

SF-2019-0207

项目编码： 1210-2541YDZB9614

工程编码：       

合同编号：       

## 广州市建设工程质量检测合同

工程名称： 新制剂室改造工程第三方检测服务项目

工程地点： 广州市黄埔区中新知识城创研街 12 号 201

委托单位： 广州市皮肤病医院

检测单位： 广州市盛通建设工程质量检测有限公司



广州市住房和城乡建设局

制定

广州市市场监督管理局

# 目 录

第一部分 协议书	4
一、工程概况	4
二、服务范围及工作内容	4
三、服务期限	6
四、检测费用及计算方式	6
五、合同文件的构成	7
六、词语定义	7
七、合同生效	7
八、合同份数	7
第二部分 通用条款	8
1. 词语定义、语言、解释顺序与适用法律	8
1.1 词语定义	8
1.2 语言	8
★1.3 合同文件的优先顺序	9
1.4 适用法律	9
2. 甲方的权利、义务	9
2.1 现场监督	9
★2.2 提供资料和工作条件	9
★2.3 成果确认及验收支付	10
2.4 其它	10
3. 乙方的权利、义务	10
3.1 人员配备	10
3.2 资质条件	11
★3.3 工作要求	11
★3.4 检测成果	11
3.5 工期顺延	11
3.6 其它	11
★4. 违约责任	12
5. 支付	13
5.1 支付货币	13
★5.2 检测项目费用计算方式、金额	13
5.3 支付方式	13
★5.4 支付申请资料	13
★5.5 有异议部分的支付	14
6. 合同变更、解除与终止	错误! 未定义书签。
6.1 合同变更	14
6.2 合同解除	14
6.3 合同终止条件	15
7. 争议解决	15
7.1 协商	15
7.2 仲裁或诉讼	15
8. 其它	15
8.1 保密	15
8.2 通知与送达	15
8.3 知识产权	16
第三部分 专用条款	17
1. 词语定义、语言、解释顺序与适用法律	17
1.2 语言	17

1.4 适用法律 .....	17
2. 甲方的权利、义务 .....	17
2.1 现场监督 .....	17
★2.2 提供资料及工作条件 .....	17
★2.3 成果确认及验收支付 .....	17
3. 乙方的权利、义务 .....	18
3.1 人员配备 .....	18
★3.4 检测成果 .....	18
3.6.3 履约保函 .....	错误! 未定义书签。
★4. 违约责任 .....	20
5. 支付 .....	21
★5.2 检测项目费用计算方式、金额 .....	21
5.3 支付方式 .....	22
6. 合同变更、解除与终止 .....	23
6.1 合同变更 .....	24
6.2 合同解除 .....	24
7. 争议解决 .....	24
7.2 仲裁或诉讼 .....	24
8. 其它 .....	24
8.1 保密 .....	25
8.2 通知与送达 .....	25
8.3 知识产权 .....	25
9. 补充条款 .....	25
附录 .....	26

# 第一部分 协议书

委托单位全称（甲方）：广州市皮肤病医院

检测单位全称（乙方）：广州市盛通建设工程质量检测有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，甲、乙双方在遵循平等、自愿、公平、互利和诚实信用的原则下，就下述建设工程委托质量检测及相关服务事项协商一致，订立本合同。

## 一、工程概况

立项批文编号或广东省企业基本建设投资项目备案证备案项目编号：        

项目名称：新制剂室改造工程第三方检测服务项目

工程地点：广州市黄埔区中新知识城创研街12号201

工程规模：改造面积2637.22平方米

投资金额：17056282.95元

资金来源：自筹资金

建设工期或周期：自签订合同之日起，至所有服务项目完成并通过竣工验收备案为止，具体开工日期以发包人发出要求开始的日期为准，服务周期必须满足实际施工要求，包括但不限于施工准备阶段、施工全过程及竣工验收需完成的相关服务。

其他：/

## 二、服务范围及工作内容

双方约定的服务范围：第三方检测技术服务及相关申报检测技术成果审批服务，为工程验收交付使用提供依据，检测内容包括但不限于：施工过程中的所有材料设备见证取样检测、室内环境检测、消防检测、建筑节能检测等，以及与本项目有关的按照GB 50618-2011《房屋建筑和市政基础设施工程质量检测技术管理规范》要求的其他检测内容。

具体检测范围：

1. 根据设计文件、施工组织设计、相关规范和相关行政职能部门要求和甲方要求，结合项目实际情况，编制检测方案，并确保检测方案符合有关规范要求及通过工程所在行政区域的相关建设行政主管部门和监督部门的审批，同时负责协调相关工作，保证技术成果能够通过相关部门认可，确保不因检测工作影响本

工程项目的建设进度和竣工验收，乙方需在响应报价中综合考虑该项协调工作的费用。

2. 在进行检测服务过程中，与该工程相关的施工、监理、设计、咨询等相关单位及建设协调行政主管部门和监督部门协调，乙方需在响应报价中综合考虑该项协调工作费用。本采购项目已包含监督抽检的工作内容，监督抽检数量按建设行政主管部门要求实施，乙方需在响应报价中综合考虑该部分费用。

3. 负责检测数据的有关信息通过广州市建设工程质量检测监管信息网报送。

工作内容：施工过程中的所有材料设备见证取样检测、室内环境检测、消防检测、建筑节能检测，以及与本项目有关的按照 GB 50618-2011《房屋建筑和市政基础设施工程质量检测技术管理规范》要求的其他检测内容。

服务方式：提供检测服务并出具检测成果报告

检测标准：符合国家及省、市有关检测标准

服务要求：满足工程验收交付需求，具体为：

1. 项目协调人为单位副职领导或以上职务，具备项目统筹、人员调配权，保障项目高效高质完成；配备人员符合《建设工程质量检测机构资质标准》（建质规（2023）1号）规定要求，按政府主管部门及甲方要求开展服务。

2. 乙方依据《建设工程质量检测管理办法》及国家现行有关规范要求，根据本项目检测服务内容，制定检测方案（含细化检测清单），并报监理和甲方审批同意后，方可实施。目进行实际检测前，需将具体检测方案和工程量报监理和甲方审批同意后方可进行。乙方按照审批同意的工程量检测与监测清单进场检测与监测，实施过程中做好现场拍照留底记录，实际发生的检测工程量须由监理和甲方现场负责人书面确认。甲方有权根据行业主管部门要求增加或减少计划表所列检测方法和数量。

3. 本项目实施期间，如因本项目验收需要，经甲方确认需增加检测清单中没有的其他检测项目，且乙方也具备相应资质，则乙方不得以任何理由拒绝为甲方提供检测服务，并出具符合验收要求的检测、监测报告。若乙方资质不能涵盖的项目，由乙方报甲方书面批准后委托有资质的相应单位实施，乙方应对该第三方出具的结果负连带责任，并按相关要求取得相应管理部门确认，确保不影响项目验收。

并满足该项目竞争性磋商文件中安全文明相关要求：

1. 检测工作的进行不得影响现场正常施工，更不得对现场造成不利影响。所

有的取样、点位布置、仪器架设、车辆（人员）行走、管线埋设等工作，均需在保证现场人员、建筑物（构筑物）、机械、材料等安全的前提下进行，且需满足现场安全文明的相关要求，并服从现场管理人员的管理。当检测工作可能对其它非乙方员造成伤害的（如 X 射线检测），需事先向甲方进行书面说明，并将无关人员隔离在影响区域外，同时需对可能造成的伤害进行有效预防。由于乙方的行为造成现场人员、建筑物（构筑物）、机械、材料等损害的，乙方需承担相应责任，并承担合同规定的其它后果。

2. 投入人员进入施工现场前，需仔细阅读现场管理的相关规定，熟悉施工现场平面布置图，在满足现场管理规定的条件下进行作业。

3. 进入施工现场的投入人员，需按要求佩戴安全帽，登高作业的人员，需使用安全带，且佩戴的所有安全装备能满足国家相关规范及现场管理的要求。投入人员在施工现场的通行，需要按施工现场平面布置图中的路线进行，平面布置图中未有明确指示的，需按照相关管理人员指引路线行进。当自行选择行进路线时，需选择能保证自身及其它人员、材料安全的路线。否则，乙方需承担相应责任。当有检测所必需的车辆、机械在施工现场通行、安置、作业时，需事先征得现场管理人员的同意，并对可能存在的风险进行评估，确保自身及其它人员、财产的安全。对于违反现场安全文明管理条例的，甲方有权根据相关条文对乙方进行通报并上报监管部门。

如检测工作的进行必不可免会对现场施工、通行或其它工作造成影响时，乙方应提前书面告知甲方，并给予甲方必要的准备时间。否则，甲方有权拒绝乙方的请求，并不给予乙方工期签证。

