

附件 2

## 广东工程职业技术学院 教师参加企业实践活动申请表

|               |                                                                                                                                                                                                                                               |                                        |   |       |                   |             |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---|-------|-------------------|-------------|
| 姓名            | 高莉                                                                                                                                                                                                                                            | 性别                                     | 女 | 所属教研室 | 建筑工程学院<br>工程造价教研室 |             |
| 职务、职称         | 专任教师；高级工程师                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |   | 联系电话  | 13924089472       |             |
| 实践起止时间        | 2014 年 7 月 25 日—2014 年 8 月 23 日                                                                                                                                                                                                               |                                        |   | 天数    | 30 个工作日           |             |
| 参加企业实践活动的主要内容 | <p style="text-align: center;">（要写明具体的工作任务及其指标，拟解决的具体问题等。<br/>版面不够时请另附页）</p> <p>1、工程量清单及招标控制价的编制。</p> <p>2、施工全过程的造价控制。</p> <p>3、材料设备询价、性价比分析。</p> <p>4、工程变更、结算控制。</p> <p>5、企业新员工上岗培训</p> <p style="text-align: right;">申请人（签名）：<br/>年 月 日</p> |                                        |   |       |                   |             |
|               |                                                                                                                                                                                                                                               |                                        |   |       |                   |             |
| 申请顶岗实践企业基本情况  | 企业名称（全称）                                                                                                                                                                                                                                      | 北京建友工程造价咨询有限公司广东分公司                    |   |       | 企业性质              | 私企          |
|               | 联系人                                                                                                                                                                                                                                           | 吴庆武                                    |   |       | 联系电话              | 13710036135 |
|               | 业务范围                                                                                                                                                                                                                                          | 工程招标代理甲级；工程造价资质甲级资质；中华人民共和国政府采购代理机构资格。 |   |       |                   |             |
|               | 联系地址及邮编                                                                                                                                                                                                                                       | 广州越秀农林下路 80 号冠怡大厦 18 楼 邮编 510080       |   |       |                   |             |



## 广东工程职业技术学院 教师参加企业实践活动情况记录表

工作时间： 2014 年 7 月 24 日至 2014 年 8 月 23 日

**工作内容：**

**第一周（7 月 24 日、25 日）**

负责企业 5 名新员工（有 1 名来自建工学院工程造价专业）上岗培训。新员工根据项目的分工不同分别培训：2 名参与广州白云国际机场公安应急指挥中心项目（机电安装工程）招标控制价的编制工作，3 名参与中山广播电视网络改造及公用管线工程项目结算审计工作。根据两组新员工的工作性质不同。7 月 26 日分别进行了招标控制价编制流程（含询价、性价比比较）和项目结算审计流程的培训。

**第二周（7 月 28 日~8 月 1 日）**

指导 2 名新员工广州白云国际机场公安应急指挥中心项目（机电安装工程）的实例识图、如何查找规范、看懂施工设计说明、识读系统图、计算工程量、编制清单、查询信息价、市场询价、材料设备的性价比分析；查定额、上机套价；然后各自完成自己单位工程相关工作。本人各个环节跟踪质量、查缺补漏。

中山广播电视网络改造及公用管线工程，由于子项比较多、资料比较乱，故已提前跟进，7 月 18 日开始指导 3 名员工如何进行工程结算资料审查，并根据网络工程特点列出结算资料清单（详见附件一）。7 月 21 日去中山接收结算资料，并抽查现场与竣工图的符合程度。一直至本周进行结算资料的完整性审查。7 月 28 日对 3 名新员工按典型单位工程结算编制进行培训，指导他们如何结算编制如何编制结算，主要包括：从施工单位结算书→建设单位（或造价咨询单位、监理单位）审核结算书→项目审批（包括立项金额、项目范围）的有效性→招投标文件审阅（特别要关注工程范围、承包方式、变更结算价款的调整）→中标通知书（交易中心盖章才有效）→合同（或协议书）的相关条款→施工图（带出图章及详细比例等）→开工报告→申请变更（若有）及批复→设计变更图纸（设计院出图）→现场签证单有效性→延期报告及批复（若有）→隐蔽工程验收资料→申请验收报告→竣工验收报告→竣工图→质保书→是否罚款的证明等资料审核工程施工过程资料的合理性、时间逻辑性、变更的有效性。将过程中存在的不合理的因素列入初步审核意见，要建设单位提供合理合法性的证明和补充。然后本人各个环节跟踪质量、查缺补漏。

**第三周（8 月 4 日~8 月 8 日）**

继续跟进上述两类工作；

8 月 4 日去新机场，现场踏勘白云机场二号航站楼箱变扩建现场，跟施工图进行对比分析，建议设计单位完善施工图

**第三周（8 月 10 日~8 月 15 日）**

继续跟进上述两类工作；特别白云国际机场公安应急指挥中心项目（机电安装工程）的智能化工程询价工作，需要寻找大型的集成商根据施工图及招标文件的技术条款进行材料设备报价。造价员要根据各集成商的询价结果对主要材设进行性价比分析。找到性价比最高的价位，列入清单报价中。

根据较完善的施工图，编制招标控制价，对箱变等主要设备询价、分析。并

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>完成该项工作。</p> <p><b>第三周（8月18日~8月22日）</b></p> <p>全面跟进广州白云国际机场公安应急指挥中心项目（机电安装工程），根据过程资料，编写<b>招标控制价编制报告（详见附件二）</b>，并上会汇报。</p> <p>全面跟进中山广播电视网络改造及公用管线工程，顺利完成首批47项工程的初步审核意见的编制（<b>详见附件三</b>）。</p>                                                                                                                            |
| <p><b>工作小结与体会</b></p> <p>通过具体的案例教学和实践，新员工的进步非常快。经过一个月的学习和实践。他们目前已基本能完成招标控制价编制；能完善工程结算资料、编制工程结算书、编写结算审核报告。</p> <p>直接参与工程造价与施工管理工作，为企业新员工进行转岗培训与指导，期间指导员工或直接的参与白云机场二号航站楼扩建箱变安装工程、广州白云国际机场公安应急指挥中心项目（机电安装工程）、中山广播电视网络改造及公用管线工程等项目。在此过程逐步理解了高职“工学结合”教学精髓所在。为今后专业核心课程教学提供了丰富的经验。</p>                                          |
| <p><b>企业认定意见</b></p> <p>该教师有丰富的企业工作经验、完善的理论基础、独特新颖的教学方法；5个新员工经过一个多月的上岗培训和实践，已基本能胜任全过程造价管理的关键环节的各项工作，进步非常快！也为本企业的人才提升做出了很大的贡献。</p> <p>而且该教师还身体力行，编制典型项目的结算、独立完成技术性很强的高压变配电工程的招标控制价编制，收到了良好的经济效益。</p> <p>建工学院组织的“教师参加企业实践活动”非常成功。</p> <p style="text-align: right;">（盖章）</p> <p style="text-align: right;">年    月    日</p> |

