.82
050081906		Φ315×15.0	m	351.88
050082106		Φ355×16.9	m	453.54
050082206		Φ400×19.1	m	576.62
050082306		Φ450×21.5	m	751.47
050082406		Φ500×23.9	m	929.90
050082706		Φ630×30.0	m	1471.66
050080807	PE聚乙烯给水管PE100 1.0MPa	Φ75×4.5	m	25.06
050080907		Φ90×5.4	m	36.14
050081107		Φ110×6.6	m	53.53
050081207		Φ125×7.4	m	68.50
050081407		Φ160×9.5	m	112.00
050081507		Φ200×11.9	m	174.30
050081607		Φ225×13.4	m	221.83
050081707		Φ250×14.8	m	271.11
050081907		Φ315×18.7	m	440.91
050082107		Φ355×21.1	m	557.99
050082207		Φ400×23.7	m	707.03

塑料管综合价格

材料编码(试运行)	材料名称	规格mm	单位	综合价格（元）	材料编
1725050082707	PE聚乙烯给水管 PE100 1.0MPa	Φ450×26.7	m	923.47	1725
1725050082407		Φ500×29.7	m	1140.62	1725
1725050082707		Φ630×37.4	m	1808.17	1725
1725050080708	PE聚乙烯给水管 PE100 1.25MPa	Φ63×4.7	m	22.32	1725
1725050080808		Φ75×5.6	m	30.51	1725
1725050080908		Φ90×6.7	m	46.51	1725
1725050081108		Φ110×8.1	m	64.97	1725
1725050081208		Φ125×9.2	m	83.07	1725
1725050081408		Φ160×11.8	m	135.91	1725
1725050081508		Φ200×14.7	m	212.95	1725
1725050081628		Φ225×16.6	m	274.93	1725
1725050081708		Φ250×18.4	m	336.14	1725
1725050081908		Φ315×23.2	m	536.78	1725
1725050082108		Φ355×26.1	m	678.90	1725
1725050082208		Φ400×29.4	m	860.55	1725
1725050082508		Φ450×33.1	m	1124.40	1725
1725050082408		Φ500×36.8	m	1389.24	1725
1725050082708		Φ630×46.3	m	2138.62	1725
1725050080209	PE聚乙烯给水管 PE100 1.6MPa	Φ20×2.3	m	3.34	1725
1725050080309		Φ25×2.3	m	4.30	1725
1725050080409		Φ32×3.0	m	7.18	1725
1725050080509		Φ40×3.7	m	10.96	1725
1725050080609		Φ50×4.6	m	17.08	1725
1725050080709		Φ63×5.8	m	27.10	1725
1725050080809		Φ75×6.8	m	36.59	1725
1725050080909		Φ90×8.2	m	52.63	1725
1725050081109		Φ110×10.0	m	78.10	1725
1725050081209		Φ125×11.4	m	100.97	1725
1725050081409		Φ160×14.6	m	164.62	1725
1725050081509		Φ200×18.2	m	261.94	1725
1725050081629		Φ225×20.5	m	331.23	1725
1725050081709		Φ250×22.7	m	407.35	1725
1725050081909		Φ315×28.6	m	649.44	1725
1725050082109		Φ355×32.2	m	820.27	1725
1725050082309		Φ400×36.3	m	1041.14	1725
1725050082309		Φ450×40.9	m	1361.31	1725
					1725
					1725

说明：PVC-U：聚氯乙烯，PP-R：三型共聚聚丙烯，PE：聚乙烯，HDPE：高密度聚乙烯。

4（3）

码(试运行)	材料名称	规格mm	单位	综合价格（元）
350191112	PVC-U双壁波纹管S1(外径)	Φ110	m	5.88
350191412		Φ160	m	10.41
350191512		Φ200	m	20.33
350191712		Φ250	m	25.23
350191912		Φ315	m	38.26
350192112		Φ400	m	59.11
350192412		Φ500	m	91.22
350192712		Φ630	m	170.38
350193012		Φ800	m	259.30
350193212		Φ1000	m	466.80
350190713	PVC-U双壁波纹管S2(外径)	Φ63	m	3.83
350190813		Φ75	m	4.65
350190913		Φ90	m	5.69
350191113		Φ110	m	6.33
350191413		Φ160	m	11.13
350191513		Φ200	m	24.29
350191713		Φ250	m	30.44
350191913		Φ315	m	45.27
350192213		Φ400	m	69.54
350192413		Φ500	m	125.10
350192713		Φ630	m	233.40
350193013		Φ800	m	342.65
350193213		Φ1000	m	547.38
350201112	HDPE双壁波纹管（直管)4KN/㎡	Φ110	m	11.10
350201412		Φ160	m	19.25
350201612		Φ225	m	43.45
350201812		Φ300	m	74.50
350202212		Φ400	m	122.61
350202412		Φ500	m	162.97
350202612		Φ600	m	257.70
350201113	HDPE双壁波纹管（直管）8KN/㎡	Φ110	m	12.17
350201413		Φ160	m	23.88
350201613		Φ225	m	69.85
350201813		Φ300	m	131.93
350202213		Φ400	m	201.77
350202413		Φ500	m	310.42
350202613		Φ600	m	434.88
350203013		Φ800	m	692.58

塑料管综合价格

材料编码(试运行)	材料名称	规格mm	单位	综合价格（元）	材料编
172501302211512	HDPE增强中空壁缠绕管 4KN/m²	Φ200	前	52.24	1725(
172501302211812		Φ300	前	92.51	1725(
172501302212212		Φ400	前	149.26	1725(
172501302212412		Φ500	前	216.43	1725(
172501302212612		Φ600	前	335.84	1725(
172501302212812		Φ700	前	447.31	1725(
172501302213012		Φ800	前	570.08	1725(
172501302213112		Φ900	前	670.68	1725(
172501302213212		Φ1000	前	838.35	1725(
172501302213312		Φ1100	前	990.06	1725(
172501302213412		Φ1200	前	1328.59	1725(
172501302213512		Φ1300	前	1612.03	1725(
172501302213612		Φ1400	前	1791.14	1725(
172501302213712		Φ1500	前	2145.96	1725(
172501302213812		Φ1600	前	2388.19	1725(
172501302213912		Φ1800	前	2985.24	1725(
172501302214012		Φ2000	前	3923.45	1725(
172501302211313	HDPE增强中空壁缠绕管 8KN/m²	Φ200	前	67.17	1725(
172501302211813		Φ300	前	126.87	1725(
172501302212013		Φ350	前	171.65	1725(
172501302212213		Φ400	前	223.89	1725(
172501302212413		Φ500	前	320.91	1725(
172501302212613		Φ600	前	462.71	1725(
172501302212813		Φ700	前	671.68	1725(
172501302213013		Φ800	前	830.37	1725(
172501302213113		Φ900	前	1149.74	1725(
172501302213213		Φ1000	前	1277.49	1725(
172501302213313		Φ1100	前	1540.97	1725(
172501302213413		Φ1200	前	1756.55	1725(
172501302213513		Φ1300	前	2234.66	1725(
172501302213613		Φ1400	前	2473.48	1725(
172501302213713		Φ1500	前	3070.53	1725(
172501302213813		Φ1600	前	3752.87	1725(
172501302213913		Φ1800	前	4776.38	1725(
172501302214013		Φ2000	前	5765.77	1725(
					1725(

说明：PVC-U：聚氯乙烯，PP-R：三型共聚聚丙烯，PE：聚乙烯，HDPE：高密度聚乙烯。

5（4）

码(试运行)	材料名称	规格mm	单位	综合价格（元）
130221500	HDPE增强中空壁缠绕带引管	Φ200	m	100.93
130221700		Φ250	m	117.75
130221800		Φ300	m	218.68
130222000		Φ350	m	235.50
130222200		Φ400	m	370.07
130222300		Φ450	m	386.90
130222400		Φ500	m	504.65
130222600		Φ600	m	790.61
130222800		Φ700	m	925.19
130223000		Φ800	m	1440.50
130223100		Φ900	m	1584.54
130223200		Φ1000	m	2088.72
350233612	HDPE增强缠绕波纹管SN4（KN/m²）	Φ600	m	283.60
350233812		Φ700	m	474.65
350233012		Φ800	m	613.20
350233112		Φ900	m	734.56
350233212		Φ1000	m	907.02
350233312		Φ1100	m	958.12
350233412		Φ1200	m	1016.88
350233512		Φ1300	m	1603.50
350233612		Φ1400	m	1791.14
350723613	HDPE增强缠绕波纹管SN8（KN/m²）	Φ600	m	403.01
350723813		Φ700	m	552.27
350733013		Φ800	m	774.48
350733113		Φ900	m	926.18
350733213		Φ1000	m	1245.55
350733313		Φ1100	m	1373.30
350733413		Φ1200	m	1660.74
350733513		Φ1300	m	1842.32
350733613		Φ1400	m	2354.07
350733713		Φ1500	m	2699.95
350733813		Φ1600	m	3202.26
050131100	钢丝网骨架PE复合管普通冷水	110×8.5	m	76.86
050131400		160×9.5	m	125.14
050131500		200×10.5	m	179.33
050131700		250×12.5	m	309.23

塑料管综合价格

材料编码(试运行)	材料名称	规格mm	单位	综合价格（元）	材料编
172950501131900	钢丝网骨架PE复合管普通冷水	315×13.5	m	356.64	17250
172950501132200		400×15.5	m	551.93	17250
172950501132400		500×22.0	m	1106.32	17250
172950501141100	钢丝网骨架PE复合管加强冷水	110×10.0	m	88.26	17250
172950501141400		160×11.0	m	187.02	17250
172950501141500		200×13.0	m	224.94	17250
172950501141700		250×14.0	m	361.67	17250
172950501141900		315×17.0	m	543.82	17250
172950501142200		400×19.0	m	793.33	17250
172950501142400		500×24.0	m	1310.61	17250
172950501272413	钢带增强PE螺旋波纹管（内径）8KN/m²	500	m	333.03	17250
172950501272813		600	m	395.27	17250
172950501272913		700	m	486.67	17250
172950501273013		800	m	577.88	17250
172950501273113		900	m	760.91	17250
172950501273213		1000	m	818.56	17250
172950501273313		1100	m	834.45	17250
172950501273413		1200	m	1081.31	17250
172950501273513		1300	m	1243.95	17250
172950501273613		1400	m	1548.33	17250
172950501273713		1500	m	1629.66	17250
172950501272414	钢带增强PE螺旋波纹管（内径）12.5KN/m²	500	m	346.91	17250
172950501272614		600	m	408.12	17250
172950501272814		700	m	502.87	17250
172950501273014		800	m	680.50	17250
172950501273114		900	m	929.88	17250
172950501273214		1000	m	975.29	17250
172950501273314		1100	m	1001.19	17250
172950501273414		1200	m	1301.71	17250
172950501273514		1300	m	1544.26	
172950501273614		1400	m	1706.29	
172950501273714		1500	m	1942.08	
172950501272415	钢带增强PE螺旋波纹管（内径）16KN/m²	500	m	364.40	
172950501272615		600	m	427.67	
172950501272815		700	m	526.13	
172950501273015		800	m	707.14	

说明：PVC-U：聚氯乙烯，PP-R：三型共聚聚丙烯，PE：聚乙烯，HDPE：高密度聚乙烯。

4（5）

码(试运行)	材料名称	规格mm	单位	综合价格（元）
321110201	PE燃气管≤0.2MPa (PE80)	Φ20×2.3	m	3.50
321110301		Φ25×2.3	m	4.57
321110401		Φ32×2.3	m	5.92
321110501		Φ40×2.3	m	7.56
321110601		Φ50×2.9	m	11.85
321110701		Φ63×3.6	m	18.62
321110801		Φ75×4.3	m	26.13
321110901		Φ90×5.2	m	37.42
321111101		Φ110×6.3	m	54.65
321111401		Φ160×9.1	m	113.82
321111501		Φ200×11.4	m	177.66
321111601		Φ225×12.8	m	218.19
321111701		Φ250×14.2	m	269.24
321111901		Φ315×17.9	m	425.13
321112201		Φ400×22.8	m	691.36
321110203	PE燃气管≤0.4MPa (PE80)	Φ20×3.0	m	4.30
321110303		Φ25×3.0	m	5.64
321110403		Φ32×3.0	m	7.53
321110503		Φ40×3.7	m	11.57
321110603		Φ50×4.6	m	17.58
321110703		Φ63×5.8	m	27.44
321110803		Φ75×6.8	m	39.24
321110903		Φ90×8.2	m	56.67
321111103		Φ110×10.0	m	82.45
321111403		Φ160×14.6	m	173.62
321111503		Φ200×18.2	m	262.11
321111603		Φ225×20.5	m	327.94
321111703		Φ250×22.7	m	418.72
321111903		Φ315×28.6	m	653.54

电线电缆综合价

材料编码(试运行)	材料名称	标称截面（mm²）	单位	综合价格(元)	材料编码(试运行)
280304210709001	铜芯聚氯乙烯绝缘电线BV	1	千米	554.73	280304016620001
280304210971001		1.5	千米	800.96	280304016621101
280304180971201		2.5	千米	1248.84	280304016622201
280304190971301		4	千米	2050.51	280304016623301
280305100714401		6	千米	3019.16	280304016624401
280304210715501		10	千米	4969.19	280304016625501
280305200716601		16	千米	8152.43	280304016626601
280305300717701		25	千米	12681.01	280304016627701
280305400719801		35	千米	17475.61	280304016628801
280305500720901		50	千米	23857.03	280306111109001
280305600721101		70	千米	33675.18	280306101110001
280305700722201		95	千米	46017.18	280306201112201
280305800723301		120	千米	54726.21	280306111113301
280304210724501		150	千米	68722.56	280306301114401
280304210725501		185	千米	85011.27	280306111115501
280304210726601		240	千米	109589.99	280306111116601
280304210727701		300	千米	139592.19	280306111117701
280304210728801		400	千米	187917.88	280306111119901
280306401606901	铜芯聚氯乙烯绝缘电线BVV	1	千米	604.96	280306111120001
280306401611001		1.5	千米	868.18	280306111121101
280306401611201		2.5	千米	1333.04	280306111122201
280306401611301		4	千米	2156.64	280306111123301
280306401611401		6	千米	3153.59	280306111124401
280306401611501		10	千米	5204.10	280306111125501
280306401611601		16	千米	8570.67	280306111126601
280306401611701		25	千米	13264.63	280306111127701
280306401611901		35	千米	18315.07	280306111128901

说明：电线电缆如果有两种以上加价百分比的，每项加价的百分比是连乘的关系。如阻燃加

格（1）

材料名称	标称截面（mm^2）	单位	综合价格（元）	加价说明
铜芯聚氯乙烯绝缘电线BVV	50	千米	25056.82	1、阻燃线缆70度加价2%、90度加价5%，105度加价10%。 2、双色线加价5%。 3、低烟无卤线缆加价20%。 4、交联线缆加价2%。
	70	千米	35218.09	
	95	千米	48931.31	
	120	千米	59383.94	
	150	千米	72314.82	
	185	千米	89757.44	
	240	千米	118291.29	
	300	千米	149471.96	
	400	千米	196436.35	
铜芯聚氯乙烯绝缘电线BVR	1	千米	629.59	
	1.5	千米	879.50	
	2.5	千米	1444.84	
	4	千米	2245.72	
	6	千米	3270.70	
	10	千米	5730.53	
	16	千米	8603.93	
	25	千米	14088.23	
	35	千米	19046.10	
	50	千米	26171.23	
	70	千米	37049.96	
	95	千米	50460.35	
	120	千米	62935.34	
	150	千米	78710.39	
	185	千米	96579.82	
	240	千米	126857.02	
	300	千米	158070.32	
	400	千米	220915.04	

价2%，双色线加价5%，那这种电线加价百分比是102%×105%-107.1%。

电线电缆综合价

材料编码（试运行）	材料名称	标称截面（mm²）	单位	单芯综合价格（元）	材料编码（试运行）
2811021036040l	0.6/1kV 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆(VV)	1.5	千米	1172.03	2811021036040S
2811021036050l		2.5	千米	1712.18	2811021036050S
2811021036060l		4	千米	2706.44	2811021036060S
2811021036070l		6	千米	3601.43	2811021036070S
2811021036080l		10	千米	6038.32	2811021036080S
2811021036090l		16	千米	9403.05	2811021036090S
2811021036100l		25	千米	14118.90	2811021036100S
2811021036110l		35	千米	18867.59	2811021036110S
2811021036120l		50	千米	26547.37	2811021036120S
2811021036130l		70	千米	36727.83	2811021036130S
2811021036140l		95	千米	50130.81	2811021036140S
2811021036150l		120	千米	62928.80	2811021036150S
2811021036160l		150	千米	78389.66	2811021036160S
2811021036170l		185	千米	96754.42	2811021036170S
2811021036180l		240	千米	122787.16	2811021036180S
2811021036190l		300	千米	155526.87	2811021036190S
2811021036200l		400	千米	202709.75	2811021036200S
2811021036210l		500	千米	250368.51	2811021036210S
2811021036220l		630	千米	314583.68	2811021036220S
-	0.6/1kV 铜芯聚氯乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆(VV22)	1.5	千米	-	2811021037040S
-		2.5	千米	-	2811021037050S
-		4	千米	-	2811021037060S
-		6	千米	-	2811021037070S
2811021037080l		10	千米	7291.54	2811021037080S
2811021037090l		16	千米	10868.52	2811021037090S
2811021037100l		25	千米	15069.82	2811021037100S
2811021037110l		35	千米	20182.37	2811021037110S
2811021037120l		50	千米	27660.84	2811021037120S
2811021037130l		70	千米	38249.81	2811021037130S
2811021037140l		95	千米	51389.15	2811021037140S
2811021037150l		120	千米	63818.47	2811021037150S
2811021037160l		150	千米	79492.19	2811021037160S
2811021037170l		185	千米	98158.48	2811021037170S
2811021037180l		240	千米	125399.87	2811021037180S
2811021037190l		300	千米	158362.78	2811021037190S
2811021037200l		400	千米	207313.57	2811021037200S
2811021037210l		500	千米	258244.53	2811021037210S
2811021037220l		630	千米	323707.10	2811021037220S

