**附件1：**

|  |
| --- |
| **广东省人民医院餐厅改造加建项目第三方检测工程量清单与计价表** |
|  根据本项目概况、工作量及工作难度等情况，结合《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）》、《广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价》（粤建检协【2015】8号）及国家相关规范，自行考虑填报： |
| **序号** | **检测项目** | **计量单位** | **检测数量** | **综合单价** | **合价****(元）** | **备注** |
| **一** | **混凝土结构子分部工程现场检测** |  |  |  |  |  |
| 1.1 | 回弹法检测混凝土抗压强度 | 构件 | 20  | 600 | 12000.00  | 粤建检协【2015】8号2.4.1，每构件10个测区 |
| 1.2 | 结构实体钢筋保护层厚度检验 | 构件 | 10  | 500 | 5000.00  | 粤建检协【2015】8号2.2.1 |
| 1.3 | 混凝土结构板（墙）厚度 | 构件 | 3  | 450 | 1350.00  | 粤建检协【2015】8号2.2.3，每构件3个测点 |
| **小计** |  |  |  |  | **18350.00**  |  |
| **二** | **建筑结构加固工程现场检测** |
| 2.1 | 粘合钢板正拉粘结强度检测 | 组 | 6  | 3000 | 18000.00  | 粤建检协【2015】8号2.8.1 |
| 2.2 | 植筋拉拔试验检测 | 个 | 30  | 1200 | 36000.00  | （植筋/化学螺栓），粤建检协【2015】8号2.9.1 |
| **小计** |  |  |  |  | **54000.00**  |  |
| **三** | **幕墙工程检测** |
| 3.1 | 玻璃幕墙四性检测（12+12A+12） | 组 | 1 | 36200  | 36200.00  | 宽6000\*高4000，粤建检协【2015】8号5.1.1~5.1.4 |
| 3.2 | 玻璃幕墙四性检测（钢化中空玻璃） | 组 | 1 | 36200  | 36200.00  | 宽5991\*高4000，粤建检协【2015】8号5.1.1~5.1.4 |
| 3.3 | 化学螺栓（现场拉拔试验） | 根 | 10 | 1200  | 12000.00  | 粤建检协【2015】8号2.9.1 |
| **小计** |  |  |  |  | **84400.00**  |  |
| **四** | **原材料检测** |
| 4.1 | 门窗三性 | 1  | 组 | 7500  | 7500.00  | 规格2.0\*2.0m以内，每组3件；粤建检协【2015】8号5.2.1~5.2.3 |
| **小计** |  |  |  |  | **7500.00**  |  |
| **五** | **其他现场检测** |  |  |  |  |  |
| 5.1 | 照明平均功率密度 | 10  | 处 | 1000  | 10000.00  | 粤建检协【2015】8号6.11.6 |
| **小计** |  |  |  |  | **10000.00**  |  |
| **六** | **室内环境质量检测** |
| 6.1 | 室内环境质量检测 | 7  | 点 | 3200  | 22400.00  | 氡、苯、甲苯、二甲苯、TVOC、甲醛、氨,粤建检协【2015】8号11.1.1~11.1.7 |
| **小计** |  |  |  |  | **22400.00**  |  |
| **七** | **室内环境质量检测** |
| 7.1 | 平板载荷试验 | 3 | 点 | 10000 | 30000.00  | 1点/500㎡，且不少于3点，施工前应先进压板试验，以确定地基土承载力，根加载最大值500KN＜Q≤1000KN；粤建检协【2015】8号1.3.1 |
| 7.2 | 轻型触探 | 42 | m | 200 | 8400.00 | 1孔/200㎡，且不少于10孔，每个独立柱基不得少于1孔，地基土承载力特征值fa≥200kPa。触探深度以3米计。粤建检协【2015】8号1.18.3 |
| 7.3 | 设备进退场费 | 1 | 项 | 30000 | 30000.00 | 设备、试块进出场、吊装等人工及机械费用综合考虑，按项包干。 |
| **小计** |  |  |  |  | **68400.00**  |  |
| **合计** | **元** | **265050.00** |  |
| **八** | **投标报价** |
| **8.1** | **投标下浮率** | **%** |  | **单价及总价下浮率,不低于30%,低于30%为无效报价.** |
| **8.2** | **投标总价** | **元** |  | **投标总价=265050.00×(1-投标下浮率)** |