注：本表可按自然日、星期填写，也可按某一工作任务的段落填写，且都需企业认定和盖章。

## 附件 4

## 广东工程职业技术学院 教师参加企业实践活动考核鉴定表

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                                  |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------|
| 姓 名                      | 高莉                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 所属教学部门 | 建筑工程学院                           |
| 所赴企业                     | 北京建友工程造价咨询有限公司广东分公司                                                                                                                                                                                                                                                                               | 在企业时间  | 2014 年 7 月 24 日至 2014 年 8 月 23 日 |
| 企业联络人                    | 关小姐                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 联络人电话  | 15919668879                      |
| 实践任务完成情况、取得何种成果(附相应佐证材料) | 1、5 名新员工培训<br>2、全面跟进并指导广州白云国际机场公安应急指挥中心项目（机电安装工程）招标控制价编制（金额 46,100,954.00 元）<br>3、全面跟进并指导中山广播电视网络改造及公用管线工程项目结算审计工作初稿（47 份、金额 6,137,596.25 元）<br>4、白云机场二号航站楼箱变扩建安装工程（金额 763,435.30 元）                                                                                                              |        |                                  |
| 企业评价                     | <p>遵守纪律及表现情况：<br/>高莉老师在我司进行企业实践活动过程中能遵守我司相关规章制度，服从我司的工作安排，表现良好。</p> <p>承担的主要工作及完成情况：<br/>高莉老师实践期间积极协助项目造价全过程管理工作，对新员工进行上岗培训，积极开展在建项目招标控制价、结算、全过程等工作，其工作表现深得我司认可。</p> <p style="text-align: right;">签名：_____<br/>年 月 日</p> <p style="text-align: right;">人力资源部门负责人（签名）_____<br/>(盖章)<br/>年 月 日</p> |        |                                  |
| 所属教学部门意见                 | <p style="text-align: right;">负责人（签字）：_____<br/>(盖章)<br/>年 月 日</p>                                                                                                                                                                                                                                |        |                                  |
| 教务处意见                    | <p style="text-align: right;">负责人（签字）：_____<br/>(盖章)<br/>年 月 日</p>                                                                                                                                                                                                                                |        |                                  |
| 组织人事处意见                  | <p style="text-align: right;">负责人（签字）：_____<br/>(盖章)<br/>年 月 日</p>                                                                                                                                                                                                                                |        |                                  |

附件 5

**广东工程职业技术学院  
教师参加企业实践活动成果证明材料粘贴表**

**2014 年 7 月新入职员工培训名单**

| 序号 | 姓名  | 毕业学校       | 毕业专业     | 毕业时间       | 联系电话        |
|----|-----|------------|----------|------------|-------------|
| 1  | 钟楚童 | 东华理工大学长江学院 | 工程管理     | 2014 年 7 月 | 18607010270 |
| 2  | 胡宇恒 | 仲恺农业工程学院   | 给水排水工程   | 2014 年 7 月 | 15889978730 |
| 3  | 吴贻健 | 广东博雅学院     | 建筑工程专业   | 2014 年 7 月 | 15013287052 |
| 4  | 吴邦睨 | 华南理工大学     | 机械工程及自动化 | 2014 年 7 月 | 15989009686 |
| 5  | 陈邓强 | 广东工程职业技术学院 | 工程造价     | 2015 年 7 月 | 13640243796 |

广州白云国际机场公安  
应急指挥中心项目机电  
安装工程施工总承包 工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 46000477.45  
(大写): 肆仟陆佰万零肆佰柒拾柒元肆角陆分

招 标 人:



造价咨询人: 号: 甲120335000561  
有效期至: 2015年12月31日



法定代理人  
或其授权人:

李洪才  
(签字或盖章)

法定代理人  
或其授权人:

平贺  
(签字或盖章)

编 制 人:



复 核 人:



编制时间: 年 月 日

复核时间: 年 月 日



## 北京建友工程造价咨询有限公司

地址：中国北京丰台区丰北路甲 79 号冠京大厦 8 层

电话：83672757 邮编：100073

### 广州白云国际机场公安应急指挥中心工程机电安装工程 施工总承包招标控制价编制说明

#### 一、招标项目总体情况

##### (一) 工程概况

本工程为广州白云机场公安应急指挥中心机电安装工程，项目位于航站区内，项目总用地面积 9642 平方米，总建筑面积 15125 平方米，地下一层，地上八层。本标段机电安装工程包括电气、弱电、给排水、消防、通风空调、人防机电、气体消防、电梯工程、燃气及器具工程。

##### (二) 工程招标范围

按招标单位提供的施工图和有关资料、说明及业主的相关要求，完成本项目施工范围内的电气系统、照明系统、给排水系统（含热水系统）、消防系统、空调通风系统、地坎以及厨房内燃气管网系统、±0.00 以上的防雷接地系统、弱电系统、电梯、厨房等的安装工作及调试的一切工作，包含以上所有设备、材料的采购，完成所有机房内的工作，包含弱电机房、空调机房、高低压配电间、变压器室、柴油发电机房、楼层配电间、消防控制室、供水设备机房等。室外雨污水管线、配电系统、电气系统、照明系统、给排水系统、消防系统、防雷接地系统等的安装工作及调试的一切工作（不含室外原有管线的迁移）。以及与相关政府主管部门的报批、验收等工作；包含以上所有设备、材料的采购。

#### 二、招标控制价编制情况

##### (一) 编制依据

- 1、《建设工程工程量清单计价规范（GB50500—2013）》；
- 2、《广东省建设工程计价通则（2010）》、2010《广东省安装工程综合定额》；
- 3、国家相关法规及省市有关计费、计价文件规定；
- 4、广东省建筑设计研究院设计的施工图纸及图纸疑问回复意见；

7、广州白云国际机场公安应急指挥中心工程机电安装工程施工总承包工程招标文件。

## （二）编制说明

1、本招标控制价采用工程量清单计价方式进行计价；

2、工程取费：工程取费：执行 2010 年《广东省建设工程计价通则》，一类地区管理费，利润为 18%，预算包干费为 1%，税金及防洪费按 3.527% 计算，暂列金额按分部分项工程费 10% 计取；

3、人材机按广州市 2014 年第二季度信息价调整，综合工日单价按 102 元/工日计取，本招标预算价主要材料单价采用 2014 年第二季度广州市常用材料综合价格及同期市场询价；

## （三）控制价情况

本招标控制总价：46,100,954.36 元，其中含安全文明施工费 1,032,213.81 元，暂列金额 3,827,410.07 元，市政燃气工程和食堂设备工程为专业工程暂估价，市政燃气工程暂估价 49 万元，食堂设备工程暂估价 43 万元，对应概算分别为燃气工程 52.5 万元，食堂设备工程 45 万元，各单位工程详细造价见下表：