### 三、服务期限

本合同约定的建设工程质量检测服务自\_\_\_\_年\_\_月\_\_日起，至\_\_\_\_年\_\_月\_\_日止。

### 四、检测费用及计算方式

合同成交价：¥ 278980 元（人民币大写：贰拾柒万捌仟玖佰捌拾元整）。

合同成交价=预算金额×(1-成交下浮率)即为合同价。

检测费结算金额=Σ(最终检测工程量×检测单价)。

本项目为据实结算，若检测费结算金额超过成交价的，则以成交价为最终结算价格。

计算方式：单价包干； 总价包干； 其它：\_\_\_\_\_

具体计算方式内容及检测费用清单详见专用条款、附件。

#### 五、合同文件的构成

合同文件的构成及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第 1.3 款赋予的规定一致。

#### 六、词语定义

本协议书中相关词语的含义与本合同第二部分《通用条款》第 1 条赋予它们的定义相同。

#### 七、合同生效

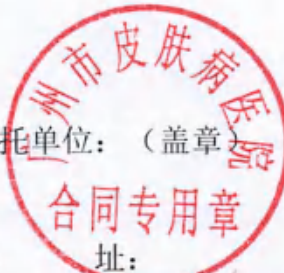
本合同订立时间：2026 年 3 月 24 日

本合同订立地点：广州市

合同双方当事人约定本合同自双方签字、盖章后生效。

#### 八、合同份数

本合同一式八份，具有同等法律效力，其中甲方执六份，乙方执二份。

委托单位：（盖章）  
  
合同专用章

地址：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

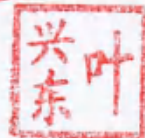
传真：


开户银行：

账号：

邮政编码：

电子邮箱：



检测单位：（盖章）  
  
程质量检测有限公司

地址：广州市天河路 34 号

法定代表人：

委托代理人：

电话：020-38361163

传真：/

开户银行：招商银行广州环市东路支行

账号：120902621010601

邮政编码：510075

电子邮箱：/

## 第二部分 通用条款

### 1. 词语定义、语言、解释顺序与适用法律

#### 1.1 词语定义

组成本合同的全部文件中的下列名词和用语应具有本款所赋予的含义：

1.1.1 “工程”是指按照本合同约定实施质量检测服务的建设工程。

1.1.2 “工程质量检测”是指工程质量检测机构（以下简称检测机构）接受委托，依据国家有关法律、法规和工程建设强制性标准，对涉及结构安全项目的抽样检测和对进入施工现场的建筑材料、构配件的见证取样检测。

1.1.3 “甲方”是指委托单位，即本合同中委托质量检测与其他服务的一方。

1.1.4 “乙方”是指检测单位，即本合同中提供工程质量检测与其他服务的一方。

1.1.5 “正常工作”是指本合同订立时通用条款和专用条款中约定的乙方的工作。

1.1.6 “项目负责人”是指由甲方和乙方的法定代表人书面授权，在授权范围内负责履行本合同、主持项目检测工作的负责人。

1.1.7 “检测费用”是指乙方履行本合同义务，甲方按照本合同约定支付给乙方的金额。

1.1.8 “书面形式”是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

1.1.9 “天”是指第一天零时至第二天零时的时间。

1.1.10 “月”是指按公历从一个月中任何一天开始的一个公历月时间。

1.1.11 不可抗力是指合同当事人在签订合同时不可预见，在合同履行过程中不可避免且不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、瘟疫、骚乱、戒严、暴动、战争等。

#### 1.2 语言

本合同使用中文书写、解释和说明。如专用条款约定使用两种及以上语言文字时，应以中文为准。

### ★1.3 合同文件的优先顺序

组成本合同的下列文件彼此应能相互解释、互为说明。本合同文件的解释顺序如下：

(1)履行本合同的相关补充协议（含工程洽商记录、会议纪要、变更、现场签证、索赔和合同价款调整报告等修正文件）；

(2)协议书；

(3)专用条款及附件；

(4)通用条款；

(5)中标通知书（适用于招标工程）或委托书（适用于非招标工程）；

(6)投标函及投标函附录（适用于招标工程）或质量检测服务建议书（适用于非招标工程）；

(7)招标文件（包括补充、修改、澄清的文件、答疑纪要及总说明等）；

(8)专用条款约定的其他文件；

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

### 1.4 适用法律

本合同适用中华人民共和国法律、行政法规、部门规章以及工程所在地的地方性法规、地方政府规章和地方规范性文件等。合同当事人可以在专用条款中约定本合同适用的其他规范、规程、技术标准等文件。

## 2. 甲方的权利、义务

### 2.1 现场监督

甲方有权亲自或派人在工程作业现场实施旁站监督。

### ★2.2 提供资料和工作条件

2.2.1 甲方应当在专用条款约定范围内向乙方提供与本合同检测业务有关的资料。在本合同履行过程中，甲方应及时向乙方提供最新的与本合同检测业务有关的资料。

2.2.2 甲方应提供监督抽检通知书或见证记录等相关资料，并指派专人填写送检委托单，确保样品的真实性；若样品信息发生变更时，应及时以书面形式通知乙方。

2.2.3 甲方应在检测前向乙方提供检测规范要求的有关工程资料，并对其准确性、可靠性、真实性负责。必要时提供经建设工程质量监督部门批复的检测方案。对检测有特别技术要求的，应以书面形式提出。

2.2.4 甲方应为乙方完成质量检测提供必要的现场条件，及时为乙方提供并解决检测现场的工作条件和出现的问题（包括但不限于拆除地上地下障碍物、处理扰民及影响检测正常进行的有关问题、平整作业现场、修好通行道路、接通电源水源等），并承担其费用。

2.2.5 甲方负责确定检测项目、受检工程部位及数量，按检测方案做好进场检测的现场准备工作。

2.2.6 甲方应及时将检测项目的进度、质量等要求书面通知乙方，以保证乙方正常开展检测工作。

### ★2.3 成果确认及验收支付

2.3.1 甲方项目负责人应对乙方按要求完成的工作量予以签字确认。

2.3.2 若检测内容或工作量等要求发生变化时，甲方应及时以书面的形式通知乙方，否则乙方仍按原要求进行检测，甲方应认可乙方在接到书面通知前所产生的工作量。上述变化导致本项目检测费用减少的，应征得乙方书面同意，否则乙方有权按本合同的约定收取检测费用。

2.3.3 甲方应按约定的期限验收检测成果报告，审核结算，支付乙方应得款项。

### 2.4 其它

2.4.1 甲方应负责与本工程质量检测业务有关的所有外部关系的协调，为乙方履行本合同提供必要的外部条件。

2.4.2 在检测工作范围内，因甲方原因而发生安全事故，造成人员伤亡、检测设备损坏或造成经济损失时，由甲方承担相应的损害赔偿责任。

2.4.3 甲方应保护乙方的投标书、检测技术方案、报告书、文件、资料图纸、数据、专利技术和合理化建议，未经乙方同意，不得泄露、不得擅自修改或向与该项目无关的人员转让或用于本合同外的项目。

## 3. 乙方的权利、义务

### 3.1 人员配备

3.1.1 乙方应选派具备相应检测能力的人员作为项目负责人，负责本合同的

履行，并跟进检测事宜。

3.1.2 在本合同履行过程中，乙方人员应保持相对稳定，以保证检测工作正常进行。乙方可根据工程进展和工作需要等情形调整检测人员，更换项目负责人时应征得甲方同意后方可更换。

### 3.2 资质条件

乙方须具有政府有关部门的资质，并向甲方提供相关资质复印件，以备查。

### ★3.3 工作要求

3.3.1 乙方应按合同要求，接到检测通知后，及时将检测需做的准备工作提前通知甲方，以便甲方做好准备。

3.3.2 乙方应组织具有相应检测资格的技术人员、经检定合格的仪器设备按约定的时间进场，并按合同要求及国家技术规范、标准、规程和甲方的任务委托书、技术要求按期进行工程质量检测。

3.3.3 在检测过程中，发现初步结果异常时，乙方应及时告知甲方及监理单位，并根据结果异常的程度同时向建设工程监督部门报告。

### ★3.4 检测成果

乙方应当按照专用条款约定的份数、组成，在单项检测完成后，按照国家技术规范、标准、规程及任务委托书的有关要求出具书面检测成果，按本合同的约定提交甲方，并对其检测结果和结论的真实性、正确性负责。