说明：电线电缆如果在两种以上加价百分比的，每项加价的百分比是连乘的关系，如组燃加价2%

价格（2）

材料名称	标称截面（mm²）	单位	二芯综合价格（元）	备注
	1.5	千米	2468.85	
	2.5	千米	3652.91	
	4	千米	5645.13	
	6	千米	7768.92	
	10	千米	12484.90	
	16	千米	18548.37	
	25	千米	27873.10	1、阻燃线缆70度加价2
0.6/1kV 铜芯聚氯乙烯绝缘	35	千米	37405.02	5%、90度加价5%、105度
聚氯乙烯护套	50	千米	52038.54	加价10%。
电力电缆(VV)	70	千米	72438.21	2、双色线加价5%。
	95	千米	96312.23	3、低烟无卤线缆加价
	120	千米	121847.20	20%。
	150	千米	151600.23	4、交联线缆加价2%。
	185	千米	187192.69	
	240	千米	239991.79	
	300	千米	300101.76	
	400	千米	419396.90	
	500	千米	548437.04	
	630	千米	697944.24	
	1.5	千米	4106.99	
	2.5	千米	5118.89	
	4	千米	7065.25	
	6	千米	9290.53	
	10	千米	14474.82	
	16	千米	20702.05	1、阻燃线缆70度加价2
	25	千米	29181.98	5%、90度加价5%、105度
0.6/1kV 铜芯聚氯乙烯绝缘	35	千米	38288.55	加价10%。
钢带铠装聚氯	50	千米	53962.27	2、双色线加价5%。
乙烯护套电力	70	千米	76085.22	3、低烟无卤线缆加价
电缆(VV22)	95	千米	101335.50	20%。
	120	千米	126552.09	4、交联线缆加价2%。
	150	千米	157176.87	
	185	千米	193732.04	
	240	千米	249356.10	
	300	千米	310466.68	
	400	千米	490917.04	
	500	千米	630460.23	
	630	千米	785404.26	

。双色线加价5%，那这种电线加价百分比是102%×105%=107.1%。

材料编码（试运行）	材料名称	标称截面（mm^2）	单位	三艺综合价格（元）	材料编码（试运行）
281102103060403	0.6/1kV 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆(VV)	1.5	千米	3408.58	281102103060404
281102103060503		2.5	千米	5157.98	281102103060504
281102103060603		4	千米	7646.93	281102103060604
281102103060703		6	千米	10773.42	281102103060704
281102103060803		10	千米	17480.38	281102103060804
281102103060903		16	千米	26307.32	281102103060904
281102103061003		25	千米	40107.00	281102103061004
281102103061103		35	千米	55389.07	281102103061104
281102103061203		50	千米	76919.06	281102103061204
281102103061303		70	千米	106672.10	281102103061304
281102103061403		95	千米	143579.33	281102103061404
281102103061503		120	千米	180743.46	281102103061504
281102103061603		150	千米	225263.94	281102103061604
281102103061703		185	千米	279069.55	281102103061704
281102103061803		240	千米	361912.27	281102103061804
281102103061903		300	千米	454191.73	281102103061904
281102103062003		400	千米	607575.88	281102103062004
281102103062103		500	千米	782757.01	281102103062104
281102103062203		630	千米	1120336.23	281102103062204
281102103370503	0.6/1kV 铜芯聚氯乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆(VV22)	1.5	千米	4582.87	281102103370504
281102103370603		2.5	千米	6439.77	281102103370604
281102103370703		4	千米	9588.23	281102103370704
281102103370803		6	千米	12856.23	281102103370804
281102103370903		10	千米	20212.42	281102103370904
281102103371003		16	千米	29657.86	281102103371004
281102103371103		25	千米	42545.36	281102103371104
281102103371203		35	千米	58258.67	281102103371204
281102103371303		50	千米	82552.14	281102103371304
281102103371403		70	千米	112723.78	281102103371404
281102103371503		95	千米	150392.42	281102103371504
281102103371603		120	千米	188658.23	281102103371604
281102103371703		150	千米	234616.45	281102103371704
281102103371803		185	千米	289143.89	281102103371804
281102103371903		240	千米	373608.81	281102103371904
281102103372003		300	千米	467778.31	281102103372004
281102103372103		400	千米	669695.49	281102103372104
281102103372203		500	千米	869625.76	281102103372204
281102103372303		630	千米	1214378.55	281102103372304

说明：电线电缆如果有两种以上加价百分比的，每项加价的百分比是连乘的关系，如黑燃加价25%

材料名称	标称截面（㎜²）	单位	四芯综合价格（元）	备注
0.6/1kV 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆(VV)	1.5	千米	4378.38	1、阻燃线缆70度加价2%、90度加价5%、105度加价10%。 2、双色线加价5%。 3、低烟无卤线缆加价20%。 4、交联线缆加价2%。
	2.5	千米	6698.38	
	4	千米	10113.08	
	6	千米	14274.72	
	10	千米	23141.25	
	16	千米	34882.43	
	25	千米	52038.54	
	35	千米	71828.41	
	50	千米	102543.31	
	70	千米	142219.92	
	95	千米	191416.65	
	120	千米	240987.35	
	150	千米	300476.57	
	185	千米	372243.50	
	240	千米	482691.47	
	300	千米	606054.74	
	400	千米	810414.49	
	500	千米	1000807.79	
	630	千米	1443124.41	
0.6/1kV 铜芯聚氯乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆(VV22)	1.5	千米	6844.98	1、阻燃线缆70度加价2%、90度加价5%、105度加价10%。 2、双色线加价5%。 3、低烟无卤线缆加价20%。 4、交联线缆加价2%。
	2.5	千米	8094.44	
	4	千米	12207.44	
	6	千米	16533.95	
	10	千米	26241.72	
	16	千米	38518.49	
	25	千米	56585.93	
	35	千米	74759.50	
	50	千米	108578.99	
	70	千米	148753.37	
	95	千米	199180.66	
	120	千米	249585.20	
	150	千米	309784.45	
	185	千米	382726.33	
	240	千米	495030.66	
	300	千米	620240.18	
	400	千米	819032.55	
	500	千米	1105038.16	
	630	千米	1550781.96	

，双色线加价5%，那这种电线加价百分比是102%×105%=107.1%。

材料编码（试运行）	材料名称
2811021036040S	0.6/1kV 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆(VV)
2811021036050S	
2811021036060S	
2811021036070S	
2811021036080S	
2811021036090S	
2811021036100S	
2811021036110S	
2811021036120S	
2811021036130S	
2811021036140S	
2811021036150S	
2811021036160S	
2811021036170S	
2811021036180S	
2811021036190S	
2811021036200S	
2811021036210S	
2811021036220S	
2811021037040S	0.6/1kV 铜芯聚氯乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆(V
2811021037050S	
2811021037060S	
2811021037070S	
2811021037080S	
2811021037090S	
2811021037100S	
2811021037110S	
2811021037120S	
2811021037130S	
2811021037140S	
2811021037150S	
2811021037160S	
2811021037170S	
2811021037180S	
2811021037190S	
2811021037200S	
2811021037210S	
2811021037220S	

说明：电线电缆如果有两种以上加价百分比的，每项加价前百分比是连乘的关系，如里燃加价2%

	标称截面（mm²）	单位	五芯综合价格（元）	备注
	1.5	千米	5366.22	
	2.5	千米	8250.81	
	4	千米	13028.39	
	6	千米	18269.07	
	10	千米	29875.08	
	16	千米	44643.45	
	25	千米	68752.46	1、阻燃线缆70度加价2%、90度加价5%、105度加价10%。 2、双色线加价5%。 3、低烟无卤线缆加价20%。 4、交联线缆加价2%。
	35	千米	91496.16	
	50	千米	127312.66	
	70	千米	177958.09	
	95	千米	244159.32	
	120	千米	304274.35	
	150	千米	382306.89	
	185	千米	472024.18	
	240	千米	621722.57	
	300	千米	752082.54	
	400	千米	1012802.49	
	500	千米	1332771.62	
	630	千米	1821943.48	
	1.5	千米	7737.35	
	2.5	千米	9767.16	
	4	千米	14855.97	
	6	千米	20247.76	
	10	千米	32312.36	
	16	千米	49387.09	
	25	千米	72293.34	1、阻燃线缆70度加价2%、90度加价5%、105度加价10%。 2、双色线加价5%。 3、低烟无卤线缆加价20%。 4、交联线缆加价2%。
	35	千米	94947.76	
	50	千米	132201.17	
V22）	70	千米	184206.01	
	95	千米	254284.20	
	120	千米	317598.99	
	150	千米	391424.41	
	185	千米	477780.22	
	240	千米	629168.20	
	300	千米	783844.38	
	400	千米	1036837.39	
	500	千米	1395110.22	
	630	千米	1957861.56	

，双色线加价5%，那这种电线加价百分比是102%×105%-107.1%。

电线电缆综合

材料编码(试运行)	材料名称	标称截面（mm²）	单位	综合价格（元）	材料编码(试运
2811021036017		3×1.5+1×1	千米	4095	2811021036315
2811021036517		3×2.5+1×1.5	千米	6113	2811021036316
2811021036617		3×4+1×2.5	千米	9353	2811021036317
2811021036717		3×6+1×4	千米	13594	2811021036318
2811021036817		3×10+1×6	千米	21642	2811021036319
2811021036917		3×16+1×10	千米	32067	2811021036609
2811021036017		3×25+1×16	千米	48878	2811021036610
2811021036117		3×35+1×16	千米	64339	2811021036611
2811021036217		3×50+1×25	千米	91726	2811021036612
2811021036317		3×70+1×35	千米	127141	2811021036613
2811021036417		3×95+1×50	千米	172637	2811021036614
2811021036517		3×120+1×70	千米	221241	2811021036615
2811021036617		3×150+1×70	千米	267056	2811021036616
2811021036717		3×185+1×95	千米	335568	2811021036617
2811021036817		3×240+1×120	千米	429440	2811021036618
2811021036917		3×300+1×150	千米	538865	2811021036605
2811021036017	0.6/1kV	3×400+1×185	千米	719227	2811021036606
2811021036920	铜芯聚氯	3×16+1×6	千米	30103	2811021036607
2811021036020	乙烯绝缘	3×25+1×10	千米	46481	2811021036608
2811021036120	聚氯乙烯	3×35+1×10	千米	61817	2811021036609
2811021036220	护套电力	3×50+1×16	千米	87941	2811021036610
2811021036320	电缆(VV)	3×70+1×25	千米	122991	2811021036611
2811021036420		3×95+1×35	千米	166323	2811021036612
2811021036520		3×120+1×35	千米	209418	2811021036613
2811021036620		3×150+1×50	千米	258676	2811021036614
2811021036720		3×185+1×50	千米	317977	2811021036615
2811021036820		3×240+1×70	千米	411133	2811021036616
2811021036920		3×300+1×95	千米	520950	2811021036617
2811021036020		3×400+1×150	千米	690655	2811021036618
2811021036120		3×500+1×185	千米	913075	2811021036619
2811021036518		3×2.5+2×1.5	千米	7773	2811021036609
2811021036618		3×4+2×2.5	千米	10904	2811021036610
2811021036718		3×6+2×4	千米	15921	2811021036611
2811021036818		3×10+2×6	千米	24956	2811021036612
2811021036918		3×16+2×10	千米	40121	2811021036613
2811021036018		3×25+2×16	千米	60303	2811021036614
2811021036118		3×35+2×16	千米	74097	2811021036615
2811021036218		3×50+2×25	千米	105987	2811021036616
2811021036318		3×70+2×35	千米	146991	2811021036617
2811021036418		3×95+2×50	千米	202529	

说明：电线电缆如果有两种以上加价百分比的，每项加价的百分比是连乘的关系。如阻

价格（3）

行)	材料名称	标称截面（mm^2）	单位	综合价格（元）	加价说明
18		3×120+2×70	千米	293061	
18		3×150+2×70	千米	305772	
18		3×185+2×95	千米	385766	
18		3×240+2×120	千米	459811	
18		3×300+2×150	千米	624409	
21		3×16+2×6	千米	34771	
21		3×25+2×10	千米	53523	
21		3×35+2×10	千米	69075	
21		3×50+2×16	千米	97157	
21		3×70+2×25	千米	136927	
21		3×95+2×35	千米	184188	
21		3×120+2×35	千米	222010	
21		3×150+2×50	千米	282210	
21		3×185+2×50	千米	336968	
21		3×240+2×70	千米	442038	1、阻燃线缆70度加价2%、90度加价5%、105度加价10%。 2、双色线加价5%。 3、低烟无卤线缆加价20%。 4、交联线缆加价2%。
19	0.6/1kV	4×2.5+1×1.5	千米	7690	
19	铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆(VV)	4×4+1×2.5	千米	11820	
19		4×6+1×4	千米	16981	
19		4×10+1×6	千米	27236	
19		4×16+1×10	千米	42217	
19		4×25+1×16	千米	62933	
19		4×35+1×16	千米	83466	
19		4×50+1×25	千米	117765	
19		4×70+1×35	千米	163261	
19		4×95+1×50	千米	225704	
19		4×120+1×70	千米	285586	
19		4×150+1×70	千米	344648	
19		4×185+1×95	千米	429068	
19		4×240+1×120	千米	554219	
19		4×300+1×150	千米	700709	
22		4×16+1×6	千米	40720	
22		4×25+1×10	千米	61498	
22		4×35+1×10	千米	81839	
22		4×50+1×16	千米	115653	
22		4×70+1×25	千米	156150	
22		4×95+1×35	千米	216307	
22		4×120+1×50	千米	275612	
22		4×150+1×50	千米	336968	
22		4×185+1×70	千米	415948	

缆加价2%，双色线加价5%，那这种电线加价点分比是102%×105%=107.1%。

材料编码(试运行)	材料名称	标称截面（mm²）	单位	综合价格（元）	材料编码(试运
2811021037017		3×1.5+1×1	千米	6204	2811021037
2811021037017		3×2.5+1×1.5	千米	7476	2811021037
2811021037017		3×4+1×2.5	千米	11166	2811021037
2811021037017		3×6+1×4	千米	15356	2811021037
2811021037017		3×10+1×6	千米	23730	2811021037
2811021037017		3×16+1×10	千米	36818	2811021037
2811021037017		3×25+1×16	千米	54274	2811021037
2811021037117		3×35+1×16	千米	69935	2811021037
2811021037217		3×50+1×25	千米	93865	2811021037
2811021037317		3×70+1×35	千米	134558	2811021037
2811021037417		3×95+1×50	千米	183072	2811021037
2811021037517		3×120+1×70	千米	235211	2811021037
2811021037617		3×150+1×70	千米	279586	2811021037
2811021037717		3×185+1×95	千米	355851	2811021037
2811021037817		3×240+1×120	千米	453235	2811021037
2811021037917		3×300+1×150	千米	548406	2811021037
2811021037017	0.6/1kV	3×400+1×185	千米	725990	2811021037
2811021037020	铜芯聚氯	3×16+1×6	千米	53843	2811021037
2811021071020	乙烯绝缘	3×25+1×10	千米	50927	2811021037
2811021071120	钢带铠装	3×35+1×10	千米	65204	2811021037
2811021071220	聚氯乙烯	3×50+1×16	千米	92922	2811021037
2811021071320	护套电力	3×70+1×25	千米	128291	2811021037
2811021071420	电缆(VV_{22})	3×95+1×35	千米	174242	2811021037
2811021071020		3×120+1×35	千米	220222	2811021037
2811021071620		3×150+1×50	千米	266874	2811021037
2811021071720		3×185+1×50	千米	334993	2811021037
2811021071820		3×240+1×70	千米	428444	2811021037
2811021071920		3×300+1×95	千米	536079	2811021037
2811021072020		3×400+1×150	千米	697316	2811021037
2811021072120		3×500+1×185	千米	917231	2811021037
2811021070518		3×2.5+2×1.5	千米	5035	2811021037
2811021070618		3×4+2×2.5	千米	12594	2811021037
2811021070718		3×6+2×4	千米	17820	2811021037
2811021070818		3×10+2×6	千米	27236	2811021037
2811021070918		3×16+2×10	千米	42693	2811021037
2811021071018		3×25+2×16	千米	64971	2811021037
2811021071118		3×35+2×16	千米	80358	2811021037
2811021071218		3×50+2×25	千米	111343	2811021037
2811021071318		3×70+2×35	千米	153555	2811021037
2811021071418		3×95+2×50	千米	210067	

说明：电线电缆如果有两种以上加价百分比的，每项加价的百分比是连乘的关系。如阻

行)	材料名称	标称截面（mm^2）	单位	综合价格（元）	加价说明
18		3×120+2×70	千米	270625	
18		3×150+2×70	千米	316839	
18		3×185+2×95	千米	400464	
18		3×240+2×120	千米	519293	
18		3×300+2×150	千米	641544	
21		3×16+2×6	千米	41209	
21		3×25+2×10	千米	58805	
21		3×35+2×10	千米	74795	
21		3×50+2×16	千米	105082	
21		3×70+2×25	千米	144418	
21		3×95+2×35	千米	192020	
21		3×120+2×35	千米	230964	
21		3×150+2×50	千米	293686	
21		3×185+2×50	千米	349179	
21		3×240+2×70	千米	457653	
19		4×2.5+1×1.5	千米	9469	1、阻燃线缆70度加价2%、90度加价5%、105度加价10%。 2、双色线加价5%。 3、低烟无卤线缆加价20%。 4、交联线缆加价2%。
19	0.6/1kV	4×4+1×2.5	千米	13558	
19	铜芯聚氯	4×6+1×4	千米	18804	
19	乙烯绝缘	4×10+1×6	千米	29569	
19	钢带铠装	4×16+1×10	千米	46514	
19	聚氯乙烯	4×25+1×16	千米	68569	
19	护套电力	4×35+1×16	千米	87952	
19	电缆（VV_{22}）	4×50+1×25	千米	122307	
19		4×70+1×35	千米	168760	
19		4×95+1×50	千米	230156	
19		4×120+1×70	千米	289622	
19		4×150+1×70	千米	351519	
19		4×185+1×95	千米	439055	
19		4×240+1×120	千米	571211	
19		4×300+1×150	千米	712880	
22		4×16+1×6	千米	44246	
22		4×25+1×10	千米	65910	
22		4×35+1×10	千米	84981	
22		4×50+1×16	千米	118078	
22		4×70+1×25	千米	163512	
22		4×95+1×35	千米	222720	
22		4×120+1×50	千米	279398	
22		4×150+1×50	千米	340167	
22		4×185+1×70	千米	424875	