建设项目招标控制价汇总表

| 序号 | 单项工程名称 | 金额（元）     | 其中：（元） |         |          | 占总造价百分比（%） | 备注                         |
|----|--------|-----------|--------|---------|----------|------------|----------------------------|
|    |        |           | 暂估价    | 安全文明施工费 | 规费       |            |                            |
| 1  | 电气     | 8815878   |        | 196298  | 8507.03  | 19.12      |                            |
| 2  | 弱电     | 17964935  |        | 347897  | 17335.56 | 38.97      |                            |
| 3  | 给排水    | 4478912.2 |        | 89921.7 | 4322     | 9.72       |                            |
| 4  | 消防工程   | 3257620.9 |        | 121209  | 3142.56  | 7.07       |                            |
| 5  | 通风空调   | 7519372.5 |        | 203379  | 7255.94  | 16.31      |                            |
| 6  | 人防工程   | 432895.49 |        | 19555.9 | 417.73   | 0.94       |                            |
| 7  | 气体消防   | 2388200   |        | 34215.8 | 2015.04  | 4.53       |                            |
| 8  | 电梯工程   | 589739.35 |        | 19736.7 | 569.08   | 1.28       |                            |
| 9  | 燃气及厨具  | 953400.85 | 920000 |         | 920      | 2.07       | 其中燃气暂估 49 万，食堂设备工程暂估 43 万元 |
| 合计 |        | 46100954  | 920000 | 1032214 | 44484.94 | 100.00     |                            |

招标控制价人材机构成表

| 序号 | 单项工程名称 | 单位工程造价      |        | 其中：(元)     |        |             |        |           |        |                  |        |
|----|--------|-------------|--------|------------|--------|-------------|--------|-----------|--------|------------------|--------|
|    |        | 金额          | 占比 (%) | 人工费        |        | 材料费         |        | 机械费       |        | 其他费用 (措施、规费、税金等) |        |
|    |        |             |        | 金额         | 占比 (%) | 金额          | 占比 (%) | 金额        | 占比 (%) | 金额               | 占比 (%) |
| 1  | 电气     | 8815877.99  | 19.12  | 888881.45  | 7.60   | 8580255.93  | 74.84  | 63928.96  | 0.50   | 1547267.22       | 17.35  |
| 2  | 弱电     | 17964934.99 | 38.97  | 1183737.24 | 6.59   | 15514199.78 | 75.23  | 274014.94 | 1.53   | 5938123.21       | 18.91  |
| 3  | 给排水    | 4478912.24  | 9.72   | 312320.24  | 6.97   | 3373828.72  | 70.32  | 34345.14  | 0.77   | 708409.19        | 17.16  |
| 4  | 消防工程   | 3257820.93  | 7.07   | 447756.38  | 13.74  | 2107152.40  | 64.68  | 39456.73  | 1.21   | 88469.14         | 21.82  |
| 5  | 通风空调   | 7519372.52  | 16.31  | 588435.81  | 9.16   | 5429451.89  | 72.34  | 59071.22  | 0.79   | 1360226.91       | 18.09  |
| 6  | 人防工程   | 423995.49   | 0.94   | 28957.71   | 36.17  | 271793.62   | 62.79  | 3291.18   | 0.76   | 80231.50         | 21.54  |
| 7  | 气体消防   | 2088203.02  | 4.53   | 120851.31  | 5.78   | 1514878.19  | 77.33  | 12978.20  | 0.62   | 545133.00        | 18.53  |
| 8  | 电梯工程   | 889739.33   | 1.28   | 74291.71   | 12.62  | 356179.87   | 65.48  | 7349.10   | 1.23   | 123928.67        | 21.68  |
| 9  | 燃气及器具  | 913400.89   | 0.77   |            | 0.00   | 920000.00   | 96.50  |           | 0.00   | 33400.85         | 3.50   |
| 合计 |        | 46170914.30 | 100.00 | 3467565.85 | 7.74   | 34207070.10 | 74.20  | 474296.09 | 1.03   | 7962376.95       | 17.34  |

其中，人工费约占总造价的7.74%，辅材费约占总造价的2.41%，机械费约占总造价的1.03%，主材及设备费约占总造价的71.79%，管理费约占总造价的1.01%，利润约占总造价的1.34%，措施项目费约占总造价的2.29%，其他项目费(暂列金额和预算包干费)约占总造价的9.18%，税费约占总造价的0.1%，税金约占总造价的3.41%。

#### (四) 主材设备询价情况说明

1、本项目的主材设备价格主要来源为：广州市14年第二季度信息价以及通过厂商询价(按推荐品牌中，价格价低者)并结合市场情况做适当下浮，主要设备材料价格均经过工程部门审核，确定。主要情况如下：

##### (1) 电气工程

- 1) 高低压配电柜按厂商询价下浮20%；
- 2) 变压器按厂商询价下浮20%；
- 3) 柴油发电机按厂商询价下浮15%；
- 4) UPS电源按厂商报价，未作下浮；
- 5) 灯具、开关插座基本按厂商报价，局部下浮20%；

## (2) 弱电部分

根据厂商询价确定，其中 UPS 不间断电源、机柜、机架等设备下浮 20%；

## (3) 电梯工程

询价情况为西子奥的斯总报价 64.5 万元，通力电梯报价 75 万元。根据市场情况，本次招标控制价暂按 58.97 万元编制；

## (4) 其他专业工程

其他专业工程均按询价中的低价套用，未做下浮。

2、燃气及厨具本次暂按专业工程暂估价放入本标段，待本项目中标后，由中标单位推荐分包单位，由甲方与中标单位组成谈判小组，通过谈判确定最终分包价格。

# 三、 招标控制价与概算的对比情况

招标控制价与概算价对比表

单位：万元

| 序号 | 项目名称            | 机电安装工程  |         |        | 备注 |
|----|-----------------|---------|---------|--------|----|
|    |                 | 预算金额 A  | 概算金额 B  | 差额 A-B |    |
| 一  | 高低压配电及动力照明      | 881.59  | 848.38  | 33.21  |    |
| 二  | 弱电、智能化系统工程及机房工程 | 1796.49 | 1800.36 | -3.86  |    |
| 三  | 给排水工程           | 447.89  | 405.01  | 42.88  |    |
| 四  | 消防栓及喷淋工程        | 200.58  | 257.05  | -56.47 |    |
| 五  | 火灾自动报警及火灾报警工程   | 125.18  | 141.95  | -16.77 |    |
| 六  | 通风空调工程          | 751.94  | 771.37  | -19.43 |    |
| 七  | 人防机电工程          | 43.29   | 42.00   | 1.29   |    |
| 八  | 气体消防工程          | 206.82  | 211.24  | -2.42  |    |
| 九  | 电梯工程            | 58.97   | 56.00   | 2.97   |    |
| 十  | 燃气及厨具工程         | 95.34   | 97.50   | -2.16  |    |
|    | 合 计             | 4610.10 | 4630.86 | -20.76 |    |

招标控制价总额 4610.10 万元，概算总价约为 4630.86 万元。招标控制价对比概算价减少约 20.76 万元。扣除招标控制价包含暂列金额 382.74 万元，实际招标控制价比概算价减少 403.50 万元。

各专业工程主要差异原因分析如下：

一、电气工程：招标控制价总额 881.59 万元，概算价总额 848.38 万元，招标控制价超概算 33.21 万元，主要原因分析如下：

1) 概算书中室外高压电缆工程量偏大，此项招标控制价比概算价少约 98.86 万；

2) 概算书中仅含 1 台 1000kVA 变压器, 预算为 2 台 1000kVA 变压器, 概算比预算少 20 万元; 概算中高压配电柜比招标控制价高压配电柜单价高 32.6 万元, 而概算书中漏算低压配电箱工程量, 低压配电箱招标控制价比概算价多 96.72 万元; 此三项招标控制价比概算价多 84.12 万元;

3) 概算书中电力电缆工程量偏少, 此项招标控制价比概算价多约 18.7 万元;