### 3.5 工期顺延

在以下情况下，乙方进场日期可顺延：

1. 因雷雨、台风、道路阻隔等情况；
2. 经由甲方确认的其它外部因素影响或现场不具备检测条件等。

3. 出现不可抗力因素，或由于甲方无法提供必要检测工作面以及非乙方原因而使得本工程的检测无法继续进行的，工期可以顺延，双方各自承担自己的损失，不得向对方索赔。

### 3.6 其它

3.6.1 在现场工作的乙方人员，应遵守甲方的安全保卫及其它有关的规章制度。

3.6.2 在检测工作中，由于乙方原因发生安全事故，造成人员人身伤害、检测设备损坏或造成经济损失时，由乙方承担相应的损害赔偿责任。

3.6.3 双方可在专用条款中约定履约保函的具体内容。应委托人的需求，检测人在合同签订期间向委托人提交银行金融机构出具的履约保函。如果检测人日后未能在检测期内按合同约定完成其所检测的工作内容，则委托方可根据责任情况与检测人协商确认违约金，可从履约保函中扣除。

3.6.4 乙方应服从甲方或项目各施工单位的有关现场安全管理。

#### ★4. 违约责任

4.1 由于甲方提供的资料、文件错误、不准确，造成工期延误或返工时，除工期顺延外，甲方应向乙方支付返工费，造成质量、安全事故时，由甲方承担相应的法律责任和经济责任。

4.2 在合同履行期间，甲方要求终止或解除合同，乙方已进行工作的，甲方应按实际完成的工作量支付乙方检测费用，并向乙方支付违约金，否则，乙方有权停发检测报告至费用缴清。

4.3 甲方未按合同规定时间（日期）支付检测费用，应按照拖欠金额的每日万分之五向乙方支付逾期违约金，甲方支付检测费用时间以乙方收到甲方付款的时间为准。

4.4 由于甲方原因，要求乙方紧急进场而发生的额外费用（包括但不限于设备转场费用）由甲方承担。

4.5 由于乙方原因造成检测成果报告不符合国家技术规范、标准、规程及任务委托书的有关要求，乙方必须在甲方要求的时间内负责无偿给予修正、补充和完善。

4.6 乙方未按照合同约定时间提交检测报告，应向甲方支付违约金。

4.7 检测报告信息错误、未按照约定检测依据进行检测或者检测结论判断错误的，乙方应进行更正或免费重新进行检测，给甲方造成损失的应予以赔偿，因甲方原因造成上述错误的除外。

4.8 乙方未按照合同约定时间进场检测，应向甲方支付违约金。

#### 4.9 安全方面的违约责任

由于乙方的检测工作不及时或测量、检测资料不准确而导致事故发生，给甲

方造成损失的，应赔偿甲方损失。

#### 4.10 分包、转包方面的违约责任

乙方擅自分包或者转包项目的，甲方有权解除合同，并要求乙方承担违约责任，若因此造成甲方损失还须赔偿相关损失。

4.11 乙方投入的人员与本合同约定及其投标（或报价）文件、检测实施方案的承诺不符或未经甲方同意擅自更换的，乙方需支付违约金。

4.12 乙方人员对不合格工程出具合格检测报告或结论，甲方有权单方解除合同，并要求乙方承担违约责任，若因此造成甲方损失还须赔偿相关损失。

### 5. 支付

#### 5.1 支付货币

除专用条款另有约定外，检测费用均以人民币支付。

#### ★5.2 检测项目费用计算方式、金额

5.2.1 检测费用的计算方式可采用单价包干或总价包干，具体计算方式及结算金额在专用条款中明确。

5.2.2 计算方式为单价包干性质的，具体内容包括人工费、设备使用费、设备进出场费、检测试验费、报告编写费、各项管理费、利润、及所有因工程质量检测应交纳的政府规费、税金等，不论实际费用有无发生，亦不论各项费用有无涨落，结算时均不再调整。

5.2.3 计算方式为总价包干性质的，具体内容包括人工费、设备使用费、设备进出场费、检测试验费、报告编写费、各项管理费、利润、及所有因工程质量检测应交纳的政府规费、税金等，不论实际费用有无发生，亦不论各项费用有无涨落，结算时均不再调整。

#### 5.3 支付方式

检测费用支付方式在专用条款中约定。

#### ★5.4 支付申请资料

乙方向甲方申请进度款或结算款时，应提供以下资料：

1. 检测费用请款书；

2. 经甲方现场代表或经甲方授权的现场监理代表签字确认的现场工程签证表；

3. 经甲方现场代表或经甲方授权的现场监理代表签字的检测工作量汇总表（含报告编号，不提供检测报告）；

4. 双方约定的其它资料，可在专用条款中明确。

#### ★5.5 有异议部分的支付

甲方对乙方提交的支付申请书有异议时，应当在收到乙方提交的支付申请书后 7 天内，以书面形式向乙方发出异议通知。无异议部分的款项应按期支付，有异议部分的款项按通用条款第 7 条约定办理。

#### 6. 合同变更、解除与终止

##### 6.1 合同变更

6.1.1 任何一方以书面形式提出变更请求时，双方经协商一致后可进行变更。

6.1.2 除不可抗力外，因非乙方原因导致乙方履行合同新增工程量时，乙方应当将此情况与可能产生的影响及时通知甲方，增加的工程量甲方应予以确认。新增检测费用的确定方法由双方根据委托的服务范围及工作内容在专用条款中约定。

6.1.3 合同履行过程中，遇国家、地方政府以及行业主管部门现行有效的规范、标准、规程和文件发生变化而引起质量检测的服务范围及工程量变化的，双方应通过协商确定调整方法。

6.1.4 因工程规模、服务范围及工作内容的变化等导致乙方的工作量增减时，检测费用应作相应调整，调整方法由双方在专用条款中约定。

##### 6.2 合同解除

6.2.1 甲方与乙方协商一致，可以解除合同。

6.2.2 有下列情形之一的，合同当事人一方或双方可以解除合同：

1. 乙方提供的质量检测服务不符合合同约定的要求，经甲方催告仍不能达到合同约定要求的，甲方可以解除合同；

2. 甲方未按合同约定支付检测费用，经乙方催告后，在 28 天内仍未支付的，乙方可以解除合同；

3. 因不可抗力致使合同无法履行；

4. 因一方违约致使合同无法实际履行或实际履行已无必要。

除上述情形外，双方可以根据委托的服务范围及工作内容，在专用条款中约

定解除合同的其他条件。

6.2.3 因甲方原因导致合同解除的，甲方应按照合同约定向乙方支付已完成部分的检测费用。

因不可抗力导致的合同解除，其损失的分担按照合理分担的原则由合同当事人在专用条款中自行约定。因乙方自身原因导致的合同解除，按照违约责任处理。

6.2.4 本合同解除后，本合同约定的有关结算、争议解决方式的条款仍然有效。

### 6.3 合同终止条件

除合同解除外，以下条件全部满足时，本合同终止：

1. 乙方完成本合同约定的全部工作；
2. 甲方与乙方结清并支付检测费用。

### 7. 争议解决

#### 7.1 协商

双方应本着诚实信用的原则协商解决本合同履行过程中发生的争议。

#### 7.2 仲裁或诉讼

协商不成时，双方有权向专用条款约定的仲裁机构申请仲裁或向有管辖权的人民法院提起诉讼。

## 8. 其它

### 8.1 保密

在本合同履行期间或专用条款约定的期限内，双方不得泄露对方声明的保密资料，亦不得泄露与实施工程有关的第三人所提供的保密资料。保密事项在专用条款中约定。

### 8.2 通知与送达

8.2.1 与合同有关的通知、指示、要求、决定等，均应采用书面形式，并应在专用条款约定的期限内送达接收人和送达地点。

8.2.2 甲方和乙方应在专用条款中约定各自的送达接收人、送达地点、电子邮箱。任何一方指定的接收人或送达地点或电子邮箱发生变动的，应提前 3 天以书面形式通知对方，否则视为未发生变动。

8.2.3 甲方和乙方应当及时签收另一方送达至送达地点和指定接收人的往

来函件，如逾期未答复或确有充分证据证明一方无正当理由拒签的，视为认可往来函件的内容。

### 8.3 知识产权

合同涉及的知识产权的归属由双方在专用条款另行约定。

## 第三部分 专用条款

### 1. 词语定义、语言、解释顺序与适用法律

#### 1.2 语言

本合同文件除使用中文外，还可用\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

#### 1.4 适用法律

本合同适用的其他规范性文件包括：\_\_\_\_\_。

### 2. 甲方的权利、义务

#### 2.1 现场监督

甲方选派 姓名：焦杰、联系电话：18925028177 为本项目负责人，负责本合同履行的有关事项，包括但不限于布置检测任务、指挥联络、现场监督、确认检测工作量、跟进送检等工作。

