

广东职业技术学院高明校区室内体育馆项目

抽检服务合同

甲方：广东职业技术学院（以下简称甲方）

乙方：广州市市政工程试验检测有限公司（以下简称乙方）

依据《中华人民共和国民法典》的规定，合同双方就广东职业技术学院高明校区室内体育馆项目抽检服务事项协商一致，签订本合同。

第一条 合同标的

乙方接受甲方委托，为广东职业技术学院高明校区室内体育馆项目提供建筑工程质量检测（抽检）服务。

第二条 服务内容、范围与数量

2.1 项目地点：佛山市高明区学府路8号（广东职业技术学院高明校区）。

2.2 检测项目（详见合同附件）：

- （1）外立面铝合金门窗玻璃（型材壁厚+玻璃厚度）
- （2）泳池不锈钢管道及阀门材质
- （3）不锈钢栏杆、扶手厚度
- （4）屋面防水卷材厚度及质量
- （5）钢结构工程钢材厚度及力学性能
- （6）钢筋混凝土结构钢筋规格及间距
- （7）泳池专用砖及粘结材料质量
- （8）铝板幕墙铝板厚度
- （9）混凝土强度

(10) 混凝土构件厚度

2.3 检测方式：现场无损检测、实验室送检。

2.4 检测数量与方案：附件为本合同组成部分，如因甲方原因需变更检测范围或数量，双方应事先友好协商；增加费用超出合同总价 5% 的部分，另行协商签订补充协议。

第三条 质量标准与要求

3.1 检测工作执行国家、行业现行有效的标准、规范、规程。

3.2 检测结果应当公正、准确、科学、有效，出具的检测报告须合法合规，数据真实、可追溯，并加盖 CMA 印章及相关资质签章。

3.3 任何检测项目结果不合格的，乙方应在 48 小时内以书面（含电子邮件）并口头通知甲方，说明不合格具体情况及建议。

3.4 乙方须指派经验丰富的技术人员负责本项目，并在接到甲方通知后按要求及时到场服务。

第四条 合同价款与支付

4.1 计价方式：总价包干。

4.2 合同总价（含税）：人民币 37,665 元（大写：叁万柒仟陆佰陆拾伍元整）。该总价已包含完成全部检测服务所需的检测费、差旅费、人工费、设备使用费、耗材费、管理费、税金及所有其他费用，甲方不再另行支付任何费用。

4.3 支付条件与流程：乙方按约定完成全部检测项目，提交经甲方验收合格的全部检测报告及合法有效发票后，甲方在 10 个工作日内一次性支付合同总价的 100%。甲方应在收到乙方检测报告之日起 5 个工作日内

完成审核验收；如报告存在质量问题或与约定不符，乙方应在收到异议后 5 个工作日内补正或重新检测。

4.4 支付方式：银行转账至乙方以下账户：

开户名：广州市市政工程试验检测有限公司

开户行：招商银行广州同和支行

账号：120914198710201

第五条 履行期限与进度

5.1 合同生效：自双方签字盖章之日起生效。

5.2 服务期限：自合同生效之日起至全部检测工作完成、检测报告交付并验收合格之日止。

5.3 进场与完成时限：甲方根据项目安排，提前 3 日告知乙方进场检测，乙方应在收到通知后组织人员及设备进场。现场检测工作完成后，无需实验室检测的项目应在 5 个工作日内出具检测报告；需实验室检测的项目，自取样或收样之日起 10 个工作日内出具检测报告。因甲方原因或不可抗力导致延误的，期限相应顺延。