4) 概算中室外照明工程中招标控制价比概算价减少约 70.3 万;

5) 概算中不含暂列金, 此项招标控制价比概算价多 74.7 万元;

二、弱电工程: 招标控制价造价为 1796.49 万元, 概算造价为 1800.36 万元, 招标控制价比概算价少 3.86 万元, 招标控制价与概算价较为接近;

三、给排水工程: 招标控制价总额 447.89 万元, 概算价总额 405.01 万元, 招标控制价比概算多 42.88 万元;

1) 概算书中管材及阀门工程量偏少, 此项招标控制价比概算价多约 14.7 万元;

2) 概算书中水泵设备单价偏低, 此项招标控制价比概算价多约 2.16 万元;

3) 概算书中洁具单价偏低, 此项招标控制价比概算价多约 26 万元;

四、消防栓及喷淋工程: 招标控制价造价 200.58 万元, 概算造价为 257.05 万元, 招标控制价相比概算少 56.47 万元;

1) 概算书中管材工程量偏大, 此项招标控制价比概算价少约 50 万元;

2) 概算书中消防泵设备单价偏低, 此项招标控制价比概算价多约 5.7 万元;

3) 概算书中阀门工程量偏大, 此项招标控制价比概算价少约 11.6 万元;

五、火灾自动报警及火灾监控工程: 概算中自动报警主机及末端单价稍偏高, 但概算中不含暂列金, 两者相抵后招标控制价比概算价节约 16.77 万元;

六、通风空调工程: 概算中空调设备单价偏高, 招标控制价相比概算少 19.43 万元;

七、人防机电工程: 概算中配电箱单价偏低, 招标控制价比概算多 1.29 万元;

八、气体消防工程: 概算按指标估算, 经厂家询价及套价, 招标控制价比概算减少 2.42 万元;

九、电梯工程: 概算中电梯分部为 26 万元和 30 万元; 经厂家询价, 2 台电梯设备费加安装费为 58.97 万元, 招标控制价比概算多 2.97 万元;

十、燃气及厨具工程: 暂按专业工程暂估价, 此项招标控制价比概算少 2.16 万元。

白云机场二号航站楼箱变扩建安装工程

工程

## 招标控制价

招标控制价 (小写): 763,433.20  
(大写): 柒拾陆万叁仟肆佰叁拾叁元贰角整

招标人: \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人: \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编制人: \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复核人: \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 年 月 日

复核时间: 年 月 日

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：白云机场二号航站楼扩建安装工程

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号                | 汇总内容           | 取费基数                                         | 费率(%) | 金额(元)      | 其中：暂估价(元) |
|-------------------|----------------|----------------------------------------------|-------|------------|-----------|
| 1                 | 分部分项合计         | FFBZJ                                        |       | 352483.06  |           |
| 2                 | 措施合计           | AFWZCMB+QTCSF                                |       |            |           |
| 2.1               | 安全防护、文明施工措施项目费 | QZWSGF                                       |       |            |           |
| 2.2               | 其他措施费          | QTCSF                                        |       |            |           |
| 3                 | 其他项目           | QTXMJ                                        |       |            | —         |
| 3.1               | 暂列金额           | ZLJE                                         |       |            |           |
| 3.2               | 暂估价            | ZGJE                                         |       |            |           |
| 3.3               | 计日工            | JIG                                          |       |            |           |
| 3.4               | 总承包服务费         | ZCTFWF                                       |       |            |           |
| 3.5               | 材料检验试验费        | CLJYSYF                                      |       |            |           |
| 3.6               | 预算包干费          | YSBGF                                        |       |            |           |
| 3.7               | 工程优质费          | GUYZF                                        |       |            |           |
| 3.8               | 索赔费用           | SPFY                                         |       |            |           |
| 3.9               | 现场签证费用         | XQZFPY                                       |       |            |           |
| 3.10              | 其他费用           | QTFF                                         |       |            |           |
| 4                 | 规费             | GFJ                                          |       | 352.48     | —         |
| 5                 | 税金             | $[(FH) + (CH) + (TX) + (GF)] \times 3.327\%$ | 3.327 | 12444.31   | —         |
| 6                 | 工程造价           | $[(FH) + (CH) + (TX) + (GF) + (SJ)]$         |       | 365280.06  |           |
| 7                 | 设计费            | $[(ZZ)]$                                     | 4.5   | 16437.6    |           |
| 8                 | 总造价            | $[(ZZ) + (SJF)]$                             |       | 381717.66  |           |
| 9                 | 人工费            | RGF+JSCB_RGF                                 |       | 39038.85   |           |
| 10                | 1、2号航站楼扩建工程    |                                              |       | 763418.3   |           |
|                   |                |                                              |       |            |           |
|                   |                |                                              |       |            |           |
| 招标控制价合计=1+2+3+4+5 |                |                                              |       | 365,280.06 |           |

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：白云机场二号航站楼扩建安装工程

标段：

第 1 页 共 3 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称       | 项目特征描述                                                                         | 计量单位 | 工程量  | 金额 (元)    |           |           |
|------|--------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------|-----------|-----------|
|      |              |            |                                                                                |      |      | 综合单价      | 合价        | 其中<br>暂估价 |
|      |              | 整个项目       |                                                                                |      |      |           | 252453.06 |           |
| 1    | 030410051001 | 电杆组立       | 1. 名称:制藤主管<br>2. 规格:Φ190×1500<br>3. 土壤:综合考虑                                    | 基    | 2    | 4631.29   | 9262.58   |           |
| 2    | 030410051002 | 电杆组立       | 1. 名称:拉线<br>2. 规格:JG15-50                                                      | 基    | 4    | 667       | 2668      |           |
| 3    | 030410052001 | 横担安装       | 1. 名称:瓷横担                                                                      | 处    | 3    | 737.99    | 2213.97   |           |
| 4    | 030410052002 | 横担安装       | 1. 名称:铁、木横担 双担                                                                 | 处    | 1    | 684.27    | 684.27    |           |
| 5    | 030410052003 | 横担安装       | 1. 名称:铁、木横担 单担                                                                 | 处    | 1    | 901.11    | 901.11    |           |
| 6    | 030410053001 | 导线架设       | 1. 名称:铜芯铝绞线<br>2. 型号规格:LGJ-70/3<br>3. 敷设方式、部位:架空<br>敷设<br>4. 电压等级(kV):10kV     | km   | 0.42 | 13050.8   | 5481.34   |           |
| 7    | 030410053002 | 导线架设       | 1. 名称:导线跨越 高速公路、铁路、河流路                                                         | 处    | 2    | 569.13    | 1138.22   |           |
| 8    | 030403051001 | 软母排        | 1. 名称:软母排<br>2. 规格:GG-240                                                      | m    | 10   | 244.75    | 2447.5    |           |
| 9    | 030403051002 | 软母排        | 1. 名称:软母排<br>2. 规格:GG-35                                                       | m    | 30   | 51.35     | 1540.5    |           |
| 10   | 030410054001 | 杆上设备       | 1. 名称:单极刀闸<br>2. 规格:SW100V-630V                                                | 台    | 3    | 3022.3    | 9066.9    |           |
| 11   | 030410054002 | 杆上设备       | 1. 名称:杆上避雷器<br>2. 规格:Y5WS-17.5/50                                              | 组    | 1    | 2890.24   | 2890.24   |           |
| 12   | 030410054003 | 杆上设备       | 1. 名称:故障指示器                                                                    | 组    | 1    | 1379.14   | 1379.14   |           |
| 13   | 030425052001 | 接地母线       | 1. 名称:镀锌圆钢<br>2. 规格:Φ16                                                        | m    | 18   | 54.97     | 989.46    |           |
| 14   | 030426051001 | 电力电缆       | 1. 名称:电力电缆<br>2. 规格:YJV-FY-R/15kV-YJV22-3*70                                   | m    | 50   | 445.59    | 22279.5   |           |
| 15   | 030402016001 | 组合型成套箱式变电站 | 1. 名称:组合型成套箱式变电站安装 带高压开关柜(变压器容量80kVA)改造及检测<br>2. 其他:含开关及元器件更换、出厂及供电局检测等并提供检测报告 | 台    | 1    | 188177.85 | 188177.85 |           |
| 16   | 030408050001 | 标识、铭号牌     | 1. 名称:预制费调整                                                                    | 台    | 1    | 26261.64  | 26261.64  |           |
| 本页小计 |              |            |                                                                                |      |      |           | 273531.72 |           |