述加价2%，双色线加价5%，那这种电线加价百分比是102%×105%=107.1%。

电线套管综合

材料编码（试运行）	材料名称	规格（mm）	单位	综合价格（元）	材（
2906000103030302	热浸锌电线套管	φ20×1.2	m	3.87	2906
2906000103030303		φ20×1.5	m	4.98	2906
2906000103030306		φ20×2.0	m	6.88	2906
2906000103030402		φ25×1.2	m	5.14	2906
2906000103030403		φ25×1.5	m	6.48	2906
2906000103030406		φ25×2.0	m	9.09	2906
2906000103030503		φ32×1.5	m	8.38	2906
2906000103030506		φ32×2.0	m	11.62	2906
2906000103030605		φ40×1.8	m	12.73	2906
2906000103030606		φ40×2.0	m	14.43	2906
2906000103030705		φ50×1.8	m	15.77	2906
2906000103030706		φ50×2.0	m	17.75	2906
2906000102030301	热镀锌板电线套管	φ20×1.0	m	2.48	2906
2906000102030302		φ20×1.2	m	2.98	2906
2906000102030303		φ20×1.5	m	3.42	2906
2906000102030401		φ25×1.0	m	2.98	2906
2906000102030402		φ25×1.2	m	3.72	2906
2906000102030403		φ25×1.5	m	4.28	2906
2906000102030502		φ32×1.2	m	4.96	2906
2906000102030503		φ32×1.5	m	5.65	2906
2906000102030603		φ40×1.5	m	7.51	2906
2906000102030604		φ40×1.6	m	8.04	
2906000102030605		φ40×1.8	m	9.11	
2906000102030705		φ50×1.8	m	12.44	
2906000102030706		φ50×2.0	m	13.09	

价格

材料编码（试运行）	材料名称	规格（mm）	单位	综合价格（元）
4000101070	PVC通信管	Φ50×2.0	m	5.54
4000101080		Φ63×2.5	m	8.46
4000101100		Φ75×2.5	m	10.02
4000101120		Φ90×2.8	m	12.44
4000101130		Φ98×3.2	m	16.19
4000101131		Φ98×5.0	m	25.08
4000101150		Φ110×3.2	m	17.24
4000101171		Φ160×4.0	m	33.78
4000101181		Φ200×4.5	m	56.32
4000104020	中型（305）PVC难燃电线套管	Φ16	m	1.07
4000104030		Φ20	m	1.50
4000104040		Φ25	m	2.15
4000104050		Φ32	m	3.59
4000104060		Φ40	m	4.76
4000104070		Φ50	m	6.53
4000105020	重型（405）PVC难燃电线套管	Φ16	m	1.27
4000105030		Φ20	m	1.91
4000105040		Φ25	m	2.82
4000105050		Φ32	m	4.05
4000105060		Φ40	m	5.32
4000105070		Φ50	m	7.26

电线电缆线槽

材料编码（试运行）	材料名称	规格（点×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	表面积（㎡/m） 单面	表面积（㎡/m） 双面	材料编码（试运行）
2903030201059[0-3]	镀锌金属线槽	25×50	1.0	m	8.54	0.21	0.42	2903030201570[5-8]
2903030201059[4-7]			1.2	m	10.26			2903030201570[9-12]
2903030201060[0-5]			1.5	m	12.81			2903030201571[3-6]
2903030201165[0-3]		30×60	1.0	m	9.85	0.24	0.48	2903030201590[5-8]
2903030201165[4-7]			1.2	m	11.82			2903030201590[9-12]
2903030201166[0-5]			1.5	m	14.78			2903030201591[3-6]
2903030201210[3-6]		40×60	1.0	m	10.62	0.26	0.52	2903030201660[5-8]
2903030201210[7-10]			1.2	m	12.78			2903030201660[9-12]
2903030201216[5-8]			1.5	m	16.03			2903030201660[9-12]
2903030201720[3-6]		40×80	1.0	m	12.33	0.30	0.60	2903030201670[3-6]
2903030201720[7-10]			1.2	m	14.86			2903030201670[7-10]
2903030201726[5-8]			1.5	m	18.65			2903030201670[7-10]
2903030201726[3-6]		50×50	1.0	m	10.76	0.26	0.52	2903030201690[3-6]
2903030201726[7-10]			1.2	m	12.96			2903030201690[7-10]
2903030201726[5-8]			1.5	m	16.11			2903030201690[7-10]
2903030201290[3-6]		50×100	1.0	m	14.98	0.36	0.72	2903030201710[3-6]
2903030201290[7-10]			1.2	m	18.05			2903030201710[7-10]
2903030201296[5-8]			1.5	m	22.65			2903030201710[7-10]
2903030201330[3-6]		60×80	1.0	m	14.21	0.34	0.68	2903030201730[3-6]
2903030201330[7-10]			1.2	m	17.10			2903030201730[7-10]
2903030201336[5-8]			1.5	m	21.43			2903030201730[7-10]
2903030201340[3-6]		60×100	1.0	m	15.92	0.38	0.76	2903030201750[3-6]
2903030201340[7-10]			1.2	m	19.17			2903030201750[7-10]
2903030201346[5-8]			1.5	m	24.05			2903030201750[7-10]
2903030201350[3-6]		60×120	1.0	m	17.63	0.42	0.84	2903030201770[3-6]
2903030201350[7-10]			1.2	m	21.27			2903030201770[7-10]
2903030201356[5-8]			1.5	m	26.69			2903030201770[7-10]
2903030201440[3-6]		80×100	1.0	m	17.86	0.42	0.84	2903030201790[3-6]
2903030201440[7-10]			1.2	m	21.41			2903030201790[7-10]
2903030201446[5-8]			1.5	m	26.83			2903030201790[7-10]
2903030201480[3-6]		100×100	1.0	m	19.68	0.46	0.92	2903030201810[3-6]
2903030201480[7-10]			1.2	m	23.65			2903030201810[7-10]
2903030201486[5-8]			1.5	m	29.67			2903030201810[7-10]
2903030201560[3-6]		100×150	1.0	m	23.97	0.56	1.12	2903030201830[3-6]
2903030201560[7-10]			1.2	m	28.84			2903030201830[7-10]
2903030201566[5-8]			1.5	m	36.15			2903030201830[7-10]
2903030201520[3-6]		100×200	1.0	m	28.25	0.66	1.32	2903030201850[3-6]
2903030201520[7-10]			1.2	m	34.03			2903030201850[7-10]
2903030201526[5-8]			1.5	m	42.69			2903030201850[7-10]
2903030201540[3-6]		100×300	1.2	m	44.41	0.86	1.72	2903030201870[3-6]
2903030201540[7-10]			1.5	m	55.78			2903030201870[7-10]
2903030201546[5-8]			2.0	m	77.96			2903030201870[7-10]
2903030201550[3-6]		100×400	1.2	m	54.78	1.06	2.12	2903030201890[3-6]
2903030201550[7-10]			1.5	m	68.86			2903030201890[7-10]
2903030201556[5-8]			2.0	m	96.25			2903030201890[7-10]
2903030201560[3-6]		100×500	1.5	m	85.42	1.26	2.52	2903030201870[3-6]
2903030201560[7-10]			2.0	m	114.60			2903030201870[7-10]
2903030201566[5-8]			2.5	m	143.77			2903030201870[7-10]

综合价格

材料名称	规格（高×宽）	冲厚(mm)	单位	综合价格（元）	表面积（㎡/m） 单面	表面积（㎡/m） 双面	说明
镀锌金属线槽	100×600	1.5	m	99.07	1.46	2.92	说明：1、以上为槽式的单价，如需梯级式的按槽式单价上浮10%，如需托盘式的按槽式单价上浮5%。 2、以上产品的规格为常用规格，如遇不同规格的则按照接近规格同厚度的综合价格面积计算。 3、配件计价：异径、弯通、三通、四通类小于400mm的每个按1.5米计；600～1200mm的每个按1.8米计。 4、上述综合价格不包括线槽、桥架的防火涂层，如使用防火线槽、桥架，其防火涂层价格可参照本表所列的表面积乘以经双方商定的每㎡防火涂料单价确定。
		2.0	m	132.95			
		2.5	m	166.83			
	100×800	1.5	m	126.37	1.86	3.72	
		2.0	m	169.61			
		2.5	m	212.91			
	100×1000	1.5	m	153.63	2.26	4.52	
		2.0	m	206.35			
		2.5	m	259.06			
	150×200	1.2	m	39.63	0.76	1.52	
		1.5	m	49.63			
		2.0	m	69.13			
	150×300	1.2	m	50.01	0.96	1.92	
		1.5	m	67.73			
		2.0	m	87.48			
	150×400	1.5	m	79.91	1.16	2.32	
		2.0	m	105.83			
		2.5	m	132.65			
	150×500	1.5	m	97.66	1.36	2.72	
		2.0	m	124.18			
		2.5	m	155.71			
	150×600	1.5	m	106.30	1.56	3.12	
		2.0	m	142.53			
		2.5	m	178.77			
	150×800	1.5	m	133.59	1.96	3.92	
		2.0	m	179.24			
		2.5	m	224.88			
	150×1000	2.0	m	215.94	2.36	4.72	
		2.5	m	270.99			
		3.0	m	334.94			
	200×400	1.5	m	86.25	1.26	2.52	
		2.0	m	115.42			
		2.5	m	144.59			
	200×500	1.5	m	99.89	1.46	2.92	
		2.0	m	133.77			
		2.5	m	167.65			
	200×600	1.5	m	113.54	1.66	3.32	
		2.0	m	152.12			
		2.5	m	190.70			
	200×800	1.5	m	140.83	2.06	4.12	
		2.0	m	188.87			
		2.5	m	236.87			
	200×1000	2.0	m	225.52	2.46	4.92	
		2.5	m	282.93			
		3.0	m	349.67			
	200×1200	2.0	m	262.18	2.86	5.72	
		2.5	m	329.07			
		3.0	m	395.86			

电线电缆桥架综

材料编码（试读行）	材料名称	规格（高×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	表面积（㎡/m）		材料编码（试读行）
						单面	双面	
2901000167903	镀彩（白）锌桥架	25×50	1.0	m	9.89	0.21	0.42	2901000167570
2901000167904			1.2	m	11.66			2901000167570
2901000167905			1.5	m	14.62			2901000167570
2901000171603		30×60	1.0	m	11.17	0.24	0.48	2901000167580
2901000171604			1.2	m	13.55			2901000167580
2901000171605			1.5	m	16.91			2901000167580
2901000172103		40×60	1.0	m	12.09	0.26	0.52	2901000167600
2901000172104			1.2	m	14.56			2901000167600
2901000172105			1.5	m	18.25			2901000167600
2901000172203		40×80	1.0	m	14.04	0.30	0.60	2901000167670
2901000172204			1.2	m	16.94			2901000167670
2901000172205			1.5	m	21.26			2901000167670
2901000172603		50×50	1.0	m	12.17	0.26	0.52	2901000167690
2901000172604			1.2	m	14.64			2901000167690
2901000172605			1.5	m	18.36			2901000167690
2901000172903		50×100	1.0	m	17.07	0.36	0.72	2901000167710
2901000172904			1.2	m	20.52			2901000167710
2901000172905			1.5	m	25.83			2901000167710
2901000173303		60×80	1.0	m	16.17	0.34	0.68	2901000167720
2901000173304			1.2	m	19.47			2901000167720
2901000173305			1.5	m	24.42			2901000167720
2901000173403		60×100	1.0	m	18.13	0.38	0.76	2901000167730
2901000173404			1.2	m	21.84			2901000167730
2901000173405			1.5	m	27.41			2901000167730
2901000173503		60×120	1.0	m	20.17	0.42	0.84	2901000167750
2901000173504			1.2	m	24.32			2901000167750
2901000173505			1.5	m	30.38			2901000167750
2901000174403		80×100	1.0	m	20.25	0.42	0.84	2901000167770
2901000174404			1.2	m	24.38			2901000167770
2901000174405			1.5	m	30.57			2901000167770
2901000174803		100×100	1.0	m	22.38	0.46	0.92	2901000167810
2901000174804			1.2	m	26.91			2901000167810
2901000174805			1.5	m	33.72			2901000167810
2901000175603		100×150	1.0	m	27.77	0.56	1.12	2901000167820
2901000175604			1.2	m	33.84			2901000167820
2901000175605			1.5	m	41.99			2901000167820
2901000175803		100×200	1.0	m	33.17	0.66	1.32	2901000167830
2901000175804			1.2	m	38.77			2901000167830
2901000175805			1.5	m	47.27			2901000167830
2901000176503		100×300	1.2	m	50.63	0.86	1.72	2901000167850
2901000176504			1.5	m	63.63			2901000167850
2901000176505			2.0	m	85.29			2901000167850
2901000176507		100×400	1.2	m	62.49	1.06	2.12	2901000167860
2901000176508			1.5	m	78.38			2901000167860
2901000176509			2.0	m	105.49			2901000167860
2901000176603		100×500	1.5	m	93.54	1.26	2.52	2901000167870
2901000176607			2.0	m	125.51			2901000167870
2901000176608			2.5	m	157.48			2901000167870

合价格（1）

材料名称	规格（高×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	表面积（㎡/m） 单面	表面积（㎡/m） 双面	说明
镀彩（白）锌桥架	100×600	1.5	m	108.49	1.46	2.92	说明：1、以上为槽式的单价，如需梯级式的按槽式单价下浮10%，如需托盘式的按槽式单价上浮5%。 2、以上产品的规格为常用规格，如遇不同规格的则按照接近规格同厚度的综合价格面积计算。 3、配件计价：异径、弯通、三通、四通类小于400mm的每个按1.5米计；400～1200mm的每个按1.8米计。 4、上述综合价格不包括线槽、桥架的防火涂层，如使用防火线槽、桥架，其防火涂层价格可参照水表所列的表面积乘以经双方商定的每㎡防火涂料单价确定。
		2.0	m	145.62			
		2.5	m	182.75			
	100×800	1.5	m	138.44	1.86	3.72	
		2.0	m	185.82			
		2.5	m	233.28			
	100×1000	1.5	m	168.32	2.26	4.52	
		2.0	m	226.05			
		2.5	m	283.78			
	150×200	1.2	m	45.11	0.76	1.52	
		1.5	m	56.56			
		2.0	m	75.64			
	150×300	1.2	m	56.97	0.96	1.92	
		1.5	m	71.52			
		2.0	m	95.73			
	150×400	1.5	m	86.47	1.16	2.32	
		2.0	m	115.86			
		2.5	m	145.26			
	150×500	1.5	m	101.57	1.36	2.72	
		2.0	m	135.97			
		2.5	m	170.52			
	150×600	1.5	m	116.38	1.56	3.12	
		2.0	m	156.08			
		2.5	m	195.79			
	150×800	1.5	m	146.29	1.96	3.92	
		2.0	m	196.31			
		2.5	m	246.32			
	150×1000	2.0	m	236.53	2.36	4.72	
		2.5	m	296.86			
		3.0	m	357.19			
	200×400	1.5	m	94.36	1.26	2.52	
		2.0	m	126.33			
		2.5	m	158.30			
	200×500	1.5	m	109.31	1.46	2.92	
		2.0	m	146.44			
		2.5	m	183.57			
	200×600	1.5	m	124.27	1.66	3.32	
		2.0	m	166.55			
		2.5	m	208.83			
	200×800	1.5	m	154.17	2.06	4.12	
		2.0	m	206.77			
		2.5	m	259.37			
	200×1000	2.0	m	246.99	2.46	4.92	
		2.5	m	309.90			
		3.0	m	372.81			
	200×1200	2.0	m	287.23	2.86	5.72	
		2.5	m	360.47			
		3.0	m	433.69			

电线电缆桥架综

材料编码（试follow行）	材料名称	规格（高×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	表面处（oz/a.） 单面	双面	材料编码（试follow行）
2901000103690603	静电喷涂桥架	25×50	1.0	m	10.92	0.21	0.42	2901000103570
2901000103690604			1.2	m	12.56			2901000103570
2901000103690605			1.5	m	15.19			2901000103570
2901000103516603		30×60	1.0	m	12.81	0.24	0.48	2901000103590
2901000103516604			1.2	m	14.53			2901000103590
2901000103516605			1.5	m	17.69			2901000103590
2901000103523603		40×60	1.0	m	13.62	0.26	0.52	2901000103600
2901000103523604			1.2	m	15.93			2901000103600
2901000103523605			1.5	m	19.18			2901000103600
2901000103523603		40×80	1.0	m	16.01	0.30	0.60	2901000103670
2901000103523604			1.2	m	18.54			2901000103670
2901000103523605			1.5	m	22.33			2901000103670
2901000103526603		50×50	1.0	m	13.85	0.26	0.52	2901000103690
2901000103526604			1.2	m	16.21			2901000103690
2901000103526605			1.5	m	19.27			2901000103690
2901000103529603		50×100	1.0	m	19.45	0.36	0.72	2901000103710
2901000103529604			1.2	m	22.52			2901000103710
2901000103529605			1.5	m	27.12			2901000103710
2901000103533603		60×80	1.0	m	18.41	0.34	0.68	2901000103720
2901000103533604			1.2	m	21.30			2901000103720
2901000103533605			1.5	m	25.63			2901000103720
2901000103534603		60×100	1.0	m	20.65	0.38	0.76	2901000103730
2901000103534604			1.2	m	23.90			2901000103730
2901000103534605			1.5	m	28.78			2901000103730
2901000103535603		60×120	1.0	m	22.66	0.42	0.84	2901000103750
2901000103535604			1.2	m	26.19			2901000103750
2901000103535605			1.5	m	31.53			2901000103750
2901000103544603		80×100	1.0	m	23.06	0.42	0.84	2901000103770
2901000103544604			1.2	m	26.67			2901000103770
2901000103544605			1.5	m	32.08			2901000103770
2901000103548603		100×100	1.0	m	25.26	0.46	0.92	2901000103810
2901000103548604			1.2	m	29.43			2901000103810
2901000103548605			1.5	m	35.59			2901000103810
2901000103550603		100×150	1.0	m	31.06	0.56	1.12	2901000103820
2901000103550604			1.2	m	35.94			2901000103820
2901000103550605			1.5	m	43.49			2901000103820
2901000103552603		100×200	1.0	m	36.66	0.66	1.32	2901000103830
2901000103552604			1.2	m	42.44			2901000103830
2901000103552605			1.5	m	51.40			2901000103830
2901000103554603		100×300	1.2	m	55.44	0.86	1.72	2901000103850
2901000103554604			1.5	m	66.81			2901000103850
2901000103554605			2.0	m	85.76			2901000103850
2901000103555603		100×400	1.2	m	68.45	1.06	2.12	2901000103860
2901000103555604			1.5	m	82.53			2901000103860
2901000103555605			2.0	m	105.99			2901000103860
2901000103556603		100×500	1.5	m	98.24	1.26	2.52	2901000103870
2901000103556604			2.0	m	126.21			2901000103870
2901000103556605			2.5	m	154.19			2901000103870