第六条 履行地点与方式

6.1 履行地点：广东职业技术学院高明校区（现场检测）及乙方检测场所（实验室检测）。

6.2 履行方式：乙方按照甲方书面通知，指派专业技术人员携带设备到项目现场进行无损或取样检测，并规范送检；检测过程须遵守安全生产规定，保障现场人员及设备安全。

6.3 成果交付：乙方应向甲方交付最终版纸质检测报告一式贰份，以及电子版 PDF 文件一套（U 盘或电子邮件），送达甲方指定地址。

第七条 甲方义务

7.1 甲方应及时向乙方提供检测工作所需的设计图纸、技术资料、施工记录及相关文件，并对其真实性和完整性负责。

7.2 甲方应为乙方提供必要的现场检测条件，包括但不限于安全通道、必要的电源水源、检测平台搭设协助及现场协调等。

第八条 乙方义务

8.1 乙方保证在合同履行期间持续具备 CMA 资质及建设工程质量检测机构资质，如资质证书有效期满或被暂停、吊销，应提前书面通知甲方，甲方有权解除合同。

8.2 乙方应独立履行本合同项下全部检测义务，不得转包或违法分包。确需将部分非核心、非主体检测项目分包的，须报经甲方书面同意，并由乙方对分包结果承担全部责任。

8.3 乙方应严格遵守安全生产、文明施工及实验室管理相关规定，对检测作业过程中自身人员的安全及可能造成的人身财产损害负全部责任。

8.4 乙方对甲方提供的图纸、资料应妥善保管，检测工作完成后及时归还，未经甲方书面同意不得复制或留存。

第九条 合同变更、解除与终止

9.1 任何对合同内容的修改或补充，均须由双方协商一致并签订书面补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

9.2 乙方有下列情形之一的，甲方有权单方书面解除合同，停止支付款项，已支付的款项乙方应予退还，并承担相应违约责任：

- (1) 不再具备约定的检测资质或被取消资质；
- (2) 出具虚假检测数据、报告或有其他弄虚作假行为；

(3) 检测结果严重失实，或无正当理由严重逾期检测，经甲方书面催告后 7 日内仍不改正；

(4) 违反第八条转包规定或第十条保密义务；

(5) 被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为记录名单。

9.3 任何一方解除合同，应提前 7 日向对方发出书面通知。合同解除后，乙方应将已完成的合格检测成果及甲方提供的全部资料交还甲方，双方按实际已完成且验收合格的检测工作协商结算。

第十条 保密条款

10.1 双方对在履行合同过程中知悉的对方项目信息、技术资料、检测数据、商业秘密及其他未公开信息均负有保密义务。

10.2 未经对方书面同意，任何一方不得向第三方泄露、透露或允许他人使用上述保密信息，亦不得用于本合同目的之外的用途。

10.3 保密义务不因合同终止或解除而失效，在本合同终止后 3 年内继续有效。

10.4 任何一方违反保密义务，应赔偿对方全部损失并承担相应法律责任。

第十一条 违约责任

11.1 乙方出具的检测成果不合格的，应在甲方要求时间内无偿进行复检或整改，直至达到合同约定标准，并承担相应费用。若同一检测项目经两次复检仍不合格，导致项目进度或质量受损的，甲方有权解除合同，乙方除返还已收款项外，还应赔偿甲方实际损失。

11.2 乙方逾期交付检测报告的，每逾期一日，按合同总价的千分之一向甲方支付违约金；逾期超过 10 日的，甲方有权解除合同。累计违约金最高不超过合同总价的 10%。

11.3 甲方逾期支付服务费用的，每逾期一日，按应付未付金额的千分之一向乙方支付违约金，累计违约金不超过应付未付款的 10%。

11.4 乙方提供虚假检测数据或报告，或擅自转包、违法分包的，应向甲方支付合同总价 20% 的违约金，并向甲方赔偿全部损失。甲方据此解除合同的，乙方应返还已收全部款项。

11.5 任何一方严重违约导致合同目的无法实现的，守约方有权解除合同，并要求违约方赔偿全部实际损失。

第十二条 不可抗力

12.1 因台风、暴雨、地震、战争、重大疫情以及政府征收征用等不可抗力事件，导致任何一方不能履行合同义务的，应立即通知对方，并在事件发生后 5 个工作日内提供相关证明材料。

12.2 因不可抗力影响的义务履行，根据不可抗力的影响程度，部分或全部免除责任。不可抗力事件持续超过 30 日的，任何一方均有权书面通知解除合同，双方对已完成的合格检测工作按比例结算费用，互不承担违约责任。

第十三条 争议解决

因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，双方应友好协商解决；协商不成的，任何一方均有权向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

第十四条 其他约定

14.1 本合同由以下部分共同组成，互为补充和解释，具有同等法律效力：

- (1) 本合同正文；
- (2) 《广东省网上中介服务超市采购需求书》；
- (3) 经双方确认的检测方案及抽检数量清单；
- (4) 项目报价响应文件
- (5) 合同履行过程中签订的书面补充协议。

14.2 本合同未尽事宜，由双方协商签订补充协议。

14.3 本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，自双方签字并加盖单位公章（或合同专用章）之日起生效。