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 白云机场二号航站楼改扩建安装工程

标段:

第 2 页 共 3 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述                                                                         | 计量单位 | 工程量 | 金额(元)    |          |           |
|------|--------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------|------|-----|----------|----------|-----------|
|      |              |         |                                                                                |      |     | 综合单价     | 合价       | 其中<br>暂估价 |
|      |              |         | 盒安装<br>2. 型号: 按供电局要求, 保证能通过供电局验收                                               |      |     |          |          |           |
| 17   | 03040201001  | 避雷器     | 1. 名称: 低压避雷器<br>2. 电压等级: 1kV                                                   | 组    | 1   | 178.2    | 178.2    |           |
| 18   | 030405001001 | 接地极     | 1. 名称: 角钢接地极<br>2. 规格: L50*5*2500                                              | 根    | 26  | 134.71   | 3502.46  |           |
| 19   | 030403002002 | 接地导线    | 1. 名称: 镀锌圆钢<br>2. 规格: $\Phi 16$                                                | m    | 126 | 56.08    | 5488.4   |           |
| 20   | 030413001001 | 配管      | 1. 名称: PVC管<br>2. 规格: $\Phi 20$                                                | m    | 10  | 14.38    | 143.8    |           |
| 21   | 03090101001  | 灭火器     | 1. 形式: 干粉灭火器(手提式ABC)<br>2. 规格、型号: 4KG                                          | 具    | 2   | 97.15    | 194.3    |           |
| 22   | 011507001001 | 平面、箱式招牌 | 1. 名称: 箱式运行用备件及图板、运行标识等<br>2. 其他: 按项包干                                         | 项    | 1   | 8087.45  | 8087.45  |           |
| 23   | 011507001002 | 安健环     | 1. 名称: 安健环<br>2. 其他: 按项包干, 必须按供电局要求配置, 核算不予调整                                  | 项    | 1   | 5391.63  | 5391.63  |           |
| 24   | 030414001001 | 电力变压器系统 | 1. 名称: 箱变调试<br>2. 容量(kV·A): 600                                                | 系统   | 1   | 10575.77 | 10575.77 |           |
| 25   | 030414002001 | 送配电装置系统 | 1. 名称: 高低压送配电系统调试<br>2. 电压等级(kV): 1kV/10kV                                     | 项    | 1   | 8816.64  | 8816.64  |           |
| 26   | 030414011001 | 接地装置    | 1. 名称: 接地调试                                                                    | 系统   | 2   | 1015.33  | 2113.09  |           |
| 27   | 030415001003 | 工地运输    | 1. 名称: 工地运输                                                                    | 项    | 1   | 1936.15  | 1936.15  |           |
| 28   | 03041402001  | 避雷器     | 1. 电压等级(kV): 10                                                                | 组    | 1   | 1489.95  | 1489.95  |           |
| 29   | 030414015001 | 电缆试验    | 1. 名称: 电缆绝缘性、绝缘试验<br>2. 电压等级(kV): 10<br>3. 其他: 按项包干, 承包人需提供试验报告                | 项    | 1   | 3771     | 3771     |           |
| 30   | 010501006001 | 设备基础    | 1. 名称: 箱变基础<br>2. 地质情况: 挖基础土方, 一二类土<br>3. 弃土运距: 按现场情况, 综合考虑<br>4. 垫层: C10混凝土垫层 | 座    | 1   | 16426.62 | 16426.62 |           |
| 本页小计 |              |         |                                                                                |      |     |          | 68555.64 |           |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。





## 网改及公用管线工程初步审核意见

2014年7月21日，我公司随广电总公司去中山分公司清点项目数量、合同数量，并接收相关资料，目前已完成待结算项目的初步审核（未对数），详细情况如下：

### 一、 公用管线工程（27份）：

- 1、无施工单位送审结算明细及送审金额，影响审计工作的进度及合理性判断。
- 2、部分工程合同签订日期在2010年7月26日之前（如康华西路二期，民科西路管道建设工程（2009年10月20日）），2003年9月19日中府办[2003]87号）的文件能否延续有效？如有效，缺中山公用事业集团有限公司委托中山公用信息管线有限公司施工的相关资料。
- 3、项目计划书的工程名称与合同约定的工程名称不一致，如项目名称是“烟洲机房至大信新家园光缆扩容工程”（WJ-130619-ZB），合同中工程名称是“富华道信息管道工程”。
- 4、施工图（无出图章、大部分都写“竣工图”字样）及竣工图只是示意图（无比例、顶管等缺大样图），没有详细的地形图。无法计算工程量（暂按竣工图的标注计算），而且影响日后的工程维护、保养、维修。
- 5、设计变更没有出设计变更图，只有标明工程量变化的《变更通知单》，而且也不注明日期，不符合工程变更流程。
- 6、部分工程的时间日期存在逻辑问题。如《康华西路二期，民科西路信息管道工程》，2009年8月14日提出计划申请、2009年10月20日签订《集

约化管线工程承包合同》、2013年5月8日开工；5月28日竣工验收。签订合同几年后才开工？需要施工单位及建设单位对发生的原因进行详细说明及确认。

7、部分工作的先后存在逻辑问题。如翠亨高速路口至翠山公路口段工程：2013年12月24日签合同、2014年2月申请设计变更审批、2014年4月8日开工。工程未开工就有设计变更，需要设计单位及建设单位对发生变更的原因进行详细说明及确认。

8、竣工图部分工程量在试通记录表里面没有，都暂扣，如金水湾信息管道工程等。

9、部分合同金额超出项目的计划金额，在审定金额暂按计划金额计算（如理想明岸信号引入工程）。

## 二、网改工程（20份）

1、本部分共有19个项目，其中全市联网光缆升级改造二期中心机房至民众路口段工程分为管道光缆部分和资源核查部分分别结算。

2、无施工单位送审结算明细及送审金额，影响审计工作的进度及合理性判断。

3、结算资料未提供施工图及预算明细表，加大了审计工作的量和难度。提供的竣工图仅为示意图（无比例尺），并且没有地形图，无法计算工程量（暂按竣工图的标注计算）。而且对工程的后续维护、保养和维修造成影响。