#### 2.2. 甲方应当向乙方提供下列工作条件和协作事项：

##### 2.2.1 甲方提供设计图纸及其它与检测内容有关的资料。

##### 2.2.2 提供工作条件：

2.2.2.1 甲方应负责第三方检测及基坑监测等技术服务所涉及的与甲方有关的所有外部关系的协调，为乙方履行职责提供外部条件。提供与其他组织相联系的渠道，以便乙方收集需要的信息。

2.2.2.2 负责提供第三方检测及基坑监测等技术服务场地及安排施工单位负责现场测点保护工作。

##### 2.2.2.3 现场提供水、电接驳点。

##### 2.2.2 甲方有权对乙方工作进行监督

乙方检测人员未按本合同履行检测职责的，甲方有权要求乙方更换人员，如乙方不更换或更换后的人员仍未按本合同的约定履行检测（监测）职责，甲方有权单方面解除本合同并要求乙方承担相应违约责任。

#### 2.3 成果确认及验收支付

甲方应自领取检测报告之日起15天内对检测报告进行验收、审核，若有异议的，在收到报告之日起 15 天内以书面形式向乙方提出，由双方共同认可或相关行政主管部门制定的检测机构复检。复检结论与原检测结论相同，由甲方支付

复检费用；复检结论与原检测结论不相同，则由乙方承担复检费用。

### 3. 乙方的权利、义务

#### 3.1 人员配备

3.1.1 乙方选派姓名：张文勇、联系电话：18813223875 为本项目负责人。

3.2 根据设计文件、施工文件、相关规范和相关行政职能部门要求和甲方要求，结合项目实际情况，编制检测方案，确保检测方案符合有关规范要求及通过工程所在行政区域的相关建设行政主管部门和监督部门的审批，同时负责协调、配合工作，保证技术成果能够通过相关部门认可，确保不因检测工作影响本工程项目的建设进度、竣工验收和在城建档案馆备案，乙方需在合同价中包含协调工作费用。

3.3 本项目已包含监督抽检的工作内容，监督抽检数量按建设行政主管部门要求实施，该部分费用已包含在合同价内。

3.4 乙方负责通过广州市建设工程质量检测监管信息网报送检测数据的有关信息，合同价已包含该项费用。

3.5 若本工程发生因非乙方原因增加的部分检测工作，而乙方不具备相应资质，乙方在报甲方同意的情况下可另行发包给具有相应资质其它机构进行实施。但分包项目的质量和工期由本合同乙方负责，乙方应对第三方所完成工作负责并承担连带责任。该部分工作内容纳入本合同一并进行结算。

3.6 本项目实施期间，如因本项目验收需要，经甲方确认需增加检测中没有的其他检测项目，且乙方也具备相应资质，则乙方不得以任何理由拒绝为甲方提供检测服务，并出具符合验收要求的检测报告。若乙方资质不能涵盖的项目，由乙方报甲方批准后委托有资质的相应单位实施，乙方应对该第三方出具的结果负责，并按相关要求取得相应管理部门确认，确保不影响项目验收。

3.7 乙方投入的人员与本合同约定及其投标（或报价）文件、检测实施方案的承诺不符或未经甲方书面同意擅自更换项目负责人的，甲方有权单方解除合同并不予支付剩余合同款项。

3.8 本项目实施期间，乙方应按甲方要求委派公司副总理级领导协调项目检测工作。

3.9 负责检测过程中检测和监测设备、人员的进退场。

3.10 保证检测人员的相对稳定并且具备相应资格，如需调整检测人员，需在调整前的5个工作日内书面告知甲方，且调整人员的资质不得低于被调整人员的资质，项目负责人的调整应征得甲方书面同意。

3.11 保证持有的检测等资质满足地方管理要求。

3.12 乙方须按照国家、省、市相关的检测规程及其工程质量检验评定标准、本合同的技术条件来开展进行检测工程。保证检测等成果的公正性、准确性、及时性，并对检测等结果和结论的真实性、准确性负责，保证检测等工作符合合同约定及相关技术规范要求。

3.13 检测报告盖有广东省建设厅核准的工程检测报告专用章、广东省质量技术监督局核准的计量认证合格“CMA”标志，盖章后的检测报告具有法律效力。

3.14 乙方按照相关的技术标准对上述服务内容进行检测，在每一项检测工作完成且在业主及施工单位提供出具正式报告准确信息后，10个工作日内提交一式五份正式的检测报告。乙方须保证其提交的正式检测报告和其他检测报告符合有关法律法规，国家、行业标准的规定和本合同的约定，否则，乙方应负责对正式检测报告和其他检测报告无偿进行修改，使之符合有关法律法规，国家、行业标准的规定和本合同的约定。

3.15 乙方未按照本合同约定的时间提交正式检测报告，影响项目进展或验收的，按本合同违约责任条款支付违约金，逾期超过30日的，甲方有权解除本合同并要求乙方承担由此造成的损失。

3.16 乙方必须严格按照国家有关安全生产的法律法规组织检测。在检测工作中，乙方应在进场前对相关人员进行安全教育，应按安全防护有关规定进入现场作业，遵守安全操作规程，在检测期间乙方的人员、车辆、设备等安全问题由乙方负责，乙方应尽自己最大所能，避免发生安全事故。若发生安全事故，乙方自行承担一切责任。

3.17 乙方应严格遵守所有适用的国家、地区和地方的环境保护法律、法规、标准和要求。确保检测活动不会对周围环境造成不良影响。若因乙方违反环保法规或未能采取适当措施而导致环境损害，乙方应负责赔偿甲方和第三方因此遭受的所有损失和损害。

3.18 乙方进场后，必须按照国家、省、市相关规范并结合项目实际情况编制详细的检测方案（包含详细的技术方案及检测数量等），报监理单位及甲方确

认，项目实施过程中严格按上述方案实施检测，如遇项目实际情况需要调整检测方案时须报监理单位及甲方书面确认，未经甲方书面同意擅自扩大检测数量，甲方不予支付相应的费用。

3.19 乙方未能遵守上述条款，甲方有权采取必要的措施以保护自己的利益，包括但不限于暂停支付合同款项，直到乙方按照合同约定履行上述责任。

#### 4. 违约责任

4.1 甲方逾期违约金按下列方法确定并支付：每逾期一天，应向乙方偿付未支付检测费的0.1%作为逾期违约金，违约金的最高额不得超过未支付检测费的5%。

4.2 乙方经甲方书面催告后仍未按照合同约定时间提交检测报告，每逾期一天应按相关检测项目检测费用的0.1%向甲方支付违约金，迟延履行超过30天的，甲方有权解除合同，乙方向甲方支付合同总金额30%的违约金，造成甲方其它损失，乙方应承担相应的赔偿责任，且甲方有权将本项目另行委托其它检测机构。

4.3 乙方无正当理由违反本合同约定延期进场的，每迟延进场1天，必须向甲方支付本合同项下检测费用0.1%的违约金；迟延进场超过10天的，甲方有权解除合同，乙方向甲方支付合同总金额30%的违约金，造成甲方其它损失，乙方应承担相应的赔偿责任，且甲方有权将本项目另行委托其它检测机构。

#### 4.4 安全方面的违约责任

由于乙方的检测工作不及时或测量资料不准确或分析、报告不及时而导致事故发生，给甲方造成损失的，乙方除赔偿甲方损失外，并向甲方支付本合同项下检测费用5%的违约金，造成甲方其它损失，乙方应承担相应的赔偿责任。

#### 4.5 分包、转包方面的违约责任

乙方擅自分包或者转包项目的，甲方有权单方部分解除合同或全部解除合同，并要求乙方承担本合同项下检测费用5%的违约金，若因此造成甲方损失还须赔偿相关损失。

4.6 乙方投入的人员与本合同约定及其投标（或报价）文件、检测实施方案的承诺不符或未经甲方书面同意擅自更换的，每更换一次项目负责人，甲方有权扣减1%的检测费用作为无故更换人员违约金。

4.7 乙方人员对不合格工程出具合格检测报告或结论的,属于根本违约,甲方有权单方解除合同,不予支付剩余合同款项,并要求乙方返还甲方已支付的合同款项,承担本合同暂定总价 30%的违约金,如因此给甲方造成损失的,乙方还需赔偿甲方所有损失以及合理费用。

4.8 当乙方在服务期内如被主管部门取消资质、被降低资质等级或其他原因致使乙方不再符合本项目资质的要求时,甲方有权终止服务合同,要求乙方承担违约责任并赔偿甲方所有的经济损失,同时,甲方有权将本项目另行委托其它检测机构,另行委托所发生的费用由乙方承担。如因乙方资质不符合要求导致编制报告不符合要求,其责任由乙方承担。