合价格（2）

材料名称	规格（高×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	表面积（㎡/m） 单层	双层	说明
静电喷涂桥架	100×600	1.5	m	113.95	1.46	2.92	说明：1、以上为槽式的单价，如需梯级式的扳槽式单价下浮10%，如需托盘式的扳槽式单价上浮5%。 2、以上产品的规格为常用规格，如遇不同规格的则按照接近规格同厚度的综合价格面积计算。 3、配件计价：异径、弯通、三通、四通类小于400mm的每个按1.5米计；400～1200mm的每个按1.8米计。 4、上述综合价格不包括线槽、桥架的防火涂层，如使用防火线槽、桥架，其防火涂层价格可参照本表所列的表面积乘以经双方商定的每㎡防火涂料单价确定。
		2.0	m	146.44			
		2.5	m	178.95			
	100×800	1.5	m	143.69	1.86	3.72	
		2.0	m	184.59			
		2.5	m	225.48			
	100×1000	1.5	m	171.73	2.26	4.52	
		2.0	m	224.49			
		2.5	m	274.33			
	150×200	1.2	m	49.35	0.76	1.52	
		1.5	m	59.32			
		2.0	m	76.06			
	150×300	1.2	m	62.36	0.96	1.92	
		1.5	m	74.98			
		2.0	m	96.29			
	150×400	1.5	m	90.79	1.16	2.32	
		2.0	m	116.51			
		2.5	m	142.23			
	150×500	1.5	m	106.50	1.36	2.72	
		2.0	m	136.74			
		2.5	m	166.97			
	150×600	1.5	m	122.22	1.56	3.12	
		2.0	m	156.96			
		2.5	m	191.70			
	150×800	1.5	m	153.64	1.96	3.92	
		2.0	m	197.41			
		2.5	m	241.18			
	150×1000	2.0	m	237.86	2.36	4.72	
		2.5	m	290.65			
		3.0	m	343.44			
	200×400	1.5	m	99.06	1.26	2.52	
		2.0	m	127.03			
		2.5	m	155.01			
	200×500	1.5	m	114.77	1.46	2.92	
		2.0	m	147.56			
		2.5	m	179.74			
	200×600	1.5	m	130.48	1.66	3.32	
		2.0	m	167.48			
		2.5	m	204.48			
	200×800	1.5	m	161.91	2.06	4.12	
		2.0	m	207.92			
		2.5	m	253.95			
	200×1000	2.0	m	248.38	2.46	4.92	
		2.5	m	303.43			
		3.0	m	358.47			
	200×1200	2.0	m	285.25	2.86	5.72	
		2.5	m	348.40			
		3.0	m	411.54			

电线电缆桥架综

材料编码（试读行）	材料名称	规格（高×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	发票类（扩/a）		材料编码（试读行）
						单面	双面	
2901000150903	先镀锌后喷涂桥架	25×50	1.0	m	11.35	0.21	0.42	2901000155570
2901000150904			1.2	m	13.28			2901000155570
2901000150905			1.5	m	16.04			2901000155570
2901000151603		30×60	1.0	m	13.36	0.24	0.48	2901000155590
2901000151604			1.2	m	15.43			2901000155590
2901000151605			1.5	m	18.54			2901000155590
2901000152103		40×60	1.0	m	14.46	0.26	0.52	2901000155600
2901000152104			1.2	m	16.73			2901000155600
2901000152105			1.5	m	20.14			2901000155600
2901000152303		40×80	1.0	m	16.81	0.30	0.60	2901000155670
2901000152304			1.2	m	19.46			2901000155670
2901000152305			1.5	m	23.44			2901000155670
2901000152603		50×50	1.0	m	14.54	0.26	0.52	2901000155690
2901000152604			1.2	m	16.82			2901000155690
2901000152605			1.5	m	20.23			2901000155690
2901000152903		50×100	1.0	m	20.42	0.36	0.72	2901000155710
2901000152904			1.2	m	23.65			2901000155710
2901000152905			1.5	m	28.48			2901000155710
2901000153303		60×80	1.0	m	19.33	0.34	0.68	2901000155730
2901000153304			1.2	m	22.37			2901000155730
2901000153305			1.5	m	26.91			2901000155730
2901000153403		60×100	1.0	m	21.69	0.38	0.76	2901000155750
2901000153404			1.2	m	25.10			2901000155750
2901000153405			1.5	m	30.21			2901000155750
2901000153503		60×120	1.0	m	24.05	0.42	0.84	2901000155760
2901000153504			1.2	m	27.85			2901000155760
2901000153505			1.5	m	33.54			2901000155760
2901000154403		80×100	1.0	m	24.21	0.42	0.84	2901000155770
2901000154404			1.2	m	28.00			2901000155770
2901000154405			1.5	m	33.69			2901000155770
2901000154803		100×100	1.0	m	26.74	0.46	0.92	2901000155810
2901000154804			1.2	m	30.90			2901000155810
2901000154805			1.5	m	37.16			2901000155810
2901000155603		100×150	1.0	m	32.65	0.56	1.12	2901000155850
2901000155604			1.2	m	37.73			2901000155850
2901000155605			1.5	m	45.41			2901000155850
2901000155803		100×200	1.0	m	38.56	0.66	1.32	2901000155830
2901000155804			1.2	m	44.56			2901000155830
2901000155805			1.5	m	53.66			2901000155830
2901000155504		100×300	1.2	m	68.22	0.86	1.72	2901000155850
2901000155505			1.5	m	70.15			2901000155850
2901000155507			2.0	m	93.38			2901000155850
2901000155504		100×400	1.2	m	71.87	1.06	2.12	2901000155860
2901000155505			1.5	m	86.65			2901000155860
2901000155507			2.0	m	113.41			2901000155860
2901000155605		100×500	1.5	m	106.89	1.26	2.52	2901000155870
2901000155607			2.0	m	137.43			2901000155870
2901000155608			2.5	m	168.06			2901000155870

合价格（3）

	材料名称	规格（高×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	表面积（㎡/m） 单面	表面积（㎡/m） 双面	说明
1	先镀锌后喷涂桥架	100×600	1.5	m	123.89	1.46	2.92	说明：1、以上为槽式的单价，如需梯级式的按槽式单价下浮10%，如需托盘式的按槽式单价上浮5%。 2、以上产品的规格为常用规格，如遇不同规格的则按照接近规格同厚度的综合价格面积计算。 3、配件计价：异径、弯通、三通、四通类小于400mm的每个按1.5米计；400~1200mm的每个按1.8米计。 4、上述综合价格不包括线槽、桥架的防火涂层，如使用防火线槽、桥架，其防火涂层价格可参照本表所列的表面积乘以经双方商定的每㎡防火涂料单价确定。
2			2.0	m	159.46			
3			2.5	m	193.03			
4		100×800	1.5	m	158.04	1.86	3.72	
5			2.0	m	203.56			
6			2.5	m	248.99			
7		100×1000	1.5	m	192.56	2.26	4.52	
8			2.0	m	247.53			
9			2.5	m	302.88			
10		150×200	1.2	m	51.87	0.76	1.52	
11			1.5	m	63.34			
12			2.0	m	82.80			
13		150×300	1.2	m	65.47	0.96	1.92	
14			1.5	m	78.83			
15			2.0	m	104.82			
16		150×400	1.5	m	98.69	1.16	2.32	
17			2.0	m	126.85			
18			2.5	m	155.01			
19		150×500	1.5	m	113.78	1.36	2.72	
20			2.0	m	148.88			
21			2.5	m	181.98			
22		150×600	1.5	m	132.86	1.56	3.12	
23			2.0	m	170.91			
24			2.5	m	208.95			
25		150×800	1.5	m	167.04	1.96	3.92	
26			2.0	m	214.96			
27			2.5	m	262.88			
28		150×1000	2.0	m	259.02	2.36	4.72	
29			2.5	m	316.82			
30			3.0	m	383.97			
31		200×400	1.5	m	107.46	1.26	2.52	
32			2.0	m	138.29			
33			2.5	m	168.93			
34		200×500	1.5	m	124.75	1.46	2.92	
35			2.0	m	160.32			
36			2.5	m	195.90			
37		200×600	1.5	m	141.84	1.66	3.32	
38			2.0	m	182.35			
39			2.5	m	222.86			
40		200×800	1.5	m	176.01	2.06	4.12	
41			2.0	m	226.41			
42			2.5	m	276.80			
43		200×1000	2.0	m	270.46	2.46	4.92	
44			2.5	m	330.74			
45			3.0	m	400.76			
46		200×1200	2.0	m	314.52	2.86	5.72	
47			2.5	m	384.70			
48			3.0	m	454.79			

电线电缆桥架综

材料编码（试follow行）	材料名称	规格（高×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	表面积（㎡/m） 单面	表面积（㎡/m） 双面	材料编码（试follow行）
2901000159090			1.0	m	13.87			2901000159570
2901000159091		25×50	1.2	m	16.74	0.21	0.42	2901000159570
2901000159092			1.5	m	20.97			2901000159570
2901000159163			1.0	m	16.10			2901000159590
2901000159164		30×60	1.2	m	19.37	0.24	0.48	2901000159590
2901000159165			1.5	m	24.31			2901000159590
2901000159216			1.0	m	17.40			2901000159609
2901000159217		40×60	1.2	m	20.93	0.26	0.52	2901000159609
2901000159218			1.5	m	26.39			2901000159609
2901000159263			1.0	m	20.24			2901000159670
2901000159264		40×80	1.2	m	24.44	0.30	0.60	2901000159670
2901000159265			1.5	m	30.73			2901000159670
2901000159263			1.0	m	17.48			2901000159690
2901000159264		50×50	1.2	m	20.97	0.26	0.52	2901000159690
2901000159265			1.5	m	26.47			2901000159690
2901000159263			1.0	m	24.59			2901000159710
2901000159264		50×100	1.2	m	29.69	0.36	0.72	2901000159710
2901000159265			1.5	m	37.33			2901000159710
2901000159303			1.0	m	23.25			2901000159730
2901000159304		60×80	1.2	m	28.04	0.34	0.68	2901000159730
2901000159305			1.5	m	35.24			2901000159730
2901000159403			1.0	m	30.10			2901000159730
2901000159404	热浸锌桥架	60×100	1.2	m	31.49	0.38	0.76	2901000159730
2901000159405			1.5	m	39.58			2901000159730
2901000159303			1.0	m	30.93			2901000159750
2901000159304		60×120	1.2	m	34.47	0.42	0.84	2901000159750
2901000159305			1.5	m	30.77			2901000159750
2901000159403			1.0	m	29.10			2901000159770
2901000159404		80×100	1.2	m	35.10	0.42	0.84	2901000159770
2901000159405			1.5	m	44.08			2901000159770
2901000159803			1.0	m	32.11			2901000159810
2901000159804		100×100	1.2	m	38.70	0.46	0.92	2901000159810
2901000159805			1.5	m	48.61			2901000159810
2901000159503			1.0	m	39.23			2901000159820
2901000159504		100×150	1.2	m	47.32	0.56	1.12	2901000159820
2901000159505			1.5	m	59.45			2901000159820
2901000159203			1.0	m	46.34			2901000159830
2901000159204		100×200	1.2	m	55.93	0.66	1.32	2901000159830
2901000159205			1.5	m	70.31			2901000159830
2901000159504			1.2	m	73.16			2901000159850
2901000159505		100×300	1.5	m	92.04	0.86	1.72	2901000159850
2901000159507			2.0	m	123.59			2901000159850
2901000159504			1.2	m	90.39			2901000159860
2901000159505		100×400	1.5	m	113.76	1.06	2.12	2901000159860
2901000159507			2.0	m	152.71			2901000159860
2901000159505			1.5	m	135.48			2901000159870
2901000159507		100×500	2.0	m	181.93	1.26	2.52	2901000159870
2901000159508			2.5	m	228.37			2901000159870

合价格（4）

材料名称	规格（高×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	表面积（㎡/m） 单层	双层	说明
热浸锌桥架	100×600	1.5	m	157.21	1.46	2.92	说明：1、以上为槽式的单价，如需梯级式的扳槽式单价下浮10%，如需托盘式的扳槽式单价上浮5%。 2、以上产品的规格为常用规格，如遇不同规格的则按照接近规格同厚度的综合价格面积计算。 3、配件计价：异径、弯通、三通、四通类小于400mm的每个按1.5米计；400—1200mm的每个按1.8米计。 4、上述综合价格不包括线槽、桥架的防火涂层，如使用防火线槽、桥架，其防火涂层价格可参照本表所列的表面积乘以经双方商定的每㎡防火涂料单价确定。
		2.0	m	211.14			
		2.5	m	265.07			
	100×800	1.5	m	200.65	1.86	3.72	
		2.0	m	269.53			
		2.5	m	338.69			
	100×1000	1.5	m	244.10	2.26	4.52	
		2.0	m	327.97			
		2.5	m	411.91			
	150×200	1.2	m	64.94	0.76	1.52	
		1.5	m	81.52			
		2.0	m	109.29			
	150×300	1.2	m	83.17	0.96	1.92	
		1.5	m	103.30			
		2.0	m	138.50			
	150×400	1.5	m	125.02	1.16	2.32	
		2.0	m	167.74			
		2.5	m	210.51			
	150×500	1.5	m	146.74	1.36	2.72	
		2.0	m	196.93			
		2.5	m	247.12			
	150×600	1.5	m	168.47	1.56	3.12	
		2.0	m	226.15			
		2.5	m	283.82			
	150×800	1.5	m	211.91	1.96	3.92	
		2.0	m	284.57			
		2.5	m	357.23			
	150×1000	2.0	m	343.00	2.36	4.72	
		2.5	m	430.65			
		3.0	m	518.29			
	200×400	1.5	m	136.28	1.26	2.52	
		2.0	m	182.72			
		2.5	m	229.17			
	200×500	1.5	m	158.00	1.46	2.92	
		2.0	m	211.94			
		2.5	m	265.87			
	200×600	1.5	m	179.73	1.66	3.32	
		2.0	m	241.15			
		2.5	m	302.58			
	200×800	1.5	m	223.17	2.06	4.12	
		2.0	m	299.58			
		2.5	m	375.99			
	200×1000	2.0	m	358.01	2.46	4.92	
		2.5	m	449.40			
		3.0	m	540.78			
	200×1200	2.0	m	416.46	2.86	5.72	
		2.5	m	522.80			
		3.0	m	629.15			

电线电缆桥架综

材料编码（试读行）	材料名称	规格（高×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	发底图（㎡/m） 单面	发底图（㎡/m） 双面	材料编码（试读行）
2901000160993	铝合金桥架	25×50	1.0	m	14.33	0.21	0.42	2901000160570
2901000160994			1.2	m	17.49			2901000160570
2901000160995			1.5	m	21.86			2901000160570
2901000161603		30×60	1.0	m	15.39	0.24	0.48	2901000160590
2901000161604			1.2	m	20.08			2901000160590
2901000161605			1.5	m	25.98			2901000160590
2901000162103		40×60	1.0	m	18.36	0.26	0.52	2901000160600
2901000162104			1.2	m	22.08			2901000160600
2901000162105			1.5	m	27.66			2901000160600
2901000162303		40×80	1.0	m	21.31	0.30	0.60	2901000160670
2901000162304			1.2	m	25.69			2901000160670
2901000162305			1.5	m	32.18			2901000160670
2901000162603		50×50	1.0	m	18.52	0.26	0.52	2901000160690
2901000162604			1.2	m	22.35			2901000160690
2901000162605			1.5	m	27.84			2901000160690
2901000162903		50×100	1.0	m	25.89	0.36	0.72	2901000160710
2901000162904			1.2	m	31.18			2901000160710
2901000162905			1.5	m	39.10			2901000160710
2901000163303		60×80	1.0	m	24.58	0.34	0.68	2901000160720
2901000163304			1.2	m	29.58			2901000160720
2901000163305			1.5	m	37.01			2901000160720
2901000163403		60×100	1.0	m	27.53	0.38	0.76	2901000160730
2901000163404			1.2	m	33.17			2901000160730
2901000163405			1.5	m	41.51			2901000160730
2901000163503		60×120	1.0	m	30.36	0.42	0.84	2901000160750
2901000163504			1.2	m	36.62			2901000160750
2901000163505			1.5	m	45.72			2901000160750
2901000164403		80×100	1.0	m	33.61	0.42	0.84	2901000160770
2901000164404			1.2	m	37.02			2901000160770
2901000164405			1.5	m	46.34			2901000160770
2901000164803		100×100	1.0	m	34.06	0.46	0.92	2901000160810
2901000164804			1.2	m	40.92			2901000160810
2901000164805			1.5	m	51.17			2901000160810
2901000165003		100×150	1.0	m	41.46	0.56	1.12	2901000160870
2901000165004			1.2	m	49.85			2901000160870
2901000165005			1.5	m	62.43			2901000160870
2901000165303		100×200	1.0	m	48.84	0.66	1.32	2901000160830
2901000165304			1.2	m	58.78			2901000160830
2901000165305			1.5	m	73.69			2901000160830
2901000165503		100×300	1.2	m	76.64	0.86	1.72	2901000160850
2901000165504			1.5	m	96.21			2901000160850
2901000165505			2.0	m	128.87			2901000160850
2901000165507		100×400	1.2	m	94.50	1.06	2.12	2901000160860
2901000165508			1.5	m	118.72			2901000160860
2901000165509			2.0	m	159.10			2901000160860
2901000165605		100×500	1.5	m	141.24	1.26	2.52	2901000160870
2901000165607			2.0	m	189.39			2901000160870
2901000165608			2.5	m	237.53			2901000160870