4、没有施工图却存在设计变更。对于工程中发生的设计变更，没有提供设计变更图，只有标明工程量变化的《变更通知单》，而且也不注明日期，不符合工程变更流程。

5、部分工程提供的结算资料不全，如全市联网光缆升级改造二期翠亨高速路口至翠山公路口段工程（项目编号：WJ-130929-CYW）的《工程管理考核表》缺失，无法确定该工程的考核罚款，按 20%合格考核罚款比例暂扣。

6、光缆盘留、光机箱、分线器箱等的预留长度按相关规范及定额计算工程量。

7、部分工程超出有效施工年限，如全市联网光缆升级改造二期中心机房至民众路口段工程（项目编号：WJ-130403-CYW）因为中途停工导致该工程于 2014 年 06 月才竣工，超出施工单位有效施工年限，需补充有效依据。

8、部分工程竣工验收不符合合同要求，如火炬区尚高新地雅庭商住小区有线电视安装工程（项目编号：XQ-111212-HJ）竣工验收申请提交时间为 2013 年 04 月 05 日，但建设单位于 2014 年 06 月 09 日才完成竣工验收。与框架合同中的“甲方收到竣工资料后，应在 10 个工作日内组织验收”不符，需补充有效依据。

9、2012 年度未进行招标只有中山分公司提供的《总经理办公室会议决定事项通知书》（编号：HJ201200026）（2012 年 3 月 27 日）“6 家施工单位续签的年度框架协议，续签期到 2012 年 12 月 31 日”。由于 2011 年的框架协议续签到 2012 年 12 月 31 日一事，已经超出招标中心规定的期限范围。而且未见省网络公司相关的批复资料。

10、2013 年度 5 月 8 日前，由于省招标中心还未确定入围施工单位，只有中山分公司的请示事项呈批表《关于与施工单位续年度施工框架协议的申请》（2012 年 03 月 29 日）指出“与 6 家入围单位续签施工协议至 2013 年 5 月 8 日止”。由于 2011 年的框架协议续签到 2013 年 5 月 8 日一事，已

经超出招标中心规定的期限范围，而且未见省网络公司相关的批复资料。

11、2013 年度 8 月 15 日之前（由于省招标中心还未确定入围施工单位），2013 年 3 月 8 日《关于延长原施工单位资格的申请》的请示事项呈批表（编码：QSBB-201303-013）指出“延续原施工单位的施工合同，延期至完成招标流程并签订新的年度施工协议止。”由于 2011 年的框架协议续签到 2013 年 5 月 8 日一事，已经超出招标中心规定的期限范围。而且未见省网络公司相关的批复资料。

12、2013 年度有些项目在 2013 年 8 月 15 日之前已开工、中途有停工、验收延迟等原因，导致竣工日期延至 2014 年后，也超出招标中心规定的期限范围（2013 年度），结算标准如何定？未见省网络公司相关的批复资料。

三、项目初步审核意见汇总表（见附件）

北京建友工程造价咨询有限公司



2014 年 8 月 15 日

中山分公司公用管线工程（第一批）初步审核意见汇总表

单位：元

| 序号 | 编号              | 施工单位         | 项目名称                                  | 批复金额         | 合同金额       |            |           | 申请金额       | 审核金额       | 核减金额       | 核减率    | 备注 |
|----|-----------------|--------------|---------------------------------------|--------------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|--------|----|
|    |                 |              |                                       |              | 小计         | 协议         | 补充协议      |            |            |            |        |    |
| 1  | G09-010-广电网络-02 | 中山公用信息管线有限公司 | 康华西路二期、民科西路信息管道工程                     | 252,684.80   | 248,546.07 | 248,546.07 |           | 248,546.07 | 225,052.16 | 23,493.91  | 9.45%  |    |
| 2  | G11-010-广电网络-02 | 中山公用信息管线有限公司 | 金永湾信息管道工程                             | 142,989.50   | 46,769.17  | 46,769.17  |           | 46,769.17  | 10,853.71  | 35,915.46  | 76.79% |    |
| 3  | G11-010-广电网络-03 | 中山公用信息管线有限公司 | 沙朗路工业路信息管道迁改工程                        | 14,040.00    | 8,144.35   | 8,144.35   |           | 8,144.35   | 7,329.91   | 814.44     | 10.00% |    |
| 4  | G11-010-广电网络-04 | 中山公用信息管线有限公司 | 理想堤岸信号引入工程                            | 51,543.94    | 51,543.94  | 51,543.94  |           | 47,909.28  | 19,158.58  | 28,750.70  | 60.01% |    |
| 5  | G11-010-广电网络-05 | 中山公用信息管线有限公司 | 四十一一路一期信息管道接入工程                       | 59,685.00    | 56,746.39  | 56,746.39  |           | 56,942.10  | 52,030.28  | 4,911.82   | 8.63%  |    |
| 6  | G11-010-广电网络-06 | 中山公用信息管线有限公司 | 荣实服饰有限公司管道工程（民科东与兴通路交界处）              | 47,892.50    | 24,435.12  | 24,435.12  |           | 24,435.12  | 21,723.94  | 2,711.18   | 11.10% |    |
| 7  | G11-010-广电网络-07 | 中山公用信息管线有限公司 | 西区富业广信息管道接入工程                         | 23,000.00    | 3,675.05   | 3,675.05   |           | 3,675.05   | 3,675.05   | 0.00       | 0.00%  |    |
| 8  | G11-010-广电网络-08 | 中山公用信息管线有限公司 | 悦秀路（白石南路至城南路）信息管道工程                   | 140,552.00   | 62,183.89  | 62,183.89  |           | 62,183.89  | 55,036.25  | 7,147.65   | 11.49% |    |
| 9  | XS-WJ-111115    | 中山公用信息管线有限公司 | 南岐路横塘路口至洋沙桥管道建设工程                     | 591,260.00   | 498,656.58 | 498,656.58 |           | 450,264.20 | 390,350.90 | 69,913.30  | 15.53% |    |
| 10 | G12-010-广电网络-01 | 中山公用信息管线有限公司 | 特勤中队22米路（含中山特勤中队配套管道工程和美邻国际商业楼）信息管道工程 | 140,133.52   | 139,831.17 | 139,831.17 |           | 139,895.38 | 137,429.64 | 2,465.74   | 1.76%  |    |
| 11 | WJ-130408-00-3  | 中山公用信息管线有限公司 | 健康路（九州大道至环贤路）                         | 32,937.00    | 32,087.47  | 32,087.47  |           | 32,769.48  | 15,924.85  | 16,844.63  | 51.40% |    |
| 12 | G12-010-广电网络-06 | 中山公用信息管线有限公司 | （神湾中心路）（神湾大道至古神公路）信息管道工程              | 61,982.20    | 61,981.74  | 61,981.74  |           | 213,025.57 | 70,491.84  | 143,133.73 | 67.00% |    |
| 13 | WJ-130306-SQ    | 中山公用信息管线有限公司 | 兴中广场信息管道接入工程                          | 27,306.90    | 8,195.09   | 8,195.09   |           | 8,195.09   | 7,375.58   | 819.51     | 10.00% |    |
| 14 | WJ-130411-CW    | 中山公用信息管线有限公司 | 港口兴港北路管道工程                            | 375,725.00   | 312,747.65 | 312,747.65 |           | 608,562.25 | 79,156.28  | 529,405.97 | 86.96% |    |
| 15 | WJ-130416-NB    | 中山公用信息管线有限公司 | 三多平东村上下李路架空搬迁工程                       | 122,359.20   | 97,103.01  | 97,103.01  |           | 92,183.85  | 85,905.32  | 6,278.53   | 6.81%  |    |
| 16 | WJ-130524-SQ    | 中山公用信息管线有限公司 | 悦享庭花园信息管道接入工程                         | 48,547.00    | 28,182.67  | 28,182.67  |           | 28,182.66  | 23,394.97  | 4,787.69   | 16.99% |    |
| 17 | WJ-130415-EJ    | 中山公用信息管线有限公司 | 开发区君华新城小区（博爱路至环溪路）                    | 74,438.20    | 41,746.47  | 41,746.47  |           | 41,746.47  | 33,372.95  | 8,373.52   | 20.06% |    |
| 18 | WJ-130619-ZH    | 中山公用信息管线有限公司 | 富华道管道工程                               | 203,456.34   | 65,894.81  | 65,894.81  |           | 81,381.36  | 55,050.05  | 26,331.31  | 32.30% |    |
| 19 | WJ-130713-SQ    | 中山公用信息管线有限公司 | 城市投资大厦等管道工程                           | 69,255.00    | 68,619.64  | 63,798.26  | 4,821.38  | 74,244.57  | 44,258.30  | 29,986.27  | 40.39% |    |
| 20 | WJ-130803-ZH    | 中山公用信息管线有限公司 | 港口福世纪大道等信息管道工程                        | 257,848.00   | 201,914.35 | 190,813.59 | 11,100.76 | 201,914.34 | 181,719.87 | 20,194.47  | 10.00% |    |
| 21 | WJ-130929-CW    | 中山公用信息管线有限公司 | 翠亨高速路口至翠山公路口段工程                       | 1,008,766.00 | 814,298.11 | 751,746.29 | 62,551.82 | 814,298.11 | 631,764.85 | 182,533.26 | 22.42% |    |
| 22 | WJ-131014-SQ    | 中山公用信息管线有限公司 | 悦来南路延长线（广珠公路至南外环）                     | 79,473.70    | 65,614.57  | 65,614.57  |           | 66,303.18  | 66,303.18  | 0.00       | 0.00%  |    |