4.9 乙方委托第三方完成本合同相关工作的,乙方应对第三方所完成工作负责并承担连带责任;乙方擅自分包或者转包项目的,甲方有权单方解除合同,乙方应本合同暂定总价 30%的违约金,如因此给甲方造成损失的,乙方还需赔偿甲方所有损失以及合理费用。

4.10 乙方投入的人员与本合同约定及其投标(或报价)文件、检测、监测实施方案的承诺不符或未经甲方同意擅自更换项目负责人的,甲方有权单方解除合同并不予支付剩余合同款项。

4.11 乙方如为联合体单位中标或者经过甲方的书面同意后委托第三方履行合同部分义务,则联合体及第三方的一方成员未履行合同义务,其他成员方共同承担连带责任。

## 5. 支付

### ★5.2 检测项目费用计算方式、金额

5.2.1 本合同检测项目费用的计算方式为:

单价包干; 总价包干; 其它

5.2.2 本项目合同单价: 详见附件清单 (项目较多按附件表格填写)

合同成交价: ¥ 278980 元 (人民币大写: 贰拾柒万捌仟玖佰捌拾元整)。

合同成交价=预算金额×(1-成交下浮率)即为合同价。

检测费结算金额=Σ(最终检测工程量×检测单价)。

本项目为据实结算,若检测费结算金额超过成交价的,则以成交价为最终结算价格。

备注：本合同检测项目费用已包括了为完成设计文件及有关规范要求的所有基坑监测、建筑物沉降观测和高大支模监测服务工作所需的劳务费、材料费、仪器工具使用费、进退场费、监（观）测费、试验费、报告编写费、实物工作收费、技术工作收费、参加相关验收的费用、各项管理费，以及所有因监（观）测应缴纳的政府规费、利润、税金等全部费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和风险。

(1) 其他具体以现场实际需要及规范要求为准。最终检测工程量以经甲方、乙方和监理人三方确认的实际完成的检测、监测工作量为准。

(2) 检测工程量根据竞争性磋商文件和现行检测规范的规定，以经甲方、监理人及乙方三方确认的实际完成的检测工作量为依据，检测单价参考《广东省房屋建筑和市政工程工程质量安全检测收费指导价（粤建检协[2015]8号）》等检测规范和有关收费标准及市场价乘以成交下浮率下浮计算，附检测单价的检测清单作为合同附件。

5.2.3 本项目合同包干总价：¥ \_\_\_\_\_/\_\_\_\_元（人民币大写：\_\_\_\_\_）。如有合同变更的内容，结算时另按专用条款 6.1 条计算。

5.2.4 其它：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

### 5.3 支付方式

经双方协商一致，双方约定本项目的检测费用的采用以下方式六进行支付。

方式一：

合同签订生效后，在甲方领取全部检测报告时一次性向乙方支付全部检测费用。

方式二：

按月结算，每月 10 号之前结清上月发生费用。

方式三：

1. 合同签订生效后，甲方在 30 天内向乙方支付检测费用暂定总额的\_\_\_\_\_（不低于 15%）作为预付款。

2. 乙方在完成检测报告后，向甲方送达或邮寄检测费用请款书，甲方应在 30 天内向乙方支付相关检测费用后领取检测报告。

方式四：

1. 合同签订生效后，甲方在 30 天内向乙方支付检测费用暂定总额的\_\_\_\_（不低于 15%）作为预付款。

2. 进度款：检测费用原则上每季度按实际完成的工程量支付，可支付累计完成工程量的\_\_\_\_\_（不低于 80%）。

3. 乙方在完成检测报告后，向甲方送达或邮寄检测费用请款书，甲方应在 30 天内向乙方支付剩余检测费用后领取检测报告。

方式五：

1. 每季度按实际完成的工程量支付，可支付累计完成工程量\_\_\_\_\_（不低于 80%）。

2. 乙方在完成检测报告后，向甲方送达或邮寄检测费用请款书，甲方应在 30 天内向乙方支付剩余检测费用后领取检测报告。

方式六：

其它支付方式：1. 本合同签订后，乙方可按甲方的财务管理制度向甲方申请支付本合同服务报酬暂定总额的 30%，甲方应在收到乙方款项申请的完备资料并审核确认后办理支付。

2. 乙方完成本合同约定的检测工作计划工作量的 50%，并按要求提交检测、观测成果资料，乙方可按甲方的财务管理制度申请支付至本合同暂定价的 40%，甲方应在收到乙方款项申请的完备资料并审核确认后办理支付。

3. 乙方施工进度完成 100%，乙方完成本合同约定施工过程中的所有材料设备见证取样检测，并按要求提交全部检测成果资料，且经甲方审核确认后，乙方可按甲方的财务管理制度向甲方申请支付至本合同暂定价的 70%，甲方应在收到乙方款项申请的完备资料并审核确认后办理支付。

4. 乙方完成本合同约定的全部检测、观测工作并已按要求提交全部检测、观测成果资料，项目通过验收且甲方审核确认后，乙方可按甲方的财务管理制度向甲方申请支付本合同结算价的剩余价款，甲方应在收到乙方款项申请的完备资料并审核确认后办理支付。

5. 乙方在甲方每期付款前 10 个工作日内向甲方开具合法有效足额的发票及符合甲方要求的款项申请函。否则甲方有权延迟付款而无需承担任何的违约责任，乙方应按照合同约定期限及内容履行合同义务。

6. 合同变更、解除与终止

## 6.1 合同变更

6.1.2 除不可抗力外，因非乙方原因导致本合同履行新增工程量时，新增工程量的检测费用按下列方法确定：

工程量的确定方法：以经甲方、乙方和监理人三方确认的实际完成的检测、监测工作量为准；

价格的确定方法采用以下方式一：

方式一：单价包干\_\_\_\_\_

方式二：总价包干\_\_\_\_\_

方式三：其它\_\_\_\_\_

6.1.3 因国家、地方政府以及行业主管部门现行有效的规范、标准、规程和文件等发生变化引起质量检测服务范围及工程量变化时的调整方法：甲方、乙方和监理人三方确认。

6.1.4 因工程规模、服务范围及工作内容的变化等导致乙方的工作量增减时，检测费用的调整方法：甲方、乙方和监理人三方确认。

## 6.2 合同解除

6.2.2 双方约定解除合同的条件还包括：\_\_\_\_\_。

6.2.4 因不可抗力导致的合同解除，双方约定损失的分担如下：

乙方须承诺，除发生不可抗力事件外，将完全遵守甲方制定或发出的关于工程建设管理的各项制度、规定和管理办法；按相关文件和针对本工程项目所承诺的相应条款落实各项工作；采取一切措施实现本工程在质量、进度、安全、信息管理上的各项目标，符合合同约定的各项标准，满足项目验收的要求，并保证不因此增加甲方的成本负担。乙方对履行本合同过程中提供的检测数据和检测报告的真实性和准确性负责，如存在违反法律、法规和工程建设强制性标准，给他人造成损失的，应当依法承担相应的赔偿责任。

## 7. 争议解决

### 7.2 仲裁或诉讼

合同争议的最终解决方式为下列第    (2)    种方式：

(1) 提请中国广州仲裁委员会进行仲裁。

(2) 向甲方所在地 人民法院提起诉讼。

## 8. 其它



# 附录

## 新制剂室改造工程第三方检测服务项目工程质量检测费用清单

1、材料检测									
序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注		
1	标志检验	1	组	50.00	48.10	粤建检协【2015】8号文 4.56.13			
2	防触电保护	1	组	150.00	144.30	粤建检协【2015】8号文 4.57.2			
3	瞬时脱扣实验	1	组	300.00	288.60	粤建检协【2015】8号文 4.56.8			
4	时间-(过)电流特性实验	1	组	600.00	577.20	粤建检协【2015】8号文 4.56.5			
5	温升试验	1	组	200.00	192.40	粤建检协【2015】8号文 4.56.6			
6	绝缘电阻	1	组	150.00	144.30	粤建检协【2015】8号文 4.56.11			