附件：高明校区室内体育馆项目抽检表

甲方（盖章）：广东职业技术学院
开户行：中国建设银行股份有限公司佛山分行
帐号：44001668939053002301
授权代表（签字）：
地址：佛山市禅城区澜石二路22号
电话：0757-83314982
日期：2026年7月13日

乙方（盖章）：广州市市政工程试验检测有限公司
授权代表（签字）：
日期：2026年7月13日

附件:

高明校区室内体育馆项目抽检表

序号	抽检内容	抽检数量	抽检要点	判定标准
1	外立面铝合金门窗玻璃(型材壁厚+玻璃厚度)	3 樘	采用专业的玻璃厚度仪进行现场无损检测。该仪器可精确测量中空玻璃各层玻璃厚度及空气层厚度	1. 比对检测结果与项目特征描述“6+12A+6”。玻璃厚度(6mm)和空气层厚度(12mm) 2. 比对是否项目特征描述“铝材壁厚不小于1.8mm, 门框不小于2.2mm”相符
2	泳池不锈钢管道及阀门材质	管道、阀门各2处	使用手持式合金分析仪(如XRF光谱仪)对已安装的管道和阀门表面进行无损检测, 直接读取其合金成分(Cr、Ni、Mn等含量), 快速判定是否为304不锈钢。	比对其合金成分(Cr、Ni、Mn等含量), 判定是否符合S30408(即06Cr19Ni10)
3	不锈钢栏杆、扶手厚度	栏杆、扶手各2处	采用游标卡尺或超声波测厚仪, 对已安装的栏杆立柱、扶手、横杆等部位的壁厚进行检测	比对厚度是否符合对应项目特征, 如 $\phi 60 \times 3\text{mm}$ 、 $\phi 38 \times 1.2\text{mm}$ 、 $\phi 25 \times 1.0\text{mm}$ 、 $60 \times 40 \times 3$ 等(详见工程量清单)
4	屋面防水卷材厚度及质量	3 个点位	查看现场是否还有同批次未使用的余料, 送实验室检测其性能指标	比对是否符合项目特征描述中的各项性能指标要求
5	钢结构工程中钢材厚度	4 个点位	采用超声波测厚仪对钢梁、钢柱的翼缘板和腹板进行现场无损检测	1. 比对钢材力学性能和化学成分是否符合GB/T1591对Q355B的要求 2. 比对图纸中对应的钢材具体厚度(如翼缘板厚度、腹板厚度)
6	钢筋混凝土结构中钢筋规格及间距	4 个点位	采用钢筋扫描仪进行现场无损检测	1. 比对钢筋材质是否符合项目特征描述, 如HRB400 $\Phi 25$ 、HPB300 $\Phi 10$ 等(详见工程量清单) 2. 比对图纸中对应的钢筋间距和根数

附件：

高明校区室内体育馆项目抽检表

序号	抽检内容	抽检数量	抽检要点	判定标准
7	泳池专用砖及 粘结材料质量	池底、池壁 各 2 处	1. 使用拉拔仪对已铺贴的泳池池底和池壁 进行随机抽检； 2. 查看现场是否还有同批次未使用的余料， 直接用游标卡尺测量其厚度，送实验室检测 其吸水率、耐磨性等指标	1. 比对泳池专用砖、粘结材料是否符合项目 特征描述，如 10mm 厚 100×100 泳池专用砖、 5 厚聚合物水泥砂浆粘接层 2. 比对其吸水率、耐磨性等指标
8	铝板幕墙铝板 厚度	4 个点位	1. 使用超声波测厚仪在铝板表面直接测量 厚度 2. 在铝板边缘（如收口处、隐蔽处）用游标 卡尺测量	比对是否符合清单特征描述“4mm 氟碳喷涂穿 孔铝板、2.5mm 氟碳喷涂铝板”
9	混凝土强度	3 个点位	底层框架柱、大跨度梁、悬挑结构等关键受 力构件，使用回弹仪对选定构件进行现场无 损检测，推定混凝土强度	比对回弹推定值是否达到工程量清单中的混 凝土强度等级（如 C40、C35P8）
10	混凝土构件厚 度	每层 2 个 点	使用楼板测厚仪进行无损检测，或在已预留 的洞口处用卷尺直接测量	比对厚度是否符合图纸中标注的板厚设计值

高明校区室内体育馆项目
2301
9
9号