合价格（5）

材料名称	规格（高×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	表面积（㎡/m） 单面	表面积（㎡/m） 双面	说明
铝合金桥架	100×600	1.5	m	163.76	1.46	2.92	说明：1、以上为槽式的单价，如需梯级式的按槽式单价下浮10%，如需托盘式的按槽式单价上浮5%。2、以上产品的规格为常用规格，如遇不同规格的则按照接近规格同厚度的综合价格面积计算。3、配件计价：异径、弯通、三通、四通类小于400mm的每个按1.5米计；400~1200mm的每个按1.8米计。4、上述综合价格不包括线槽、桥架的防火涂层，如使用防火线槽、桥架，其防火涂层价格可参照水表所列的表面积乘以经双方商定的每㎡防火涂料单价确定。
		2.0	m	219.67			
		2.5	m	273.58			
	100×800	1.5	m	207.58	1.86	3.72	
		2.0	m	302.45			
		2.5	m	349.94			
	100×1000	1.5	m	252.47	2.26	4.52	
		2.0	m	339.07			
		2.5	m	425.75			
	150×200	1.2	m	68.52	0.76	1.52	
		1.5	m	85.76			
		2.0	m	114.89			
	150×300	1.2	m	86.38	0.96	1.92	
		1.5	m	108.28			
		2.0	m	144.77			
	150×400	1.5	m	130.80	1.16	2.32	
		2.0	m	173.06			
		2.5	m	219.32			
	150×500	1.5	m	153.32	1.36	2.72	
		2.0	m	203.34			
		2.5	m	257.57			
	150×600	1.5	m	175.83	1.56	3.12	
		2.0	m	233.62			
		2.5	m	295.41			
	150×800	1.5	m	220.87	1.96	3.92	
		2.0	m	296.19			
		2.5	m	371.51			
	150×1000	2.0	m	356.76	2.36	4.72	
		2.5	m	447.61			
		3.0	m	538.46			
	200×400	1.5	m	142.87	1.26	2.52	
		2.0	m	191.01			
		2.5	m	239.16			
	200×500	1.5	m	163.39	1.46	2.92	
		2.0	m	221.30			
		2.5	m	277.20			
	200×600	1.5	m	187.91	1.66	3.32	
		2.0	m	251.58			
		2.5	m	315.25			
	200×800	1.5	m	232.94	2.06	4.12	
		2.0	m	312.15			
		2.5	m	391.35			
		2.0	m	372.71			
	200×1000	2.5	m	467.45	2.46	4.92	
		3.0	m	562.18			
	200×1200	2.0	m	430.75	2.86	5.72	
		2.5	m	540.62			
		3.0	m	650.50			

电线电缆桥架综

材料编码（试follow行）	材料名称	规格（高×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	表面积（㎡/m） 单面	双面	材料编码（试follow行）
2901000101569	304不锈钢桥架	25×50	1.0	m	35.67	0.21	0.42	2901000101570
2901000101904			1.2	m	43.31			2901000101570
2901000101905			1.5	m	54.47			2901000101570
2901000101603		30×60	1.0	m	41.46	0.24	0.48	2901000101590
2901000101604			1.2	m	50.03			2901000101590
2901000101605			1.5	m	62.78			2901000101590
2901000102103		40×60	1.0	m	45.08	0.26	0.52	2901000101600
2901000102104			1.2	m	53.64			2901000101600
2901000102105			1.5	m	68.80			2901000101600
2901000102303		40×80	1.0	m	52.59	0.30	0.60	2901000101670
2901000102304			1.2	m	63.66			2901000101670
2901000102305			1.5	m	80.27			2901000101670
2901000102603		50×50	1.0	m	45.08	0.26	0.52	2901000101690
2901000102604			1.2	m	53.64			2901000101690
2901000102605			1.5	m	68.80			2901000101690
2901000102903		50×100	1.0	m	63.86	0.36	0.72	2901000101710
2901000102904			1.2	m	75.70			2901000101710
2901000102905			1.5	m	97.47			2901000101710
2901000103303		60×80	1.0	m	60.10	0.34	0.68	2901000101720
2901000103304			1.2	m	72.75			2901000101720
2901000103305			1.5	m	91.71			2901000101720
2901000103403		60×100	1.0	m	67.61	0.38	0.76	2901000101730
2901000103404			1.2	m	81.85			2901000101730
2901000103405			1.5	m	103.20			2901000101730
2901000103503		60×120	1.0	m	74.79	0.42	0.84	2901000101750
2901000103504			1.2	m	90.40			2901000101750
2901000103505			1.5	m	113.99			2901000101750
2901000104403		80×100	1.0	m	75.15	0.42	0.84	2901000101770
2901000104404			1.2	m	90.94			2901000101770
2901000104405			1.5	m	114.67			2901000101770
2901000104803		100×100	1.0	m	82.64	0.46	0.92	2901000101810
2901000104804			1.2	m	100.04			2901000101810
2901000104805			1.5	m	126.14			2901000101810
2901000105003		100×150	1.0	m	101.42	0.56	1.12	2901000101820
2901000105004			1.2	m	122.77			2901000101820
2901000105005			1.5	m	154.89			2901000101820
2901000105203		100×200	1.0	m	117.25	0.66	1.32	2901000101830
2901000105204			1.2	m	141.94			2901000101830
2901000105205			1.5	m	179.07			2901000101830
2901000105404		100×300	1.2	m	186.79	0.86	1.72	2901000101850
2901000105405			1.5	m	234.89			2901000101850
2901000105407			2.0	m	313.89			2901000101850
2901000105504		100×400	1.2	m	239.65	1.06	2.12	2901000101860
2901000105505			1.5	m	290.87			2901000101860
2901000105507			2.0	m	391.10			2901000101860
2901000105605		100×500	1.5	m	346.75	1.26	2.52	2901000101870
2901000105607			2.0	m	466.32			2901000101870
2901000105608			2.5	m	585.88			2901000101870

合价格（6）

材料名称	规格（高×宽）	壁厚（mm）	单位	综合价格（元）	表面积（㎡/m） 单面	双面	说明
304不锈钢桥架	100×600	1.5	m	402.67	1.46	2.92	说明：1、以上为槽式的单价，如需梯级式的按槽式单价下浮10%，如需托盘式的按槽式单价上浮5%。 2、以上产品的规格为常用规格，如遇不同规格的则按照接近规格同厚度的综合价格面积计算。 3、配件计价：异径、弯通、三通、四通类小于600mm的每个按1.5米计；400～1200mm的每个按1.8米计。 4、上述综合价格不包括线槽、桥架的防火涂层，如使用防火线槽、桥架，其防火涂层价格可参照本表所列的表面积乘以经双方商定的每㎡防火涂料单价确定。
		2.0	m	541.53			
		2.5	m	680.38			
	100×800	1.5	m	509.53	1.86	3.72	
		2.0	m	684.91			
		2.5	m	860.36			
	100×1000	1.5	m	620.06	2.26	4.52	
		2.0	m	833.60			
		2.5	m	1047.22			
	150×200	1.2	m	164.12	0.76	1.52	
		1.5	m	206.93			
		2.0	m	278.29			
	150×300	1.2	m	208.47	0.96	1.92	
		1.5	m	262.86			
		2.0	m	353.50			
	150×400	1.5	m	318.79	1.16	2.32	
		2.0	m	428.71			
		2.5	m	538.64			
	150×500	1.5	m	374.71	1.36	2.72	
		2.0	m	503.92			
		2.5	m	633.13			
	150×600	1.5	m	430.64	1.56	3.12	
		2.0	m	579.13			
		2.5	m	727.63			
	150×800	1.5	m	542.49	1.96	3.92	
		2.0	m	729.56			
		2.5	m	916.63			
	150×1000	2.0	m	879.98	2.36	4.72	
		2.5	m	1105.62			
		3.0	m	1331.26			
	200×400	1.5	m	346.75	1.26	2.52	
		2.0	m	466.32			
		2.5	m	585.89			
	200×500	1.5	m	402.67	1.46	2.92	
		2.0	m	541.53			
		2.5	m	680.38			
	200×600	1.5	m	458.60	1.66	3.32	
		2.0	m	616.74			
		2.5	m	774.88			
	200×800	1.5	m	570.46	2.06	4.12	
		2.0	m	767.16			
		2.5	m	963.87			
	200×1000	2.0	m	917.59	2.46	4.92	
		2.5	m	1152.87			
		3.0	m	1388.15			
	200×1200	2.0	m	1057.54	2.86	5.72	
		2.5	m	1328.31			
		3.0	m	1599.00			

密集型铜导体母线槽(外壳防护

材料编码（试运行）	产品名称	电流等级	单位	综合价格（元）	
2905001101030 3	直线段母线槽	200A	米	418	29
2905002101030 3	低压柜始端母线		米	230	29
2905002201030 3	变压器始端母线		米	313	29
2905002301030 3	L型水平弯头		个	146	29
2905002401030 3	L型垂直弯头		个	167	29
2905002501030 3	T型水平弯头		个	209	29
2905002601030 3	T型垂直弯头		个	230	29
2905002701030 3	Z型水平弯头		个	251	29
2905002801030 3	Z型垂直弯头		个	272	29
2905002901030 3	膨胀节		节	334	29
2905003101030 3	变容节		节	209	29
2905003201030 3	调节节		节	313	29
2905003301030 3	活动接头		套	146	29
2905003401030 3	软连接		相	188	29
2905005101030 3	过渡铜排		相	125	29
2905003501030 3	连接帽盖板		块	74	29
2905003601030 3	终端盖		个	21	29
2905003701030 3	始端箱		个	918	29
2905001101030 4	直线段母线槽	250A	米	522	29
2905002101030 4	低压柜始端母线		米	287	29
2905002201030 4	变压器始端母线		米	392	29
2905002301030 4	L型水平弯头		个	183	29
2905002401030 4	L型垂直弯头		个	209	29
2905002501030 4	T型水平弯头		个	261	29
2905002601030 4	T型垂直弯头		个	287	29
2905002701030 4	Z型水平弯头		个	313	29
2905002801030 4	Z型垂直弯头		个	340	29
2905002901030 4	膨胀节		节	418	29
2905003101030 4	变容节		节	261	29
2905003201030 4	调节节		节	392	29
2905003301030 4	活动接头		套	183	29
2905003401030 4	软连接		相	235	29
2905005101030 4	过渡铜排		相	157	29
2905003501030 4	连接帽盖板		块	74	29
2905003601030 4	终端盖		个	26	29
2905003701030 4	始端箱		个	918	29

等级IP54)综合价格（1）

材料编码（试运行）	产品名称	电流等级	单位	综合价格（元）
0300110307	直线段母线槽	400A	米	836
0300210307	低压柜始端母线		米	460
0300220307	变压器始端母线		米	627
0300230307	L型水平弯头		个	293
0300240307	L型垂直弯头		个	334
0300250307	T型水平弯头		个	418
0300260307	T型垂直弯头		个	460
0300270307	Z型水平弯头		个	501
0300280307	Z型垂直弯头		个	543
0300290307	膨胀节		节	669
0300310307	变容节		节	418
0300320307	调节节		节	627
0300330307	活动接头		套	293
0300340307	软连接		相	376
0300510307	过渡铜排		相	251
0300350307	连接端盖板		块	74
0300360307	终端盖		个	42
0300370307	始端箱		个	918
0300110310	直线段母线槽	630A	米	1106
0300210310	低压柜始端母线		米	608
0300220310	变压器始端母线		米	829
0300230310	L型水平弯头		个	387
0300240310	L型垂直弯头		个	442
0300250310	T型水平弯头		个	553
0300260310	T型垂直弯头		个	608
0300270310	Z型水平弯头		个	663
0300280310	Z型垂直弯头		个	719
0300290310	膨胀节		节	885
0300310310	变容节		节	553
0300320310	调节节		节	879
0300330310	活动接头		套	387
0300340310	软连接		相	498
0300510310	过渡铜排		相	332
0300350310	连接端盖板		块	95
0300360310	终端盖		个	55
0300370310	始端箱		个	1152

密集型铜导体母线槽(外壳防护

材料编码（试运行）	产品名称	电流等级	单位	综合价格（元）	
290500011010312	直线段母线槽	800A	米	1404	29
290500021010312	低压柜始端母线		米	772	29
290500202010312	变压器始端母线		米	1053	29
290500203010312	L型水平弯头		个	491	29
290500241010312	L型垂直弯头		个	562	29
290500255010312	T型水平弯头		个	702	29
290500265010312	T型垂直弯头		个	772	29
290500270010312	Z型水平弯头		个	842	29
290500280010312	Z型垂直弯头		个	913	29
290500290010312	膨胀节		节	1123	29
290500310010312	变容节		节	702	29
290500320010312	调节节		节	1053	29
290500330010312	活动接头		套	491	29
290500340010312	软连接		组	632	29
290500510010312	过渡铜排		组	421	29
290500335010312	连接帽盖板		块	95	29
290500360010312	终端盖		个	70	29
290500370010312	始端箱		个	1152	29
290500011010314	直线段母线槽	1000A	米	1755	29
290500211010314	低压柜始端母线		米	965	29
290500220310314	变压器始端母线		米	1316	29
290500230310314	L型水平弯头		个	614	29
290500241010314	L型垂直弯头		个	702	29
290500255010314	T型水平弯头		个	878	29
290500265010314	T型垂直弯头		个	965	29
290500270310314	Z型水平弯头		个	1053	29
290500280310314	Z型垂直弯头		个	1141	29
290500290010314	膨胀节		节	1404	29
290500310010314	变容节		节	878	29
290500320010314	调节节		节	1316	29
290500330310314	活动接头		套	614	29
290500340310314	软连接		组	790	29
290500510010314	过渡铜排		组	527	29
290500350310314	连接帽盖板		块	95	29
290500360010314	终端盖		个	88	29
290500370010314	始端箱		个	1152	29

等级IP54)综合价格（2）

材料编码（试运行）	产品名称	电流等级	单位	综合价格（元）
0500111010316	直线段母线槽	1250A	米	2194
0500210103l6	低压和始端母线		米	1207
0500220103l6	变压器始端母线		米	1645
0500230103l6	L型水平弯头		个	768
0500240103l6	L型垂直弯头		个	878
0500250103l6	T型水平弯头		个	1097
0500260103l6	T型垂直弯头		个	1207
0500270103l6	Z型水平弯头		个	1316
0500280103l6	Z型垂直弯头		个	1426
0500290103l6	膨胀节		节	1755
0500310103l6	变首节		节	1097
0500320103l6	调节节		节	1645
0500330103l6	活动接头		套	768
0500340103l6	软连接		组	987
0500510103l6	过渡铜排		组	658
0500350103l6	连接端盖板		块	108
0500360103l6	终端盖		个	110
0500370103l6	始端箱		个	1152
0500111010319	直线段母线槽	1600A	米	2808
0500210103l9	低压和始端母线		米	1545
0500220103l9	变压器始端母线		米	2106
0500230103l9	L型水平弯头		个	983
0500240103l9	L型垂直弯头		个	1123
0500250103l9	T型水平弯头		个	1404
0500260103l9	T型垂直弯头		个	1545
0500270103l9	Z型水平弯头		个	1685
0500280103l9	Z型垂直弯头		个	1825
0500290103l9	膨胀节		节	2247
0500310103l9	变首节		节	1404
0500320103l9	调节节		节	2106
0500330103l9	活动接头		套	983
0500340103l9	软连接		组	1264
0500510103l9	过渡铜排		组	842
0500350103l9	连接端盖板		块	108
0500360103l9	终端盖		个	140
0500370103l9	始端箱		个	1152

密集型铜导体母线槽(外壳防护

材料编码（试运行）	产品名称	电流等级	单位	综合价格（元）	
2905001101032G	直线段母线槽	2000A	米	3510	29
2905002101032G	低压松始滥母线		米	1931	29
2905002201032G	零压器始滥母线		米	2633	29
2905002301032G	L型水平弯头		个	1229	29
2905002401032G	L型垂直弯头		个	1404	29
2905002501032G	T型水平弯头		个	1755	29
2905002601032G	T型垂直弯头		个	1931	29
2905002701032G	Z型水平弯头		个	2106	29
2905002801032G	Z型垂直弯头		个	2282	29
2905002901032G	膨胀节		节	2808	29
2905003101032G	零宽节		节	1755	29
2905003201032G	调节节		节	2633	29
2905003301032G	活动接头		套	1229	29
2905003401032G	软连接		相	1580	29
2905005101032G	过渡铜挂		相	1053	29
2905003501032G	连接侧盖板		块	108	29
2905003601032G	终端盖		个	176	29
2905003701032G	始端箱		个	1152	29
2905001101032I	直线段母线槽	2500A	米	4388	29
2905002101032I	低压松始滥母线		米	2413	29
2905002201032I	零压盆始滥母线		米	329	29
2905002301032I	L型水平弯头		个	1536	29
2905002401032I	L型垂直弯头		个	1755	29
2905002501032I	T型水平弯头		个	2194	29
2905002601032I	T型垂直弯头		个	2413	29
2905002701032I	Z型水平弯头		个	2633	29
2905002801032I	Z型垂直弯头		个	2852	29
2905002901032I	膨胀节		节	3510	29
2905003101032I	零宽节		节	2194	29
2905003201032I	调节节		节	3291	29
2905003301032I	活动接头		套	1536	29
2905003401032I	软连接		相	1975	29
2905005101032I	过渡铜挂		相	1316	29
2905003501032I	连接侧盖板		块	108	29
2905003601032I	终端盖		个	219	29
2905003701032I	始端箱		个	1152	29

等级IP54)综合价格（3）

材料编码（试运行）	产品名称	电流等级	单位	综合价格（元）
0500110103323	直线段母线槽	3200A	米	5617
0500210103323	低压柜始端母线		米	3089
0500220103323	变压器始端母线		米	4212
0500230103323	L型水平弯头		个	1966
0500240103323	L型垂直弯头		个	2247
0500250103323	T型水平弯头		个	2808
0500260103323	T型垂直弯头		个	3089
0500270103323	Z型水平弯头		个	3370
0500280103323	Z型垂直弯头		个	3651
0500290103323	膨胀节		节	4493
0500310103323	变容节		节	2808
0500320103323	调节节		节	4212
0500330103323	活动接头		套	1966
0500340103323	软连接		组	2527
0500510103323	过渡铜排		组	1685
0500350103323	连接端盖板		块	142
0500360103323	终端盖		个	281
0500370103323	始端箱		个	1476
0500110103325	直线段母线槽	4000A	米	7021
0500210103325	低压柜始端母线		米	3861
0500220103325	变压器始端母线		米	5266
0500230103325	L型水平弯头		个	2457
0500240103325	L型垂直弯头		个	2808
0500250103325	T型水平弯头		个	3510
0500260103325	T型垂直弯头		个	3861
0500270103325	Z型水平弯头		个	4212
0500280103325	Z型垂直弯头		个	4563
0500290103325	膨胀节		节	5617
0500310103325	变容节		节	3510
0500320103325	调节节		节	5266
0500330103325	活动接头		套	2457
0500340103325	软连接		组	3159
0500510103325	过渡铜排		组	2106
0500350103325	连接端盖板		块	142
0500360103325	终端盖		个	351
0500370103325	始端箱		个	1476