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价(元)	下浮3.8%后的单价(元)	单价收费依据及条款号	备注
7	电气强度(介电性能)	1	组	500.00	481.00	粤建检协【2015】8号文4.56.12	
8	标志检验	1	组	50.00	48.10	粤建检协【2015】8号文4.56.13	
9	防触电保护	1	组	150.00	144.30	粤建检协【2015】8号文4.57.2	
10	瞬时脱扣实验	1	组	300.00	288.60	粤建检协【2015】8号文4.56.8	
11	温升试验	1	组	200.00	192.40	粤建检协【2015】8号文4.56.6	
12	绝缘电阻	1	组	150.00	144.30	粤建检协【2015】8号文4.56.11	
13	剩余电流条件下验证地动作特性	1	组	600.00	577.20	粤建检协【2015】8号文4.56.4	
14	时间-(过)电流特性实验	1	组	600.00	577.20	粤建检协【2015】8号文4.56.5	
15	电气强度(介电性能)	1	组	500.00	481.00	粤建检协【2015】8号文4.56.12	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
16	家用插座	1	组	50.00	48.10	粤建检协【2015】8号文 4.57.1	
17		1	组	150.00	144.30	粤建检协【2015】8号文 4.57.2	
18		1	组	100.00	96.20	粤建检协【2015】8号文 4.57.5	
19		1	组	100.00	96.20	粤建检协【2015】8号文 4.57.6	
20		1	组	200.00	192.40	粤建检协【2015】8号文 4.57.4	
21		1	组	150.00	144.30	粤建检协【2015】8号文 4.57.9	
22		1	组	500.00	481.00	粤建检协【2015】8号文 4.56.12	
23		1	组	100.00	96.20	粤建检协【2015】8号文 4.57.13	
24		1	组	100.00	96.20	粤建检协【2015】8号文 4.57.14	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
25	插头拔出力	1	组	60.00	57.72	粤建检协【2015】8号文 4.57.11	
26	标志	1	组	50.00	48.10	粤建检协【2015】8号文 4.55.1	
27	结构尺寸	1	组	400.00	384.80	粤建检协【2015】8号文 4.55.2	
28	导体直流电阻	1	组	750.00	721.50	粤建检协【2015】8号文 4.55.6	
29	绝缘电阻	1	组	750.00	721.50	粤建检协【2015】8号文 4.55.7	
30	电压试验	1	组	750.00	721.50	粤建检协【2015】8号文 4.55.8	
31	老化前机械性能 (抗张强度、断裂伸长率)	1	组	250.00	240.50	粤建检协【2015】8号文 4.55.3	
32	标志	1	组	50.00	48.10	粤建检协【2015】8号文 4.57.1	
33	防触电保护	1	组	150.00	144.30	粤建检协【2015】8号文 4.57.2	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
34	电气间隙	1	组	100.00	96.20	粤建检协【2015】8号文 4.57.5	
35	爬电距离	1	组	100.00	96.20	粤建检协【2015】8号文 5.57.6	
36	温升试验	1	组	200.00	192.40	粤建检协【2015】8号文 4.57.4	
37	绝缘电阻	1	组	150.00	144.30	粤建检协【2015】8号文 4.57.9	
38	电气强度 (介电性能)	1	组	500.00	481.00	粤建检协【2015】8号文 4.56.12	
39	耐热	1	组	100.00	96.20	粤建检协【2015】8号文 4.57.13	
40	灼热丝试验	1	组	100.00	96.20	粤建检协【2015】8号文 4.57.14	
41	标记	1	组	50.00	48.10	粤建检协【2015】8号文 4.58.2	
42	结构	1	组	100.00	96.20	粤建检协【2015】8号文 4.58.3	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
43	接地规定	1	组	150.00	144.30	粤建检协【2015】8号文 4.58.4	
44	内部接线	1	组	50.00	48.10	粤建检协【2015】8号文 4.58.5	
45	外部接线	1	组	50.00	48.10	粤建检协【2015】8号文 4.58.6	
46	防触电保护	1	组	150.00	144.30	粤建检协【2015】8号文 4.58.9	
47	潮湿试验	1	组	300.00	288.60	粤建检协【2015】8号文 4.58.10	
48	电气强度	1	组	150.00	144.30	粤建检协【2015】8号文 4.58.11	
49	绝缘电阻	1	组	150.00	144.30	粤建检协【2015】8号文 4.58.12	
50	建筑板材有害物质	1	组	500.00	481.00	粤建检协【2015】8号文 11.4.1	干燥器法
51	装修材料有害物质	1	组	1,000.00	962.00	粤建检协【2015】8号文 11.4.7	

### 1、材料检测

序号	检测项目		检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
52	装修材料放射性	放射性 (内照射、外照射指数)	1	组	1,200.00	1,154.40	粤建检协【2015】8号文 11.5	
53	铝单板	涂层厚度	1	组	200.00	192.40	粤建检协【2015】8号文 4.29.5	
54		铅笔硬度 (基材硬度、压痕硬度)	1	组	200.00	192.40	粤建检协【2015】8号文 4.29.3	
55		涂层附着力	1	组	300.00	288.60	粤建检协【2015】8号文 4.29.14	
56		涂层耐冲击性	1	组	300.00	288.60	粤建检协【2015】8号文 4.29.18	
57	铝型材	膜厚	1	组	200.00	192.40	粤建检协【2015】8号文 4.29.5	
58		壁厚	1	组	100.00	96.20	粤建检协【2015】8号文 4.29.4	
59		韦氏硬度 (基材硬度、压痕硬度)	1	组	200.00	192.40	粤建检协【2015】8号文 4.29.3	
60	建筑板材燃烧性能	燃烧性能	1	组	5,800.00	5,579.60	粤建检协【2015】8号文 4.66.3	A-A2级

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
61	蒸压加气混凝土砌块	干密度*	组	300.00	288.60	粤建检协【2015】8号文 4.27.11	如需加工试件则加收 300 元/项。 100*100*100mm <sup>3</sup>
62		抗压强度*	组	500.00	481.00	粤建检协【2015】8号文 4.27.8	
63	应急照明灯具	基本功能试验, 充放电试验, 恒定湿热试验	组	5,000.00	4,810.00	市场公开价	
64	电线电缆燃烧	单根阻燃性能	组	1,000.00	962.00	粤建检协【2015】8号文 4.65.1	
65		电线电缆烟密度	组	3,000.00	2,886.00	粤建检协【2015】8号文 4.65.4	
66		卤酸气体总量测试	组	3,000.00	2,886.00	粤建检协【2015】8号文 4.65.5	
67	水泥	pH 值、电导率	组	3,000.00	2,886.00	粤建检协【2015】8号文 4.65.6	
68		胶砂强度	组	400.00	384.80	粤建检协 (2015) 8号文 4.1.5	
69		细度-筛分	组	150.00	144.30	粤建检协 (2015) 8号文 4.1.6	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
70	细度-比表面积	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.1.7	
71	水泥标准稠度用水量	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.1.2	
72	凝结时间	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.1.1	
73	安定性 (雷氏法)	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.1.3	
74	密度	1	组	150.00	144.30	粤建检协 (2015) 8 号文 4.1.8	
75	氯离子	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.1.23	
76	颗粒级配 (筛分析)	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.4.1	
77	泥块含量	1	组	150.00	144.30	粤建检协 (2015) 8 号文 4.4.9	
78	含泥量	1	组	150.00	144.30	粤建检协 (2015) 8 号文 4.4.8	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8%后 的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
79	堆积密度	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.4.3	
80	表观密度	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.4.2	
81	紧密/振实密度	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.4.4	
82	氯离子	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.4.15	
83	空隙率	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.4.5	
84	人工砂压碎值	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.4.20	
85	石粉含量	1	组	150.00	144.30	粤建检协 (2015) 8 号文 4.4.17	
86	亚甲蓝值 (MB 值)	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.4.18	
87	石 颗粒级配 (筛分析)	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.5.1	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
88	表观密度	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.5.2	
89	堆积密度	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.5.3	
90	含泥量	1	组	150.00	144.30	粤建检协 (2015) 8 号文 4.5.8	
91	泥块含量	1	组	150.00	144.30	粤建检协 (2015) 8 号文 4.5.9	
92	针片状颗粒含量	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.5.11	
93	压碎指标值	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.5.12	
94	紧密/振实密度	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.5.4	
95	空隙率	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.5.5	
96	抗压强度	1	组	60.00	57.72	粤建检协 (2015) 8 号文 4.8.10	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
97	混凝土配合比验证或设计	1	组	1,000.00	962.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.8.9 (超过 C40 的, 每增加一级加收 200)	
98	硬化混凝土氯离子含量	1	组	1,000.00	962.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.8.23	
99	混凝土拌合物氯离子含量	1	组	3,000.00	2,886.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.8.24	
100	抗压强度 (送检试件)	1	组	50.00	48.10	粤建检协 (2015) 8 号文 4.9.10	
101	抗压强度 (需成型养护后试验) *	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.9.10	
102	稠度*	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.9.2	
103	抗渗性*	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.9.22	
104	保水性 (保水率) *	1	组	400.00	384.80	粤建检协 (2015) 8 号文 4.9.25	
105	凝结时间*	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.9.6	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
106	拉伸粘结强度*	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.9.19	
107	2h 稠度损失率	1	组	400.00	384.80	粤建检协 (2015) 8 号文 4.9.33	
108	抗压强度	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.26.4	
109	体积密度	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.26.6	
110	吸水率	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.26.9	
111	吸水率	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.15.2	
112	破坏强度	1	组	400.00	384.80	粤建检协 (2015) 8 号文 4.15.3	
113	断裂模数	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.15.4	
114	石材 压缩强度	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.34.1	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
115	弯曲强度	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.34.2	
116	体积密度	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.34.3	
117	吸水率	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.34.4	
118	放射性	1	组	1,200.00	1,154.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.34.12	
119	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、弯曲	1	组	150.00	144.30	粤建检协 (2015) 8 号文 4.16.1	
120	重量偏差	1	组	50.00	48.10	粤建检协 (2015) 8 号文 4.16.2	
121	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、弯曲	1	组	150.00	144.30	粤建检协 (2015) 8 号文 4.16.1	
122	反向弯曲	1	组	80.00	76.96	粤建检协 (2015) 8 号文 4.16.6	
123	重量偏差	1	组	50.00	48.10	粤建检协 (2015) 8 号文 4.16.2	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
124	最大力总伸长率	1	组	50.00	48.10	粤建检协 (2015) 8 号文 4.16.4	
125	强屈比/超屈比	1	组	50.00	48.10	粤建检协 (2015) 8 号文 4.16.3	
126	钢筋焊接 抗拉强度	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.17.1	
127	钢筋机械连接 抗拉强度	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.18.1	
128	残余变形(工艺检验必做)	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.18.4	
129	钢材 拉伸、断后伸长率、弯曲	1	组	150.00	144.30	粤建检协 (2015) 8 号文 4.16.1	
130	冲击试验	1	组	1,000.00	962.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.16.5	
131	钢管 拉伸、弯曲	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.25.3	
132	压扁	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.25.4	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
133	布氏硬度	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.29.3	
134	外观	1	组	50.00	48.10	粤建检协 (2015) 8 号文 4.25.1	
135	尺寸	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.25.2	
136	镀锌层均匀性	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.25.8	
137	镀锌层含量/重量	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.25.7	
138	镀锌层附着力	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.25.9	
139	液压试验	1	组	250.00	240.50	粤建检协 (2015) 8 号文 4.25.12	
140	密封试验	1	组	400.00	384.80	粤建检协 (2015) 8 号文 4.54.1	
141	壳体试验	1	组	400.00	384.80	粤建检协 (2015) 8 号文 4.54.3	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
142	上密封试验	1	组	400.00	384.80	粤建检协 (2015) 8 号文 4.54.2	
143	双面镀锌层厚度	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.30.4	
144	静载试验	1	组	600.00	577.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.30.8	
145	尺寸	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.30.1	
146	外观	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.30.2	
147	双面镀锌量	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.30.3	
148	抗冲击试验	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.30.7	
149	面密度	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.28.3	
150	断裂荷载	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.28.10	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
151	护面纸和石膏芯的粘结性	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.28.19	
152	抗冲击	1	组	600.00	577.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.28.13	
153	受潮挠度	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文省建材报价	
154	固体含量	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.40.2	
155	耐热性	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.40.3	
156	拉伸强度/断裂伸长率	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.40.5	
157	撕裂强度	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.40.4	
158	粘结强度	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.40.6	
159	不透水性	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.40.9	