第 1 页

中山分公司公用管线工程（第一批）初步审核意见汇总表

单位：元

| 序号 | 编号              | 施工单位         | 项目名称                      | 批复金额         | 合同金额         |              |            | 申请金额         | 审核金额         | 核减金额         | 核减率    | 备注 |
|----|-----------------|--------------|---------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------|----|
|    |                 |              |                           |              | 小计           | 协议           | 补充协议       |              |              |              |        |    |
| 23 | WJ-131015-SQ    | 中山公用信息管线有限公司 | 星光孔管管道接入工程                | 31,967.69    | 4,639.12     | 4,639.12     |            | 4,639.12     | 4,639.12     | 0.00         | 0.00%  |    |
| 24 | WJ-130328-SQ    | 中山公用信息管线有限公司 | 中山广场、星汇湾、星汇雅苑及新安苑一期管道引入工程 | 19,778.28    | 18,794.65    | 18,127.78    | 666.87     | 18,794.65    | 17,039.55    | 1,755.10     | 9.31%  |    |
| 25 | WJ-131102-ZH    | 中山公用信息管线有限公司 | 西区滨江公馆、花湾湾等引入工程           | 70,835.05    | 50,764.20    | 32,760.68    | 18,003.52  | 50,764.20    | 46,789.86    | 3,974.34     | 7.83%  |    |
| 26 | G11-010-广电网络-01 | 中山公用信息管线有限公司 | 城区景悦路（博爱路至长江南路）信息管道工程     | 333,570.00   | 147,181.28   | 147,181.28   |            | 118,777.02   | 113,444.58   | 5,332.44     | 4.49%  |    |
| 27 | G12-010-广电网络-25 | 中山公用信息管线有限公司 | 西河东路信息管道工程                | 57,924.00    | 132,289.51   | 32,567.04    | 99,722.47  | 43,260.84    | 32,567.04    | 10,693.80    | 24.72% |    |
|    | 合计              |              |                           | 4,339,940.72 | 3,292,586.07 | 3,095,719.25 | 196,866.82 | 3,588,407.28 | 2,421,838.61 | 1,166,568.67 | 32.51% |    |