密集型铜导体母线槽(外壳防护等

材料编码（试运行）	产品名称
2905001101032 6	直线段母线槽
2905002101032 6	低压柜始/端母线
2905002201032 6	变压器始/端母线
2905002301032 6	L型水平弯头
2905002401032 6	L型垂直弯头
2905002501032 6	T型水平弯头
2905002601032 6	T型垂直弯头
2905002701032 6	Z型水平弯头
2905002801032 6	Z型垂直弯头
2905002901032 6	膨胀节
2905003101032 6	变容节
2905003201032 6	调节节
2905003301032 6	活动接头
2905003401032 6	软连接
2905005101032 6	过渡铜排
2905003501032 6	连接侧盖板
2905003601032 6	终端盖
2905003701032 6	始端箱

说明：1、以上为国产品牌的综合价格，不包括进口和外资品牌的价格。

2、以上为三相四线制价格，三相五线制上浮15%。

3、防火母线槽上浮30%；防护等级IP40下降10%，IP65上浮10%。

4、始端、弯头、膨胀节、变容节、调节节等配件价格是另外加收的设计加工费。

等级IP54)综合价格（4）

电流等级	单位	综合价格（元）
5000A	米	8776
	米	4827
	米	6582
	个	3072
	个	3510
	个	4388
	个	4827
	个	5266
	个	5704
	节	7021
	节	4388
	节	6582
	套	3072
	相	3949
	相	2633
	块	142
	个	439
	个	1476

计算母线槽用料时，不用减除母线槽配件所占的长度。

道路混凝土及花岗岩

材料编码（征运行）	材料名称	规格、强度等级	单位	综合价格（元）	材料（试）
360700100127001	机制砼道路平石	500×500×100 C35	块	17.59	3605002
360700100136001	机制砼道路平石	1000×250×120 C35	块	20.88	3605002
360700100137001	机制砼道路侧石	1000×300×150 C35	块	28.95	3605002
360700100138001	机制砼道路侧石	1000×600×200 C35	块	66.81	3605002
360700100125001	机制砼道路侧石	500×300×150 C35	块	14.26	3605002
360700100126001	机制砼道路侧石	500×450×200 C35	块	28.51	3605002
360700100129001	机制砼道路侧石	500×600×200 C35	块	34.65	3605002
360700100227001	仿花岗岩道路平石	500×500×100 C35	块	26.47	3605007
360700100235001	仿花岗岩道路平石	1000×250×100 C35	块	27.50	3605007
360700100237001	仿花岗岩道路侧石	1000×300×150 C35	块	51.97	3605007
360700100238001	仿花岗岩道路侧石	1000×600×200 C35	块	116.95	3607000
360700100225001	仿花岗岩道路侧石	500×300×150 C35	块	25.47	3607000
360700100228001	仿花岗岩道路侧石	500×500×200 C35	块	56.03	3607001
360702002323001	仿花岗岩压条	1000×160×120 C35	块	21.39	3607002
360702002324001	仿花岗岩压条	1000×220×150 C35	块	34.61	3607000
360702002325001	仿花岗岩压条	800×220×100 C35	块	19.35	3607000
361300100201001	仿花岗岩车止石柱	Φ220×1000 C35	个	117.85	3607001
360502002015905	仿花岗岩人行道砖	500×500×50 C35	m²	53.38	3607002
360502002015705	仿花岗岩人行道砖	500×300×50 C35	m²	53.38	3607000
360502002015105	仿花岗岩人行道砖	400×400×50 C35	m²	53.38	3607000
360502002014905	仿花岗岩人行道砖	400×250×50 C35	m²	53.38	3607001
360502002014005	仿花岗岩人行道砖	300×300×50 C35	m²	53.38	3607002
360502002013605	仿花岗岩人行道砖	300×150×50 C35	m²	53.38	3607000
360502002013005	仿花岗岩人行道砖	250×250×50 C35	m²	53.38	3607000
360502002011705	仿花岗岩人行道砖	200×200×50 C35	m²	53.38	3607001
360502002020005	彩色人行道砖	50 C35	m²	38.23	3607002
360502002020007	彩色人行道砖	60 C35	m²	40.20	3607000
360502002020009	彩色人行道砖	80 C35	m²	48.35	3607001
360502002030005	原色人行道砖	50 C35	m²	35.08	3613001
360502002030007	原色人行道砖	60 C35	m²	37.05	

构件综合价格

编码 (行)	材料名称	规格、强度等级	单位	综合价格 (元)
0030009	原色人行道砖	80 C35	m^2	45.20
0040005	彩色人行道透水砖	50 C35 透水系数≥0.1mm/s	m^2	47.68
0040007	彩色人行道透水砖	60 C35 透水系数≥0.1mm/s	m^2	51.75
0040009	彩色人行道透水砖	80 C35 透水系数≥0.1mm/s	m^2	58.85
0050005	原色人行道透水砖	50 C35 透水系数≥0.1mm/s	m^2	45.58
0050007	原色人行道透水砖	60 C35 透水系数≥0.1mm/s	m^2	48.60
0050009	原色人行道透水砖	80 C35 透水系数≥0.1mm/s	m^2	55.70
0020005	彩色导盲砖、止步砖	50 C35	m^2	39.28
0020007	彩色导盲砖、止步砖	60 C35	m^2	41.25
0020009	彩色导盲砖、止步砖	80 C35	m^2	50.45
1032900	麻石花岗岩路侧石	500×200×600	块	144.34
1033700	麻石花岗岩路侧石	1000×150×300	块	126.29
0033600	麻石花岗岩平石	1000×250×120	块	78.18
0033100	麻石花岗岩压条	1000×100×150	块	54.78
1042900	霞红花岗岩路侧石	500×200×600	块	165.39
1043700	霞红花岗岩路侧石	1000×150×300	块	132.31
0043200	霞红花岗岩平石	1000×250×120	块	84.20
0043100	霞红花岗岩压条	1000×100×150	块	60.25
1052900	弧形麻石花岗岩路侧石	500×200×600	块	279.36
1053700	弧形麻石花岗岩路侧石	1000×150×300	块	244.44
0053600	弧形麻石花岗岩平石	1000×250×120	块	151.32
0053100	弧形麻石花岗岩压条	1000×100×150	块	106.02
1062900	弧形霞红花岗岩路侧石	500×200×600	块	291.00
1063700	弧形霞红花岗岩路侧石	1000×150×300	块	256.08
0063200	弧形霞红花岗岩平石	1000×250×120	块	162.96
0063100	弧形霞红花岗岩压条	1000×100×150	块	116.62
1070000	花岗岩路侧石雨水口加收	异型加工	m	190.12
0070000	花岗岩竖斜平石雨水口加收	异型加工	m	101.85
0030100	麻石花岗岩车止石柱	Φ220×1000	个	221.16

住房城乡建设部财政部国家税务总局部署全国建筑业和房地产业营改增工作

4月11日，住房城乡建设部召开全国建筑业和房地产业营改增工作电视电话会议，动员全国住房城乡建设系统积极配合财税部门，切实做好建筑业和房地产业营改增工作。住房城乡建设部部长陈政高出席会议并作动员讲话，副部长易军主持会议。财政部副部长史耀斌、国家税务总局副局长汪康分别就营改增相关政策在会上讲话。

陈政高强调，全面推行营改增，是党中央、国务院审时度势、适应经济发展新常态采取的一项重大举措。住房城乡建设系统应当深刻领会党中央、国务院的决策部署，充分认识营改增的重要意义，充分认识建筑业和房地产业营改增在这次税制改革中的重要性。两个行业2015年缴纳的营业税占全国营业税总额的58%，在这次税改中举足轻重。从长远来看，建筑业和房地产业营改增，有利于推动行业转型升级，有利于促进企业提高管理水平，有利于规范市场秩序，还有利于加快房地产业去库存的步伐。

陈政高要求，各级住房城乡建设主管部门、各建筑业企业和房地产企业要积极配合各级财税部门，做好两个行业营改增工作。重点抓好5个方面的工作：一是大力抓好政策宣传工作，做好政策解读工作，帮助企业吃透、用好营改增政策；二是做好新税制下的工程计价依据调整工作，力争在5月1日前调整到位并尽快发布；三是进一步规范市场秩序，加强监管，引导企业完善进项税抵扣链条；四是切实加强企业管理，优化内部组织结构，加快设备更新改造，努力增加抵扣、减轻税负；五是做好跟踪分析和调查研究工作，及时发现新情况新问题，加强与财税部门沟通，不断完善两个行业的营改增政策，确保两个行业税负只减不增。

史耀斌指出，全面推开营改增是本届政府成立以来规模最大的一次减税，有利于增加企业活力和经济发展动力。考虑到建筑业和房地产业的重要性和特殊性，这次税改对两个行业的营改增政策作了一些特殊安排，以保证整个行业税负只减不增。

汪康表示，建筑业和房地产业是全面推开营改增的重头戏，税务部门已采取相关措施，切实做好营改增后的纳税服务工作，为纳税人创造良好的办税环境。

住房城乡建设部、财政部、国家税务总局以及部分中央管理企业、有关社团负责人在主会场参加会议。各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团住房城乡建设主管部门，各市、县住房城乡建设主管部门及相关处室负责人，部分一级及以上建筑业企业和一级房地产开发企业负责人，有关社团负责人，共两万多人在分会场参加了电视电话会议。

摘自《中国建设报》

定位高大上
白云山东麓拟建健康宜居新城区

位于白云山西侧的白云新城已经逐渐显露出高大上的气质，而白云山东侧的京溪、同和等地在人们印象中仍然是城乡结合部，未来这里将如何发展？从规划部门了解到，《广州市白云区白云山东组团控制性详细规划》已经编制完成。白云山东组团未来将打造成“广州市中轴北延片区综合服务中心，云山东麓生态宜居新城区”。规划常住人口约16万人。未来规划有广佛环线东环段经过该片区，并增加公共配套设施，构建南北两大居住组团。

现状：缺乏大型商业中心

根据《广州城市总体规划（2010-2020）纲要》，白云山东组团片区位于中轴北延线上，应主动承接中心城区功能外溢，通过功能提升，优化环境，打造成中心城区重要的配套居住服务区，并打造组团级中心，带动片区发展。

而更加详细的、并有法定约束力的《广州市白云区白云山东组团控制性详细规划》也已经编制完成，目前正在由市国规委组织审查。该规划范围位于白云山东部，东、南起白云区界，北至华南快速干线三期，西至白云山界，总用地面积约1123.72公顷，主要包含白云区的同和街（部分用地）、京溪街。

实际上，尽管都在白云山周边，但云山西麓和东麓的发展却不相同。云山西麓规划建设的白云新城已经逐渐显露出高大上的景象，但东麓的京溪、同和等地在不少市民印象中仍然是城乡结合部。

记者在该地区最重要的交通要道广州大道北探访发现，道路两边有不少居民楼，但多为年代久远的五六层、八九层的楼房，大型商业中心并不多见。三号线北延线在区域内有京溪南方医院和同和两个站点，周边分布着梅花园、麦地、京溪等多个城中村，也造成了脏乱差等现象。

定位：打造医疗服务基地

根据广州市“退二进三”政策，白云山东组团内的工业产业将逐步外迁，未来将进一步提升和优化现有医疗、商贸、教育和居住职能。因此白云山东组团的功能定位为：广州市中心城区的医疗服务基地、广州北部科教智慧组团教育科研功能拓展区、白云区东南部片区商业服务中心、生态健康宜居新城区。

白云山东组团规划结构可概括为“三核、三轴、三组团”，其中“三核”包括总部经济服务核、现代商业服务核和商务办公、商贸服务核，“三轴”包括广州大道综合发展轴、沙太路综合发展轴和京溪横街综合发展轴，三组团包括北部生态居住组团，中部医疗、教育研发组团和南部商贸居住综合发展组团3个功能组团。

值得关注的是，规划提出，白云山东组团要建成“广州市中心城区的医疗服务基地”。目前，组团内形成以白云山制药、南方医院、南方医科

大学等医疗、医药制造为主的健康产业雏形，具有较好的产业发展基础和条件。

交通：将有广佛环线经过

交通也是该区域的一大问题。受白云山体影响，片区内道路网以南北过境性干道为主，广州大道和沙太路是两条最主要的南北向道路，而东西向道路相对较弱。片区内已开通地铁三号线北延线，未来规划有广佛环线东环段经过。

未来，该区域将如何协调与白云山的关系呢？规划部门表示，白云山风景名胜区是广州市构建国际性区域中心城市和山水型生态城市的重要有机组成部分，片区的发展需与风景区协调，构建与山体相联系的绿化景观系统。

配套：增加66处公建设施

在工业产业逐步外迁的规划下，白云山东麓将发展两大居住组团，分别是位于同和的北部生态居住组团和位于京溪的南部商贸居住组团。规划部门也指出，片区内经过十余年的高速发展，变成人口十余万的高密度区域，设施配套不足问题逐步显现出来。

2014年，在组织编制《白云区广药集团与万力集团白云山东组团地块（AB3103规划管理单元）控制性详细规划修改》时，就增加了公共配套设施66处，具体包括幼儿园、小学、九年一贯制学校、完全中学、社区居委会、群众性体育运动场地、110千伏变电站、福利院、公交首末站等。区域内还将打造两个大型公园，即神农生态养生公园和社区公园。

来源《广州日报》



2016 年 4 月份造价管理信息工作例会综述

4 月 1 日，我站召开造价管理信息工作例会。

3 月份合同备案 255 个，合同金额 110.57 亿元。其中施工合同 102 个，合同金额 99.18 亿元；劳务分包 53 个，合同金额 6.8 亿元；监理 83 个，合同金额 1.3 亿元；合同结算 7 个，结算金额 0.47 亿元；补充协议、变更合同 7 个，合同金额 2.82 亿元；合同终止 3 个。

与 2016 年 2 月份对比，2016 年 3 月份主要原材料市场中除了中砂、碎石、松杂枋板材不变，其他材料价格均有不同程度的跌升：线材升幅在 12.9%左右，螺纹钢升幅在 9.85%左右，型钢升幅在 4.8%左右，热轧厚钢板升幅在 14.20%左右，热轧薄钢板升幅在 12.30%左右，焊管升幅在 12.17%左右，流体管升幅在 4.70%左右，冷轧不锈钢卷板升幅在 2.40%左右，球墨铸铁升幅在 8.89%左右，电解铜升幅在 4.52%左右，铝锭升幅在 5.61%左右，锌锭升幅在 3.70%左右，普通硅酸盐水泥 P.O 微跌，汽油升幅在 4.32%左右，柴油跌幅在 3.29%左右，重交沥青跌幅在 9.78%左右，高密度聚乙烯 HDPE 升幅在 4.22%左右，三型共聚聚丙烯 PP-R 升幅在 13.53%左右，聚氯乙烯 PVC 升幅在 2.73%左右。

今年穗加快6大功能区建设 破解发展空间瓶颈

3月29日，广州市政府办公厅正式印发了《2016年市政府重点工作及其责任分工》（以下简称《重点工作》），围绕今年的《政府工作报告》部署了六大方面、共121项重点工作任务，包括科技创新、经济结构性改革、城市建设等多方面内容。

今年，广州将通过加快白鹅潭经济圈功能区、白云新城功能区等六大功能区、核心区的建设、优化，拓展城市发展新空间。而在自贸区建设上，南沙自贸片区将发展以航运金融、跨境人民币业务为重点的特色金融，推动期货保税交割仓政策落地。

中心城区提优化　外围城区重特色

《中共广州市委关于制定国民经济和社会发展第十三个五年规划的建议》提出，广州市委、市政府把城市功能布局和生产力布局结合起来考虑，形成“一江两岸三带、三大战略枢纽、多点支撑”的发展格局。

从拓展城市发展新空间看来，《重点工作》明确了加快白鹅潭经济圈功能区、白云新城功能区、黄埔临港经济区功能区、南站商务区功能区、新中轴线南段商务区功能区建设，以及推进北京路文化核心区优化提升，并重点推进南沙自贸试验区、空港经济区、大学城创新谷等重点地区规划设计。

分析可得，广州今年将继续实施“南拓、北优、东进、西联、中调”的十字方针，促进城市空间发展从拓展增长走向优化提升，促成多中心网络型城市空间结构。

从《重点工作》中被“点名”的功能区看来，广州各区正在突出重点、错位发展、联动发展，即中心城区注重优化升级、重点发展现代服务业，而外围城区注重特色发展，推动先进制造业和现代服务业相结合。

围绕重点功能区建设，今年，广州将开工建设临江大道东延线、广州市特后化妆品有限公司总部项目、广州娇兰佳人化妆品连锁有限公司总部项目等4个项目。

同时，广州还将推进广州国际金融城起步区公共部分地下空间及公建配套设施项目、广州平安金融大厦、省铁投珠三角城际轨道交通调度指挥中心项目、天河区潭村“城中村”改造项目、冼村“城中村”改造项目复建安置区建设工程、广州天河智慧城核心区——软件园高唐新建区软件产业集中孵化中心（三期）、中国南方航空大厦等14个项目。

南沙持续改革　增城开发区扩权

加快南沙新区和南沙自贸区建设是广州“十三五”规划重点。

去年上半年增速领跑全市的南沙区仍保持强劲的势头，以13.7%的GDP增速在广州11区中继续

独占鳌头。今年的《重点工作》对南沙这一关键功能区，也着墨颇多。

对于南沙，广州更愿意用“改革创新”加以计划。《重点工作》提出，今年将推进南沙新区和南沙自贸试验区建设，在大通关体系、行政审批、市场准入和监管、法制环境、港澳合作模式等方面加强创新，形成一批可复制推广的改革经验。

今年，南沙还建设国际大宗商品交易中心，发展以航运金融、跨境人民币业务为重点的特色金融，推动期货保税交割仓政策落地；开展出口采购集拼，发展汽车进口和保税中转业务。

值得关注的是，在鼓励功能区改革创新方面，《重点工作》还明确，将扩大增城开发区管理区权限，推进国家侨梦苑建设。

事实上，早在去年4月，增城开发区已重新对广州市和增城市享有的相关管理权限，初步梳理出开发区拟申请广州市政府下放广州市级管理权限316项，增城市级管理权限277项。

当时还提到，增城开发区要以此为契机，充分学习借鉴上海自贸区等其他先进地区的做法，扩大发展自主权，激发市场活力。

有专家认为，增城开发区是国家级开发区，若获得包括规划编制、土地管理等在内的更高级别管理权限，将今开发区有更大的决策权和主动权，行政审批的程序和时间的减少，更好地吸引投资进入，利于区域经济进一步发展。

亮点扫描

经济结构性改革

支持国企和龙头企业通过兼并重组化解落后过剩产能，发展住房租赁市场，保持房地产市场健康平稳。

科技创新

加快国家制造业创新中心、中新国际联合研究院、清华大学珠三角研究院、中乌巴顿焊接研究院、中科院广州生物医药与健康研究院、国家超级计算机广州中心、工信部电子五所总部新区、中科院广州工业技术研究院等重大创新平台建设。