有机防水涂料

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
160	无机防水涂料	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.40.8 (处理费用加收 300)	
161		1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.40.11	
162		1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.40.8	
163		1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.40.19	
164		1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.40.1	
165		1	组	800.00	769.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.12.11	
166		1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.12.5	
167		1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.12.12	
168		1	组	1,500.00	1,443.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.12.19	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
169	柔韧性	1	组	400.00	384.80	粤建检协 (2015) 8 号文 4.12.29	
170	抗渗压力	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.12.13	
171	细度	1	组	150.00	144.30	粤建检协 (2015) 8 号文 4.12.4	
172	在容器中状态	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.24	
173	施工性	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.26	
174	涂膜外观	1	组	50.00	48.10	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.28	
175	干燥时间	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.7	
176	初期干燥抗裂性	1	组	250.00	240.50	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.2	
177	低温稳定性	1	组	250.00	240.50	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.31	

建筑涂料

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮3.8%后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
178	防腐涂料	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8号文 4.35.11	
179		1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8号文 4.35.14	
180		1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8号文 4.35.15	
181		1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8号文 4.35.17	
182		1	组	250.00	240.50	粤建检协 (2015) 8号文 4.35.20	
183		1	组	250.00	240.50	粤建检协 (2015) 8号文 4.35.5	
184		1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8号文 4.35.24	
185		1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8号文 4.35.26	
186		1	组	50.00	48.10	粤建检协 (2015) 8号文 4.35.28	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
187	耐水性	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.17	
188	干燥时间*	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.7	
189	附着力*	1	组	250.00	240.50	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.5	
190	耐弯曲性*	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.19	
191	耐冲击性*	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.11	
192	容器中状态*	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.24	
193	干燥时间(表干)*	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.7	
194	初期干燥抗裂性*	1	组	250.00	240.50	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.2	
195	粘结强度*	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.14	

防火涂料

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
196	施工性	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.26	
197	在容器中状态	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.24	
198	干燥时间	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.7	
199	耐水性	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.17	
200	初期干燥抗裂性	1	组	250.00	240.50	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.2	
201	粘结强度 (标准状态)	1	组	500.00	481.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.14	
202	涂膜外观	1	组	50.00	48.10	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.28	
203	打磨性	1	组	250.00	240.50	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.4	
204	柔韧性	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.35.25	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价(元)	下浮3.8%后的单价(元)	单价收费依据及条款号	备注	
205	粘结强度(浸水后)(仅耐水性腻子检)	1	组	800.00	769.60	粤建检协(2015)8号文4.35.14		
206		耐碱性	1	组	200.00	192.40	粤建检协(2015)8号文4.35.15	
207	表干时间	1	组	200.00	192.40	粤建检协(2015)8号文5.4.7		
208	23℃拉伸粘结性	1	组	1,500.00	1,443.00	粤建检协(2015)8号文5.5.14		
209		定伸粘结性	1	组	1,500.00	1,443.00	粤建检协(2015)8号文5.5.8	
210	建筑密封胶	1	组	1,500.00	1,443.00	粤建检协(2015)8号文5.5.6		
211		挤出性	1	组	500.00	481.00	粤建检协(2015)8号文5.5.5	
212		质量损失率	1	组	1,500.00	1,443.00	粤建检协(2015)8号文5.5.12	
213	密度	1	组	200.00	192.40	粤建检协(2015)8号文5.5.2		

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
214	拉伸模量	1	组	1,500.00	1,443.00	粤建检协 (2015) 8 号文 5.4.11	
215		1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 5.4.4	
216	外观	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.37.1	
217	溶解性	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.37.3	
218	PVC-U 胶粘剂	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.37.6	
219		1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.37.8	
220	水压爆破强度	1	组	600.00	577.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.37.9	
221	镀锌电线管	1	组	50.00	48.10	粤建检协 (2015) 8 号文 4.45.2	
222		1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.45.4	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价(元)	下浮3.8%后的单价(元)	单价收费依据及条款号	备注
223	弯曲试验	1	组	200.00	192.40	粤建检协(2015)8号文4.45.6	
224	抗压性能	1	组	200.00	192.40	粤建检协(2015)8号文4.45.8	
225	冲击试验	1	组	300.00	288.60	粤建检协(2015)8号文4.45.9	
226	绝缘强度	1	组	300.00	288.60	粤建检协(2015)8号文4.45.10	
227	绝缘电阻	1	组	200.00	192.40	粤建检协(2015)8号文4.45.11	
228	外观	1	组	50.00	48.10	粤建检协(2015)8号文4.45.1	
229	标志	1	组	50.00	48.10	粤建检协(2015)8号文4.45.2	
230	尺寸	1	组	100.00	96.20	粤建检协(2015)8号文4.45.4	
231	抗压性能	1	组	200.00	192.40	粤建检协(2015)8号文4.45.8	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
232	冲击性能	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.45.9	
233	弯曲性能	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.45.6	
234	跌落性能	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.45.5	
235	耐热性能	1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.45.12	
236	氧指数	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.45.14	
237	绝缘电阻	1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.45.11	
238	绝缘强度	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.45.10	
239	外观	1	组	50.00	48.10	粤建检协 (2015) 8 号文 4.45.1	
240	标志	1	组	50.00	48.10	粤建检协 (2015) 8 号文 4.45.2	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价(元)	下浮3.8%后的单价(元)	单价收费依据及条款号	备注
241	跌落性能	1	组	200.00	192.40	粤建检协(2015)8号文4.45.5	
242	耐热性能	1	组	100.00	96.20	粤建检协(2015)8号文4.45.12	
243	氧指数	1	组	300.00	288.60	粤建检协(2015)8号文4.45.14	
244	绝缘电阻	1	组	200.00	192.40	粤建检协(2015)8号文4.45.11	
245	绝缘强度	1	组	300.00	288.60	粤建检协(2015)8号文4.45.10	
246	外观	1	组	50.00	48.10	粤建检协(2015)8号文4.43.1	
247	尺寸	1	组	100.00	96.20	粤建检协(2015)8号文4.43.2	
248	纵向回缩率	1	组	200.00	192.40	粤建检协(2015)8号文4.43.8	
249	维卡软化温度	1	组	250.00	240.50	粤建检协(2015)8号文4.43.4	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	单价收费依据及条款号	备注
250	电缆桥架	1	组	300.00	288.60	粤建检协 (2015) 8 号文 4.43.6	
251		1	组	1,000.00	962.00	粤建检协 (2015) 8 号文 4.43.13	
252		1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.43.12	
253		1	组	400.00	384.80	粤建检协 (2015) 8 号文 4.43.3	
254		1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.43.7	
255		1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.46.8	
256		1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.46.9	
257		1	组	200.00	192.40	粤建检协 (2015) 8 号文 4.46.7	
258		1	组	100.00	96.20	粤建检协 (2015) 8 号文 4.46.2	