中山分公司网改工程（第一批）初步审核意见汇总表

单位：元

| 序号 | 施工承包单位        | 编号             | 项目名称                               | 批复金额（元）    | 申请金额       |            | 审核金额       |            |            |            |           |        |           | 备注     |  |
|----|---------------|----------------|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|--------|-----------|--------|--|
|    |               |                |                                    |            | 工程造价小计     | 其中         | 工程造价小计     | 其中         |            | 工程竣工费      |           | 工程材料费  |           |        |  |
|    |               |                |                                    |            |            |            |            | 工程竣工费      | 工程材料费      | 核减金额       | 核减率       | 核减金额   | 核减率       |        |  |
| 1  | 中山市网建通信工程有限公司 | GZ-2011196-XZ  | 民众沙仔市场有线电视安装工程                     | 28,551.08  | 16,848.94  | 5,322.57   | 11,318.37  | 15,769.00  | 4,450.63   | 11,318.37  | 1,071.94  | 19.41% | 0.00      | 0.00%  |  |
| 2  | 中山市网建通信工程有限公司 | XJ-130403-CX   | 全市联网光缆升级改造二期中心机房至民众路口段工程           | 738,690.00 | 499,732.75 | 169,952.17 | 329,780.58 | 413,962.76 | 115,985.71 | 297,977.05 | 53,966.46 | 31.73% | 31,803.53 | 9.64%  |  |
| 3  | 中山市网建通信工程有限公司 | XJ-130403-CX   | 全市联网光缆升级改造二期李高连路口至翠山公路口段工程（管道资源核查） | 55,300.00  | 25,809.52  | 25,809.52  | 20,300.00  | 20,300.00  | 0.00       | 5,509.52   | 21.53%    | 0.00   | 0.00%     |        |  |
| 4  | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-101130-HJ   | 火炬区永秀花园有线电视安装工程                    | 80,335.44  | 63,983.15  | 19,651.40  | 44,328.75  | 58,632.70  | 14,551.34  | 44,081.36  | 5,100.06  | 25.93% | 247.39    | 0.56%  |  |
| 5  | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-110720-HJ-1 | 火炬区百合花园C3、C4、E3、E4、A3、A4栋小区工程      | 98,925.96  | 85,392.69  | 23,105.37  | 62,286.72  | 80,445.84  | 18,229.94  | 62,215.90  | 4,875.43  | 21.10% | 70.82     | 0.11%  |  |
| 6  | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-110902-HJ   | 火炬区商业步行街(CD1-10)幢有线电视安装工程          | 116,567.08 | 80,936.82  | 22,103.93  | 58,832.89  | 73,691.41  | 17,548.32  | 56,143.09  | 4,555.61  | 20.61% | 2,689.80  | 4.57%  |  |
| 7  | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-110907-HJ   | 高城住宅小区9#12区有线电视安装工程                | 120,837.14 | 111,231.04 | 27,602.21  | 83,628.83  | 105,483.43 | 22,281.60  | 83,198.83  | 5,117.61  | 18.68% | 630.00    | 0.73%  |  |
| 8  | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-110920-HJ   | 火炬区健康花城二期19-26号幢有线电视安装工程           | 304,648.28 | 192,487.20 | 47,166.99  | 145,320.21 | 178,496.18 | 35,806.23  | 142,689.95 | 11,360.76 | 24.09% | 2,630.28  | 1.81%  |  |
| 9  | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-111101-HJ   | 岭汇名轩有线电视安装工程                       | 172,408.05 | 128,208.89 | 32,759.74  | 95,449.15  | 117,690.00 | 25,927.68  | 91,762.32  | 6,832.06  | 20.80% | 3,686.83  | 3.80%  |  |
| 10 | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-111209-HJ   | 中山市合生帝景苑三期有线电视信号安装工程               | 49,506.41  | 34,458.00  | 10,350.13  | 24,107.87  | 32,920.12  | 8,861.54   | 24,058.58  | 1,488.19  | 14.38% | 49.29     | 0.20%  |  |
| 11 | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-111212-HJ   | 火炬区高新城康庭居住小区有线电视安装工程               | 106,152.39 | 80,380.45  | 21,520.49  | 58,860.76  | 75,053.83  | 17,091.07  | 57,962.76  | 4,429.62  | 20.58% | 907.00    | 1.54%  |  |
| 12 | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-12004-HJ    | 火炬区金港广场18、38楼有线电视安装工程              | 52,551.28  | 41,566.06  | 10,111.02  | 31,455.04  | 39,484.27  | 8,350.05   | 31,134.22  | 1,760.97  | 17.42% | 320.82    | 1.02%  |  |
| 13 | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-12008-HJ    | 张家边项目一期有线电视安装工程                    | 338,513.27 | 295,600.60 | 73,286.98  | 222,313.62 | 275,929.63 | 61,892.29  | 214,037.34 | 11,374.69 | 15.52% | 8,296.28  | 3.73%  |  |
| 14 | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-120317-HJ   | 建发商住楼有线电视安装工程                      | 413,618.65 | 269,683.36 | 67,298.98  | 201,784.38 | 255,739.08 | 54,368.04  | 201,370.96 | 12,930.94 | 19.21% | 413.42    | 0.20%  |  |
| 15 | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-120322-HJ   | 桃源明居荣泽村1#10幢有线电视安装工程               | 118,709.37 | 90,751.57  | 20,775.29  | 69,976.37  | 82,553.70  | 15,171.25  | 67,382.45  | 5,603.95  | 26.97% | 2,593.92  | 3.71%  |  |
| 16 | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-120428-HJ   | 火炬区数码大厦及投资大厦有线电视主干线路安装工程           | 21,200.41  | 15,151.43  | 2,804.60   | 12,346.83  | 13,674.67  | 2,697.42   | 10,977.25  | 107.18    | 3.82%  | 1,369.58  | 11.09% |  |

中山分公司网改工程（第一批）初步审核意见汇总表

单位：元

| 序号 | 施工承包单位        | 编号             | 项目名称               | 批复金额（元）      | 申请金额         |            |              | 审核金额         |            |              |            |        |           |       | 备注 |
|----|---------------|----------------|--------------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|--------|-----------|-------|----|
|    |               |                |                    |              | 工程造价小计       | 其中         |              | 工程造价小计       | 其中         |              | 工程施工费      |        | 工程材料费     |       |    |
|    |               |                |                    |              |              | 工程施工费      | 工程材料费        |              | 工程施工费      | 工程材料费        | 核减金额       | 核减率    | 核减金额      | 核减率   |    |
| 17 | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-12088-XZ    | 南朗东邵明珠商住楼有线电视安装工程  | 15,730.00    | 10,062.18    | 3,374.59   | 6,687.59     | 9,562.44     | 3,327.39   | 6,235.05     | 47.20      | 1.40%  | 452.54    | 6.77% |    |
| 18 | 中山市网建通信工程有限公司 | 2011092-B-1-HJ | 火炬区佳德二厂宿舍区有线电视安装工程 | 357,900.39   | 312,949.17   | 84,746.68  | 228,202.49   | 294,839.79   | 68,338.53  | 226,501.26   | 16,408.15  | 19.36% | 1,701.23  | 0.73% |    |
| 19 | 中山市网建通信工程有限公司 | 2011092-B-2-HJ | 火炬区佳德二厂工厂区有线电视安装工程 | 31,030.14    | 12,822.08    | 3,512.79   | 9,309.29     | 12,278.85    | 3,248.77   | 9,030.08     | 264.02     | 7.52%  | 279.21    | 3.00% |    |
|    |               | 合计             |                    | 3,222,257.34 | 2,367,454.30 | 671,235.56 | 1,696,218.74 | 2,156,507.62 | 518,430.80 | 1,638,076.82 | 152,804.76 | 22.70% | 58,141.92 | 3.43% |    |

中山分公司网改工程（第一批）初步审核意见汇总表

单位：元

| 序号 | 施工承包单位        | 编号                | 项目名称               | 批复金额（元）      | 申请金额         |            |              | 审核金额         |            |              |            |        |           |       | 备注 |
|----|---------------|-------------------|--------------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|--------|-----------|-------|----|
|    |               |                   |                    |              | 工程造价小计       | 其中         |              | 工程造价小计       | 其中         |              | 核减金额       | 核减率    | 核减金额      | 核减率   |    |
|    |               |                   |                    |              |              | 工程施工费      | 工程材料费        |              | 工程施工费      | 工程材料费        |            |        |           |       |    |
| 17 | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-12088-XZ       | 南朗东邵明珠商住楼有线电视安装工程  | 15,730.00    | 10,062.18    | 3,374.59   | 6,687.59     | 9,562.44     | 3,327.39   | 6,235.05     | 47.20      | 1.40%  | 452.54    | 6.77% |    |
| 18 | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-2011092-B-1-HJ | 火炬区佳德二厂宿舍区有线电视安装工程 | 357,900.39   | 312,949.17   | 84,746.68  | 228,202.49   | 294,839.79   | 68,338.53  | 226,501.26   | 16,408.15  | 19.36% | 1,701.23  | 0.73% |    |
| 19 | 中山市网建通信工程有限公司 | XQ-2011092-B-2-HJ | 火炬区佳德二厂厂区有线电视安装工程  | 31,030.14    | 12,822.08    | 3,512.79   | 9,309.29     | 12,278.85    | 3,248.77   | 9,030.08     | 264.02     | 7.52%  | 279.21    | 3.00% |    |
|    |               | 合计                |                    | 3,222,257.34 | 2,367,454.30 | 671,235.56 | 1,696,218.74 | 2,156,507.62 | 518,430.80 | 1,638,076.82 | 152,804.76 | 22.70% | 58,141.92 | 3.43% |    |