重点发展生物医药、计算科学应用、智能制造等专业孵化器，孵化器达到120家，孵化面积达800万平方米。

提升需求质量

强化投资带动，全年安排186个重点项目、投资1056亿元。

做大做强先进制造业

重点培育发展智能装备及机器人、新一代信息技术、新能源汽车、生物医药和健康、新材料与精细化工、轨道交通、能源及环保、高端船舶与海洋工程装备、航空与卫星应用、都市消费工业十大重点领域，着力打造一批千亿级产业集群。

国际枢纽、航空枢纽建设

加快推进6个港航项目建设；加快推进4个国铁工程、7条城际轨道、11条地铁建设；加快推进8条高快速公路建设；抓好与周边6市互联互通交通项目建设。

城市更新发展

推动15平方公里土地储备，加快推进罗冲围、大坦沙岛、广纸片区、鱼珠旧城等成片连片改造。

盘活21宗“烂尾楼”。整治59条“城中村”。

六大工作重点

1.创新推动经济行稳致远

2.构建高端高质高新现代产业发展体系

3.营造市场化国际化法治化营商环境

4.优化中心城市功能品质

5.持续改善民生和发展社会事业

6.建设服务型政府

来源《南方日报》

2016 年 3 月广州市建设工程合同备案统计表

合同类型	月份	3
施工合同	个数	102
	金额（亿元）	99.18
	占合计个数比	40.00%
	占合计金额比例	89.70%
劳务合同	个数	53
	金额（亿元）	6.8
	占合计个数比	20.78%
	占合计金额比例	6.15%
	施工中劳务分包比例	51.96%
监理合同	个数	83
	金额（亿元）	1.3
	占合计个数比	32.55%
	占合计金额比例	1.18%
	施工中采用监理比例	81.37%
合同终止	个数	3
	金额（亿元）	0
	占合计个数比	1.18%
	占合计金额比例	0.00%
合同结算	个数	7
	金额（亿元）	0.47
	占合计个数比	2.75%
	占合计金额比例	0.42%
补充协议、变更合同	个数	7
	金额（亿元）	2.82
	占合计个数比	2.75%
	占合计金额比例	2.55%
各类合同合计	个数	255
	金额	110.58

2016 年 3 月广州市建设工程合同备案分区统计表

合同类型	区	越秀	荔湾	海珠	白云	天河	黄埔	番禺	南沙	花都	从化	增城
施工合同	个数	5	6	6	15	5	18	13	11	8	6	9
	金额（单位：亿元）	0.79	14.93	4.34	16.49	1.63	13.71	16.73	11.79	5.56	4.03	9.17
	占合计个数比	45.45%	37.50%	60.00%	44.12%	38.46%	36.00%	40.63%	34.38%	47.06%	33.33%	40.91%
	占合计金额比例	79.41%	93.34%	98.83%	85.24%	86.55%	86.77%	88.26%	90.06%	85.17%	90.11%	98.74%
劳务合同	个数	2	4	0	6	2	12	10	10	2	5	0
	金额（单位：亿元）	0.01	0.5	0	0.21	0.11	1.96	1.9	0.89	0.89	0.33	0
	占合计个数比	18.18%	25.00%	0.00%	17.65%	15.38%	24.00%	31.25%	31.25%	11.76%	27.78%	0.00%
	占合计金额比例	0.70%	3.15%	0.00%	1.09%	5.98%	12.42%	10.00%	6.79%	13.69%	7.35%	0.00%
	施工中劳务分包比例	40.00%	66.67%	0.00%	40.00%	40.00%	66.67%	76.92%	90.91%	25.00%	83.33%	0.00%
监理合同	个数	3	3	4	11	4	16	8	10	7	7	10
	金额（单位：亿元）	0.01	0.11	0.05	0.36	0.08	0.11	0.14	0.16	0.07	0.11	0.08
	占合计个数比	27.27%	18.75%	40.00%	32.35%	30.77%	32.00%	25.00%	31.25%	41.18%	38.89%	45.45%
	占合计金额比例	1.32%	0.70%	1.17%	1.87%	4.28%	0.73%	0.74%	1.22%	1.14%	2.55%	0.86%
	施工中采用监理比例	60.00%	50.00%	66.67%	73.33%	80.00%	88.89%	61.54%	90.91%	87.50%	116.67%	111.11%
合同终止	个数	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	金额（单位：亿元）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	占合计个数比	9.09%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	4.55%
	占合计金额比例	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
合同结算	个数	0.00	2.00	0.00	0.00	1.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
	金额（单位：亿元）	0.00	0.40	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
	占合计个数比	0.00%	12.50%	0.00%	0.00%	7.69%	4.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	9.09%
	占合计金额比例	0.00%	2.47%	0.00%	0.00%	1.12%	0.08%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.40%
补充协议、变更合同	个数	0.00	1.00	0.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
	金额（单位：亿元）	0.00	0.05	0.00	2.28	0.04	0.00	0.19	0.25	0.00	0.00	0.00
	占合计个数比	0.00%	6.25%	0.00%	5.88%	7.69%	2.00%	3.13%	3.13%	0.00%	0.00%	0.00%
	占合计金额比例	0.00%	0.33%	0.00%	11.80%	2.07%	0.00%	1.00%	1.92%	0.00%	0.00%	0.00%
各类合同合计	个数	11.00	16.00	10.00	34.00	13.00	50.00	32.00	32.00	17.00	18.00	22.00
	金额（单位：亿元）	0.81	16.0	4.39	19.35	1.88	15.80	18.95	13.09	6.53	4.48	9.29

广州市房屋建筑工程和市政基础设施工程
施工招标控制价备案情况

序号	登记号	工程名称	建设单位	备案日期
1	GZ-2016-0133	广州汽车工业集团有限公司圣丰广场第33层写字楼室内装修工程	广州汽车工业集团有限公司	2016.03.01
6	GZ-2016-0134	广州市市政工程设计研究院办公大楼装修工程施工专业承包	广州市市政工程设计研究总院	2016.03.02
9	GZ-2016-0135	广州工程技术职业学院黄埔校区教学综合楼加强及防水维修工程	广州工程技术职业学院	2016.03.02
14	GZ-2016-0137	荔湾区中小学校舍安全工程（荔湾区蒙蓬小学工程加固）施工专业承包	广州市荔湾区蒙蓬小学	2016.03.03
17	GZ-2016-0138	荔湾区中小学校舍安全工程（荔湾区南浦小学工程加固）施工专业承包	广州市荔湾区南浦小学	2016.03.03
16	GZ-2016-0139	荔湾区中小学校舍安全工程（荔湾区林风塘小学工程加固）施工专业承包	广州市荔湾区林风塘小学	2016.03.03
13	GZ-2016-0140	广州民营科技园核心区572亩地块围墙及场地平整工程	广州高新技术产业开发区民营科技园管理委员会	2016.03.03
15	GZ-2016-0141	广州市第八人民医院新址二期项目园林绿化工程施工专业承包	广州市重点公共建设项目管理办公室	2016.03.03
21	GZ-2016-0142	荔湾区中小学校舍安全工程（海北小学教学楼抗震加固项目）	广州市荔湾区海北小学	2016.03.05
22	GZ-2016-0143	荔湾区中小学校舍安全工程（金道中学教学楼抗震加固项目）	广州市荔湾区金道中学	2016.03.06
23	GZ-2016-0144	荔湾区中小学校舍安全工程（荔湾区文化中学教学楼抗震加固项目）	广州市荔湾区文伟中学	2016.03.06
8	GZ-2016-0146	广东食品药品职业学院龙洞校区扩建二期工程生活实训区实训楼A10项目	广东食品药品职业学院	2016.03.08
19	GZ-2016-0147	番禺区星海青少年宫陶艺馆工程	广州市番禺区星海青少年宫	2016.03.08
20	GZ-2016-0148	中国银行股份有限公司广东省分行广州国际金融大厦消防设施改造项目施工专业承包	中国银行股份有限公司广东省分行	2016.03.04
26	GZ-2016-0149	海珠湿地管护配套设施工程	海珠湿地维护中心	2016.03.07
25	GZ-2016-0150	广州市干部疗养院客房改造项目	广州市干部疗养院	2016.03.07
36	GZ-2016-0151	广州酒家东山店六楼装修工程施工	广州酒家集团股份有限公司	2016.03.10
38	GZ-2016-0155	2015年广州市火烧迹地更新造林工程	广州市林业和园林局	2016.03.10
29	GZ-2016-0156	南洲北路18号宿舍装修改造施工总承包	中山大学孙逸仙纪念医院	2016.03.09
39	GZ-2016-0157	白云区均禾大道二期（机场高速—106国道）燃气管道工程施工总承包	广州燃气集团有限公司	2016.03.10
30	GZ-2016-0158	市教育局广铁一中（番禺校区）校园安全及食堂防撞防滑修改工程	广州市铁一中学	2016.03.09
24	GZ-2016-0159	广州南站广州市轨道交通衔接工程土建工程	广州地铁集团有限公司	2016.03.10
43	GZ-2016-0160	广州海角红楼游泳场儿童池改造工程施工总承包	广州海角红楼游泳场	2016.03.11

续表

序号	登记号	工程名称	建设单位	备案日期
42	GZ－2016－0164	广州医科大学卫生职业技术学院江高校区污水改造工程	广州医科大学卫生职业技术学院	2016.03.11
46	GZ－2016－0165	广州市菠萝山保障性住房项目雨水回收系统安装工程施工总承包	广州市东建实业集团有限公司	2016.03.14
55	GZ－2016－0166	珠江新城核心区二层连廊系统工程项目（二期）（第一批）	广州新中轴建设有限公司	2016.03.15
49	GZ－2016－0167	小谷围大学城公租房项目施工总承包（标段一）	广州市住房保障办公室	2016.03.15
50	GZ－2016－0168	小谷围大学城公租房项目施工总承包（标段二）	广州市住房保障办公室	2016.03.15
51	GZ－2016－0169	小谷围大学城公租房项目施工总承包（标段三）	广州市住房保障办公室	2016.03.15
7	GZ－2016－0170	凤凰街绿色文化湖岸长廊项目施工总承包	广州市天河区人民政府凤凰街道办事处	2016.03.02
57	GZ－2016－0171	珠光路商住楼项目燃气管道安装工程	广东粤海房地产开发有限公司	2016.03.16
58	GZ－2016－0173	广州市公安局海珠区分局琶洲派出所改造工程施工专业承包	广州市公安局海珠区分局	2016.03.16
48	GZ－2016－0174	广州市天河区四海小学二期工程施工总承包	广州市天河区项目建设办公室	2016.03.15
56	GZ－2016－0176	黄埔区老人院二期室外绿化、景观、照明、道路工程	广州市黄埔区民政局	2016.03.15
53	GZ－2016－0177	广州市公安局钟落潭基地环场跑道改造工程	广州市公安局	2016.03.15
63	GZ－2016－0179	广州市天然气利用工程四期工程石滩门站－火村调压站管线工程 EPC 总承包项目	广州燃气集团有限公司	2016.03.17
69	GZ－2016－0184	广州市老年病康复医院项目施工总承包及施工总承包管理与配合服务	广州市重点公共建设项目管理办公室	2016.03.27
62	GZ－2016－0185	黄埔区中医医院制剂室 GMP 项目改造工程	广州市黄埔区中医医院	2016.03.18
71	GZ－2016－0186	广州市第八人民医院新址二期项目 10KV 供配电施工专业承包	广州市重点公共建设项目管理办公室	2016.03.21
77	GZ－2016－0187	广发银行大厦 7、8、9 楼办公场地装修项目施工总承包	广发银行股份有限公司	2016.03.21
78	GZ－2016－0188	东圃立交市政化改造工程、上盖绿地工程、住宅项目－住宅项目工程施工［标段四］：自编 13#、14#、15#、16# 住宅、自编 23# 盖下建筑及地下室施工总承包	广州佳邸置业有限公司	2016.03.21
35	GZ－2016－0189	白云区公安消防大队及属下各中队营区营房装修改造工程	广州市公安消防支队白云区大队	2016.03.10
83	GZ－2016－0190	嘉禾联边保障性住房项目周边道路等配套工程施工总承包	广州市中心区交通项目领导小组办公室	2016.03.23
85	GZ－2016－0192	珠光路商住楼项目园林工程施工专业承包	广东粤海房地产开发有限公司	2016.03.23
60	GZ－2016－0193	广州市西关培英中学（2、7 号教学楼，西校区）校舍安全工程改造项目施工专业承包	广州市西关培英中学	2016.03.16

续表

序号	登记号	工程名称	建设单位	备案日期
88	GZ－2016－0194	广州市菠萝山保障性住房项目永久用电工程施工	广州市东建实业集团有限公司	2016.03.24
84	GZ－2016－0195	广东中烟工业有限责任公司赤岗厂区科技楼及仓库等维修施工专业承包项目	广东中烟工业有限责任公司	2016.03.23
86	GZ－2016－0196	十三行博物馆消防改造工程	广州文化公园	2016.03.24
92	GZ－2016－0197	赤岗仓库修缮改造工程施工总承包	广东烟草广州市有限公司	2016.03.25
89	GZ－2016－0198	广州市菠萝山保障性住房项目燃气管道设备安装工程施工总承包	广州市东建实业集团有限公司	2016.03.24
100	GZ－2016－0199	广东省第二中医院改造扩建项目——住院楼工程施工总承包	广东省第二中医院	2016.03.26
102	GZ－2016－0200	金沙洲居住新城市政道路系统全面提升工程施工总承包	广州市土地开发中心	2016.03.28
76	GZ－2016－0202	新市涌同德段河边道路升级改造工程	广州市白云区人民政府同德街道办事处	2016.03.22
104	GZ－2016－0203	2015 年度新增城建固定资产投资计划（江高镇江人路升级改造）工程	广州市白云区江高镇人民政府	2016.03.28
80	GZ－2016－0204	荔三公路（广惠高速—广深铁路）燃气管道工程施工总承包	广州东部发展燃气有限公司	2016.03.22
79	GZ－2016－0205	广州市海珠区吕岗东路小学吕岗校区综合改造工程施工总承包	广州市海珠区吕岗东路小学	2016.03.28
107	GZ－2016－0206	城区重要道路常年花卉布置项目（2016－2017 年）	广州市林业和园林局	2016.03.29
114	GZ－2016－0207	广州黄埔造船厂幼儿园综合楼装修工程	广州黄埔造船厂幼儿园	2016.03.30
111	GZ－2016－0208	越秀城市广场南塔 26、27 楼装修改造工程施工	广东粤财资产管理有限公司	2016.03.30
113	GZ－2016－0214	华宁里 48 号房屋原状维修工程——新装 1×800kVA 专变工程施工专业承包	广州市越秀区房屋管理局	2016.03.30
91	GZ－2016－0218	广州市黄埔区怡园小学运动场改造工程	广州市黄埔区怡园小学	2016.03.25
5	NS－2016－0031	南沙区 2015 年第一批农村路灯亮化建设工程（大岗镇）施工专业承包（第二标段：灵山居委、镇南社区、豪岗社区、灵山村、高沙村、新沙村、庙贝村、庙香村、东流村农村路灯亮化建设工程）	广州市南沙区大岗镇人民政府	2016.03.02
4	NS－2016－0032	南沙区 2015 年第一批农村路灯亮化建设工程（大岗镇）施工专业承包（第一标段：潭洲社区、龙古村、欧马村、增沙村、新围村、鸭利村、新联一村、南村坊村农村路灯亮化建设工程）	广州市南沙区大岗镇人民政府	2016.03.02
3	NS－2016－0033	南沙区 2015 年第一批农村路灯亮化建设工程（大岗镇）施工专业承包（第三标段：南顺一村南顺二村、中坦村、大岗村、马前村、东隆村农村路灯亮化建设工程）	广州市南沙区大岗镇人民政府	2016.03.02
32	NS－2016－0034	广州市南沙区大岗镇北流村和北区工业园增加消防栓工程	广州市南沙区大岗镇人民政府	2016.03.09

续表

序号	登记号	工程名称	建设单位	备案日期
54	NS-2016-0035	万顷沙镇民立村农田标准化建设项目	广州市南沙区万顷沙镇人民政府	2016.03.15
61	NS-2016-0036	2# 仓库地面改造工程（二期）施工总承包	广州南沙国际物流有限公司	2016.03.17
70	NS-2016-0039	口岸大厦广场升级改造工程施工总承包	广州南沙国际物流有限公司	2016.03.18
65	NS-2016-0040	大岗镇蒙岗大道修复及管网改造工程施工总承包	广州市南沙区大岗镇人民政府	2016.03.17
75	NS-2016-0041	南沙油库 5#、6# 罐区和装车台储罐、管线、阀门、钢结构等防腐检修项目	广州发展碧辟油品有限公司	2016.03.22
74	NS-2016-0042	渔港大道工程施工总承包	广州市南沙区基本建设办公室	2016.03.22
66	NS-2016-0043	大岗镇环城东路修复及管网改造工程施工总承包	广州市南沙区大岗镇人民政府	2016.03.17
101	NS-2016-0047	广汽丰田汽车有限公司 UNIT 部品车间扩建变配电工程施工	广汽丰田汽车有限公司	2016.03.27
95	NS-2016-0048	湿润村社区综合服务中心项目	广州市南沙区榄核镇人民政府	2016.03.25
116	NS-2016-0049	万顷沙镇红湖村农村主要道路	广州市南沙区万顷沙镇人民政府	2016.03.31
117	NS-2016-0050	万顷沙镇民建村农村主要道路	广州市南沙区万顷沙镇人民政府	2016.03.31
118	NS-2016-0051	万顷沙镇民立村农村主要道路	广州市南沙区万顷沙镇人民政府	2016.03.31
119	NS-2016-0052	万顷沙镇民兴村农村主要道路	广州市南沙区万顷沙镇人民政府	2016.03.31
120	NS-2016-0053	万顷沙镇沙尾二村农村主要道路	广州市南沙区万顷沙镇人民政府	2016.03.31
121	NS-2016-0054	万顷沙镇沙尾一村农村主要道路	广州市南沙区万顷沙镇人民政府	2016.03.31
122	NS-2016-0055	万顷沙镇新安村农村主要道路	广州市南沙区万顷沙镇人民政府	2016.03.31
123	NS-2016-0056	南沙万亩水产健康养殖基地基础设施建设供电工程	广州南沙围垦开发公司	2016.03.31
124	NS-2016-0057	南沙万亩水产健康养殖基地基础设施建设供水工程及排灌河改造	广州南沙围垦开发公司	2016.03.31