### 1、材料检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价(元)	下浮3.8%后的单价(元)	单价收费依据及条款号	备注
259	消防水带	1	组	1,500.00	1,443.00	参考市场价	
260		1	组	1,500.00	1,443.00	参考市场价	
261		1	组	1,500.00	1,443.00	参考市场价	
262	室内消火栓	1	组	1,500.00	1,443.00	参考市场价	
263		1	组	1,000.00	962.00	参考市场价	
264	消防水枪(仅直流水枪)	1	组	1,500.00	1,443.00	参考市场价	
265		1	组	1,000.00	962.00	参考市场价	
266	洒水喷头	1	组	2,000.00	1,924.00	参考市场价	
267		1	组	1,000.00	962.00	参考市场价	

## 2、节能检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价(元)	下浮3.8%后的单价(元)	小计(元)	单价收费依据及条款号	备注
1	风机单位风量耗功率	1	系统	4,700.00	4,521.40	4,521.40	粤建检协【2015】8号文 6.7.3	
2	系统总风量	1	系统	3,600.00	3,463.20	3,463.20	粤建检协【2015】8号文 6.7.2	
3	风管严密性及变形量	1	系统	6,000.00	5,772.00	5,772.00	粤建检协【2015】8号文 6.7.4	
4	风口风量	1	个	970.00	933.14	933.14	粤建检协【2015】8号文 6.7.1	
5	空调机组水流量	1	系统	4,400.00	4,232.80	4,232.80	粤建检协【2015】8号文 6.7.22	
6	空调机组供水温差	1	系统	2,600.00	2,501.20	2,501.20	粤建检协【2015】8号文 6.7.23	
7	空调系统冷冻水总流量	1	系统	4,400.00	4,232.80	4,232.80	粤建检协【2015】8号文 6.7.8	
8	冷水机组实际性能系数	1	台	9,400.00	9,042.80	9,042.80	粤建检协【2015】8号文 6.7.25	

## 2、节能检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价(元)	下浮3.8%后的单价(元)	小计(元)	单价收费依据及条款号	备注
9	室内平均温度	1	点	790.00	759.98	759.98	粤建检协【2015】8号文 6.7.6	
10	室内平均湿度	1	点	790.00	759.98	759.98	粤建检协【2015】8号文 6.7.7	
11	风机盘管启动与运转	1	台	700.00	673.40	673.40	粤建检协【2015】8号文 8.6.1	
12	风机盘管风量	1	台	1,500.00	1,443.00	1,443.00	粤建检协【2015】8号文 8.6.2	
13	风机盘管出口静压	1	台	1,500.00	1,443.00	1,443.00	粤建检协【2015】8号文 8.6.3	
14	风机盘管输入功率	1	台	1,500.00	1,443.00	1,443.00	粤建检协【2015】8号文 8.6.4	
15	风机盘管供冷量	1	台	2,200.00	2,116.40	2,116.40	粤建检协【2015】8号文 8.6.5	
16	风机盘管供热量	1	台	2,200.00	2,116.40	2,116.40	粤建检协【2015】8号文 8.6.6	
17	风机盘管水阻	1	台	1,500.00	1,443.00	1,443.00	粤建检协【2015】8号文 8.6.8	

## 2、节能检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价(元)	下浮3.8%后的单价(元)	小计(元)	单价收费依据及条款号	备注
18	风机盘管噪声	1	台	1,800.00	1,731.60	1,731.60	粤建检协【2015】8号文 8.6.11	
19	水泵性能	1	台	7,900.00	7,599.80	7,599.80	粤建检协【2015】8号文 6.7.16	
20	风管保温材料导热系数	1	组	1,000.00	962.00	962.00	粤建检协【2015】8号文 4.52.3	
21	风管保温材料密度	1	组	200.00	192.40	192.40	粤建检协【2015】8号文 4.52.1	
22	风管保温材料真空吸水率	1	组	400.00	384.80	384.80	粤建检协【2015】8号文 4.52.8	
23	风管保温材料燃烧性能	1	组	4,900.00	4,713.80	4,713.80	粤建检协【2015】8号文 4.66.4	
24	水管保温材料导热系数	1	组	1,000.00	962.00	962.00	粤建检协【2015】8号文 4.52.3	
25	水管保温材料密度	1	组	200.00	192.40	192.40	粤建检协【2015】8号文 4.52.1	
26	水管保温材料真空吸水率	1	组	400.00	384.80	384.80	粤建检协【2015】8号文 4.52.8	

## 2、节能检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价(元)	下浮3.8%后的单价(元)	小计(元)	单价收费依据及条款号	备注
27	水管保温材料燃烧性能	1	组	4,900.00	4,713.80	4,713.80	粤建检协【2015】8号文 4.66.4	
28	平均照度	1	处	800.00	769.60	769.60	粤建检协【2015】8号文 8.1.19	
29	照明功率密度	1	处	800.00	769.60	769.60	粤建检协【2015】8号文 8.1.28	
30	配电与照明系统	1	组	1,000.00	962.00	962.00	粤建检协【2015】8号文 4.58.18	
31		1	组	1,000.00	962.00	962.00	粤建检协【2015】8号文 4.58.19	
32	电线、电缆截面积	1	组	400.00	384.80	384.80	粤建检协【2015】8号文 4.55.2	按五芯报价
33	电线、电缆每芯导体电阻值	1	组	750.00	721.50	721.50	粤建检协【2015】8号文 4.55.6	
34	送风温差	1	系统	1,600.00	1,539.20	1,539.20	粤建检协【2015】8号文6.7.5	
35	风量	1	系统	3,600.00	3,463.20	3,463.20	粤建检协【2015】8号文6.7.2	

## 2、节能检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价(元)	下浮3.8%后的单价(元)	小计(元)	单价收费依据及条款号	备注
36	室内平均温度	1	点	790.00	759.98	759.98	粤建检协【2015】8号文 6.7.6	
37	室外机耗电功率	1	系统	3,000.00	2,886.00	2,886.00	粤建检协【2015】8号文 8.14.2	

### 3、室内环境检测

序号	检测项目	检测数量	单位	单价 (元)	下浮 3.8% 后的单价 (元)	小计 (元)	单价收费依据及条款号	备注
1	室内环境检测	1	测点	600.00	577.20	577.20	粤建检协【2015】8号文11.1.5	
2		1	测点	400.00	384.80	384.80	粤建检协【2015】8号文11.1.6	
3		1	测点	400.00	384.80	384.80	粤建检协【2015】8号文11.1.1	
4		1	测点	600.00	577.20	577.20	粤建检协【2015】8号文11.1.2	
5		1	测点	400.00	384.80	384.80	粤建检协【2015】8号文11.1.7	
6		1	测点	400.00	384.80	384.80	粤建检协【2015】8号文11.1.3	
7		1	测点	400.00	384.80	384.80	粤建检协【2015】8号文11.1.4	

#### 4、消防检测

序号	检测项目	建筑总面积	单位	单价(元)	下浮3.8%后的单价(元)	小计(元)	单价收费依据及条款号	备注
1	建筑消防设施检测	1	m'	1.7	1.64	1.64	参考市场价	