广州市应用路面快速修复新材料

4月5日，广州市市政工程维修处研发的新型水性环氧冷补料已经应用于广园快速路、机场高速、白云区破损路面、丰乐立交混凝土桥面应急修复，均在暴雨天气中进行，修复质量及效果优异，是道路路面养护材料及技术一项新突破。

附：新材料微知识

专业名：新型水性环氧冷补料

通俗名：全天候可水中作业冷补料

主要特性：1、修补材料经专门设计可在路面修补区域内始终保持一定柔韧性，修补材料经过车轮连续碾压会不断地填补小的缝隙和裂纹；

2、可全天候使用，待修坑槽中的水不影响修复材料应用；

3、如需特别快速开放交通，可对修补区域内的材料撒一层石粉、砂子或者水泥以加速硬化。

来源：广州城建网

全天候可水中作业冷补料比较优势

性能测试	全天候可水中作业冷补料（2.0 版）	普通冷补料（1.0 版）
质量控制	√	×
质量担保	√	×
环境可持续性	√	×
立即开放交通	√	×
抗剥离性	√	×
与路面材料融合性	√	×
可用温度范围	−15~43℃	10℃~27℃
储存期	1 年	1~6 个月

2016 年 3 月份广州市主要原材料市场价格

材料名称	规格	单位	市场价格（元）	与上期对比（%）
线材	Φ10 以内	吨	2346.00	12.90
螺纹钢	Φ10 以外	吨	2342.00	9.85
型钢	综合	吨	2522.56	4.80
热轧厚钢板	8~30	吨	2747.71	14.20
热轧薄钢板	1.5~6	吨	2436.81	12.30
焊管	Φ48*3.25	吨	2636.00	12.17
流体管	20#	吨	3297.14	4.70
冷轧不锈钢卷板	304	吨	11919.83	2.40
球墨铸铁	Q10~Q12	吨	1862.00	8.89
电解铜	1#	吨	37366.00	4.52
铝锭	A00	吨	11446.00	5.61
锌锭	0#	吨	14174.00	3.70
普通硅酸盐水泥 P.O	42.5	吨	302.50	-0.49
中砂	工程用砂	立方米	84.00	0.00
碎石	10~30	立方米	101.00	0.00
松杂枋板材	周转用料	立方米	1280.00	0.00
汽油	92#	吨	6105.00	4.32
柴油	0#	吨	5181.00	-3.29
重交沥青	70#~90#	吨	1660.00	-9.78
高密度聚乙烯 HDPE		吨	9380.00	4.22
三型共聚聚丙烯 PP-R		吨	8560.00	13.53
聚氯乙烯 PVC		吨	5714.00	2.73

注：本市场价格并未包括市内运输、保管、财务等费用，不能作为建设工程材料价格预结算的依据，只能作为建设工程材料价格变动的参考数据使用。

工程量清单计价模式应用与改革的探索

中国石油工程造价管理中心　周守渠
北京交通大学附属中学　郭卫

一、引言

工程量清单（Bill Of Quantity，BOQ）是在19世纪30年代产生的，以英国为代表的西方国家把计算工程量、提供工程量清单专业化作为业主估价师的职责，所有的投标都要以业主提供的工程量清单为基础，从而使得最后的投标结果具有可比性。工程量清单报价是建设工程招标投标工作中，由招标人按统一的工程量计算规则提供工程数量，由投标人自主报价，并按照经过评审低价中标的工程造价计价的模式。

我国21世纪初逐步建立了工程施工招标投标工程量清单计价模式。2003年颁布了第一版《国家工程量清单计价规范》，2008年进行了修编，2013年再次修编，为现阶段执行的第三版《国家工程量清单计价规范》。2000年初，各地及行业在部分项目中试行采用工程量清单计价方法报价进行招标投标工作，取得了良好的效果。之后，逐步扩大项目实施范围，并把工程量清单计价方法报价作为招标投标商务部分的主要方法。本文从现阶段工程量清单计价模式应用与未来工程量清单计价模式改革和发展等方面作探讨。

二、继续完善推广现行工程量清单规范

1、继续完善工程量清单规范

《国家工程量清单计价规范》经过两次修编，各方面得到了完善和改进，与实际工程结合紧密、实用性增强，但还存在需改进和完善之处。

（1）部分清单项目的项目特征和工作内容交叉重复。如起重设备安装中的项目特征中的“配线材质、规格、敷设方式”、工作内容中的“起重设备电气安装、调试”与电气通用项目界限不清，电梯安装类似。

（2）部分清单项目的项目特点和工作内容与现实工程不符。设备的拆装检查，机械设备的“灌浆配合比”，阀门的“壳体压力试验、解体检查及研磨”及普通阀门的“调试”，金属罐制作安装中的“构造形式”、钢板卷材“平卷平直”、浮顶罐与大型金属油罐，气柜的“焊缝热处理设计要求”、“灌浆配合比”，球罐组对安装中无人孔和接管却含支柱防火涂层，电气配线的“钢索材质、规格”，给排水、采暖、燃气工程管道附件中的“电气接线、调试”等。

（3）进一步完善清单项目划分。无损检测的“整体热处理”项目，电缆安装中的“电缆槽盒”与配管配线中的“线槽、桥架”关系，电缆安装中的“防火涂料”项目，照明灯具安装中的“荧光灯”与普通灯具的区别，建议金属罐制作安装

中的“梯子、平台、栏杆”、高杆灯中的基础等取消执行统一项目清单，焊前预热焊后热处理（030816O8）与焊口热处理（030816O9）等。

（4）进一步完善清单项目“项目特征”和“工作内容”栏。剔除与项目清单无关的项目特征和工作内容、规范用词等，如冷排管制作安装无管径、阀门壳体压力试验、热处理温度、电气调整试验工作内容描述过于简单。

2、建立技术措施与HSE清单计价规范

技术措施与HSE费用在工程造价中占有重要比重，并且随着技术、经济和劳动力水平的提高，所占比重也不断提高。现阶段，这部分费用的计算多数还按比例系数法计算，只有一少部分按工程量计算，这不利于量化，与工程量清单宗旨不符。因此，技术措施与HSE清单计价规范的建立，将是今后工程量清单计价规范完善的一项重要内容。

（1）尽量量化措施项目，建立相应清单计价规范。

在第三版《工程量清单规范》中，对措施项目清单进行了界定，规定对措施项目中可以计算工程量的项目清单宜采用分部分项工程量清单的方式编制，列出项目编码、项目名称、项目特征、计量单位和工程量计算规则，不能计算工程量的项目清单以“项”为计量单位计列。但是，还有许多措施项目可以量化，例如降水、环保、安全等大部分工程可以采用分部分项工程量清单的方式编制，可以制订统一项目编码、项目名称、项目特征、计量单位和工程量计算规则等。事实上，在定额计价方式中这些项目大多也是采用分部分项工程量和定额子目计算费用的。所以，尽量量化措施项目，建立相应清单计价规范，是完善工程量清单计价模式的一个重要方面；继续采用原有的按费用项目列项、按系数计取的模式，不利于市场竞争和工程量清单计价模式的发展。

（2）保持系数计取方法。

笔者认为应尽量量化措施项目，建立相应清单计价规范，但在实际工程项目中，总有一些项目，特别是措施项目中存在不可量化的内容，除措施项目本身不可量化外，还有工程量的不确定性和风险性。因此，在量化措施项目的总体工作目标下，还应当保留部分措施项目按系数计取的方法，来适应实际工程需要。

3、加大工程量清单推广力度

经过十几年的努力，我们建立了比较完善的工程量清单计价规范，在造价员、造价工程师、管理部门中已经建立起来了工程量清单计价模式和管理理念，各级行政主管部门颁布了工程量清单计价管理规定，各级造价组织发布了相应的工程量清单计价指导措施和意见，也就是说从理论、组织、管理等方面为工程量清单计价模式全面实施创造了所有条件。然而事实上，实施的程度和效果并不尽如人意，主要体现在项目实施范围和执行过程等方面。

（1）项目实施范围方面。

按照国家相关法律法规，项目承发包阶段应进行招标投标工作，通过招标投标确定承包单位，其中工程造价（商务部分）应采用工程量清单计价方法报价。但是，从目前实际项目执行情况看，一部分项目按照国家规定进行了招标投标工作，还有一部分未进行招标投标工作；其中，进行了招标投标工作的项目工程造价（商务部分）部分

采用的报价方式也不尽相同，只能说一部分项目用了工程量清单计价方法报价，还有相当部分项目采用的是其他计价方法报价。所以，扩大工程量清单计价方法报价项目实施范围是今后的一项重要工作。

⑵ 执行过程方面。

已经采用工程量清单计价方法报价的项目，在执行过程中应按工程量清单计价方法切实加强管理工作，包括合同的签订与管理、设计变更与现场签证管理、费用控制与结算管理工作等。

①合同的签订与管理方面。

首先，在合同价款签订时应以工程量清单计价为依据，工程内容、工程量以工程量清单为准。其次，对工程内容、工程量变更和价款的调整应与工程量清单相匹配，以工程量清单报价为依据。

②设计变更与现场签证管理方面。

以合同清单工程量为调整基础，按合同约定控制设计变更与现场签证。设计变更与现场签证工程内容、工程量严格按工程量清单规范计量规则填写和计量，避免计费时产生偏差。

③费用控制与结算管理方面。

甲乙双方签订的合同价是共同的目标，在实施过程中对费用的控制是目标能否实现的基础，各方共同优化设计、施工，控制工程造价和降低建造成本是费用控制的关键。由于工程量清单计价方法给出了工程造价和建造成本详细的构成与分析，为过程中的费用控制提供了数据支撑，所以，工程量清单计价方法是控制工程造价和降低建造成本的有效手段，应当广泛采用。同样，在结算管理方面，合同和清单工程量及清单单价是基础，结算中应以合同为原则，以清单工程量为基础，以清单单价为依据，进行最终造价的核算。总之，在费用控制与结算管理中要始终以工程量清单计价方式为核心，达到各方共同目标。

三、建立全过程工程量清单规范计价体系

作为建设项目决策与建设期，或者项目的全寿命期内，施工承发包到竣工交付使用只是项目整个寿命的一个较为短暂的建设过程，即具体建造实施阶段。从对项目投资造价规模与水平控制以及投资效果影响程度方面来讲，建造实施阶段要小得多。再从项目全寿命周期来看，运营阶段的成本及维修检修和改造投资也对项目经济效益具有较大影响，部分项目可能还具有决定作用。因此，我们不但要加强施工承发包到竣工交付使用建造期的投资造价管理，更应注重决策阶段和运营阶段投资造价管理，特别是决策阶段的投资造价管理，其对项目的投资规模、造价水平，以及经济效益具有决定作用。为此，我们要逐步建立适应项目投资各个阶段的投资造价控制方法。工程量清单是现阶段主要推行的造价控制方法，广泛应用于施工承发包、费用控制和结算。如果建立广义的全过程工程量清单规范计价体系，对项目投资决策、投资规模控制和造价水平控制，以及对项目运营期成本和资本投入控制是否更具有战略意义，是值得重视的问题。

1、关于投资估算工程量清单规范

⑴ 项目决策期投资估算是投资规模确定的基础。

可行性研究、方案设计是项目决策的基础，报告将从技术和经济等方面对项目的可行性进行论述和方案比选。特别是，对于当今世界经济发展现状和我国经济转型与升级阶段尤为重要，因

为对项目可行性的判断已经不能够从项目的类型、规模等项目总体技术参数进行推断，必须进行详细数据测算、对比和分析。其中，投资规模已经是影响项目可行性的主要参数之一，对于那些投资敏感度高的项目来讲是决定性的因素，例如石油天然气管道、水电项目等，为此可行性研究阶段确定的投资规模对项目的决策是非常重要的，决定了项目投资规模和造价水平，以及立项的决策；也是影响建设期的造价控制，以及项目运营效益的重要参数，因为项目决策阶段方案与投资估算对项目投资规模的决策、造价水平的确定、主要构成分项费用的控制起着决定性的作用。

（2）探索和建立投资估算工程量清单规范方法。

在可行性研究、方案设计阶段，现行的投资估算方法有许多种，例如指数法、系数法、工程量法等；同时，受对项目认识和技术方案编制深度的限制，有很大一部分项目，或者一个项目的大部分工程内容，给出工程量是困难的，有的甚至是不可能的。也就是说，从估算方法和技术方案编制深度上，推行工程量法编制投资估算具有一定的难度。但是，在实际工作中还有相当大一部分项目，或者一个项目的大部分工程内容，是可以给出工程量清单的，特别是那些工艺简单、内容单一的项目，事实上这类项目已经采取了工程量法估算、编制投资估算。同时，我们还可以探索和研究工艺复杂、内容多样项目的工程量计量方式和方法，制定估算工程量清单规范。若从规范是被相关方认知和遵守的标准和模式上来讲，建立《投资估算工程量清单规范》会在不久的将来成为现实，这将大大提高投资估算精度，为投资规模的确定和投资决策提供坚实基础。

2、建立《基础设计概算工程量清单规范》的意义

基础（初步）设计是投资造价控制的重要阶段，是工程总承包时间节点，因此，建立《基础设计概算工程量清单规范》具有重要意义。

（1）基础（初步）设计阶段是投资规模和造价水平控制的重要时期，基础设计概算是确定工程投资计划的重要基础，项目的投资者非常注重基础（初步）设计及设计概算编制与审查，不论是民用建筑、市政建设，还是工业建设项目。基础（初步）设计是施工图设计优化的基础，加强概算投资造价管理是项目投资造价控制的重要组成部分。

（2）基础设计阶段是工程总承包时间节点，施工图工程量清单是造价控制和甲乙方承包合同签订的基础。但是，对于大型项目，不论是国内还是国外，基础设计都是工程总承包的基础，这个时期是工程总承包合同签订的时间节点。在这个节点上基础（初步）设计是项目总承包的依据，概算投资造价是确定总承包价款的重要依据。因此，基础设计概算不但是投资计划依据，而且是投资造价控制和甲乙方总承包合同签订的基础。在现实工程投资的造价管理中，项目往往采用概算降点和费率下浮方法进行招标及签订合同。

（3）建立《基础设计概算工程量清单规范》已经具有了一定的基础，现阶段的概算编制体制已经不能满足投资造价发展的需求，进一步加强基础设计阶段投资造价管理势在必行，改革现行概算编审规程已经具备了一定条件。首先，对于单一工程施工图工程量清单可直接作为基础设计

工程量清单标准，当然个别之处要针对基础设计做一些适当调整，在这方面中石油已经在长距离输送管道工程中有了多年成功应用的经验。其次，多年来通过投资造价控制与工程总承包管理，在一些项目中积累了一定的基础设计工程量清单素材与经验，可为基础设计概算工程量清单规范的建立提供一定的支持。再者，由于投资造价控制与工程总承包管理的需要，管理者们在理论上对建立《基础设计概算工程量清单规范》进行了探索，产生了《基础设计概算工程量清单规范》概念与思想。因此，在探索建设《基础设计概算工程量清单规范》方面具有了一定基础，不久的将来基础设计概算工程量清单会在许多项目概算编制和工程总承包中得到应用。

事实上，国内有些行业和省市正在酝酿制定《基础设计工程量清单规范》，某些行业或省市会率先建立和颁布试用性质的《基础设计概算工程量清单规范》。新的咨询规范的设计概算编制部分已经具有工程量清单模式雏形，国外也有大量的基础设计工程量清单应用范例。

3、修缮、检修、维修工程量清单规范

（1）运营期是项目全生命周期的重要环节，从时间上来说，一般运营期所占时间最长，涉及的修缮、检修、维修历时长，涉及的工程内容复杂、工程量大，因此加强修缮、检修、维修工程管理是保障项目高效运转的重要前提。

（2）对项目的全生命周期来说，修缮、检修、维修工程费用是项目重要的成本或资本支出。不论是民用建筑、市政建设，还是工业项目，建成后使用过程中的修缮、检修、维修工程费用支出都是一个庞大的数目，有的远远超出建设投资。因此，加强修缮、检修、维修工程造价管理具有重要意义。

（3）运营期的修缮、检修、维修工程在管理方式和程序上类似于建设期的管理，不论从工程内容上，还是工序上，特别是资本支出部分，一般都按建设项目扩改建进行管理。鉴于修缮、检修、维修工程与项目建设工程有诸多相同性或类似性，建立修缮、检修、维修工程的工程量清单规范是加强修缮、检修、维修工程造价管理的必经途径。正是由于修缮、检修、维修工程与项目建设工程有诸多相同性或类似性，建立其工程量清单规范具有充足的有利条件，可以探索借用现行的工程量清单规范，进行针对性的调整，即可满足修缮、检修、维修工程量清单计价的要求。

四、建立全造价工程量清单计价模式

1、建立全造价费用清单

新颁布的《咨询规范》已经要求咨询项目计价应采用全费用计价模式，全造价工程量清单计价模式把清单项目全造价费用一目了然地展现出来，克服了之前要了解某一清单项目全造价费用还需另加利润、规费和税金等费用的繁杂程序。同时，在市场经济高速发展的今天，原来的计价模式已经不能满足市场定价的原则（因为原计价模式中存在许多按规定费率计价的费用项目）。因此，建立全造价工程量清单计价模式是计价模式发展的需求，更是市场经济发展的需求。针对这一需求，迫切需要建立全造价费用清单，对现工程量清单项目进行适当的调整，满足新的全造价工程量清单计价模式要求。

2、确定全造价费用内容

作为某一清单项目，其全造价费用应由市场

定价机制决定，但其全造价费用内容应是统一的。因此，在建立全造价费用清单的同时，我们还应当明确清单项目全造价费用内容，除常规的费用外，还应处理好竞争费用的计价，以及措施费、分摊费等费用的划分。

五、结束语

改革开放和大规模工程建设为工程造价管理的发展提供了有利条件，工程量清单计价模式的引进和发展开辟了我国造价管理新途径，通过十几年的应用和探索，逐步完善了施工图工程量清单计价方法。但是，为满足工程项目，特别是大型项目决策、实施和全寿命周期投资造价及运营管理的需求，建立各个阶段的工程量清单全造价费用计价新模式势在必行，我们应尽早开展投资估算、设计概算及维检修费用工程量清单计价模式的研究和规范制定工作，同时建立和完善全造价工程量清单计价模式。





广州建设工程造价信息

广东省资料性出版物
登记证号:粤内登字A第10414号
发送地址:广州市东风中路318号嘉业大厦10楼
发送电话:020-83199446　83193925
邮编:510030
网址://www.gzgczj.com