

# 采购需求书

	类别	内容
1	项目名称	国际居住区初中项目基坑监测及沉降观测服务
2	项目业主情况	项目业主：横琴粤澳深度合作区城市规划和建设局；联系人：刘籍元；联系电话：8938840。
3	中介服务名称	工程勘察
4	对中介服务机构的资质要求	具有建设行政主管部门颁发的工程勘察专业类（岩土工程物探测试检测监测）乙级或以上资质。
5	服务内容和 服务要求	工作内容为基坑监测及沉降观测，包括坡顶地面竖向、水平位移、围护结构顶部竖向位移、围护结构顶部水平位移、基坑侧壁水平位移、围护结构深层水平位移、周边建筑物沉降、周边道路沉降、地下管线沉降及位移、地下水位、建筑物沉降观测等所有必要的工作。
6	合同履行地点 和方式	中介服务机构办公场所提供服务等。

7	公开选取方式和计价标准	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 公开选取方式：方案择优选取。</li><li>2. 报价方式：报下浮率。</li><li>3. 计价标准：暂不做评估与测算。</li></ol>
8	服务时间	以合同约定为准
9	验收	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 验收时间：服务完成后验收。</li><li>2. 验收程序：采购人自行验收。</li><li>3. 验收标准：国家标准、行业标准和其他标准。</li><li>4. 验收不合格的处理方式：具体于合同中予以明确。</li></ol>

## 国际居住区初中项目基坑监测及沉降观测服务明细表

序号	监测内容	测点点数A (暂定)	观测次数B (暂定)	安装预算单 价 (元/点)	监测预算单 价 (元/点次)	下浮率	安装下浮 后单价 (元/点)C	安装合价 (元) D=A*C	监测下浮后单 价 (元/点次)E	监测合价 (元) F=A*B*E	合计(元) G=D+F	备注
一、基坑监测(南侧为二级, 其余为三级)												
1	围护结构坡顶水 平位移	33	90	150.40	32.00							
2	围护结构坡顶竖 向位移	33	90	150.40	21.60							
3	深层水平位移	7	90	2428.80	288.00							淤泥深度普 遍大于 20米, 故测 斜孔深度暂 定为22米。
4	地下水位	3	90	883.20	96.00							设计3孔集中 在北侧, 其 余三边应至 少布置1孔, 故增加为6孔 。
5	周边地表沉降	4	90	150.40	21.60							北侧道路
6	周边建筑物沉降	6	90	150.40	21.60							排洪渠堤坝
7	地下管线	9	90	150.40	21.60							
8	技术服务费											监测费用的 22%
9	基准点	3		2024.80								
10	工作基点	2		1530.40								
11	小计											

## 国际居住区初中项目基坑监测及沉降观测服务明细表

序号	监测内容	测点点数A (暂定)	观测次数B (暂定)	安装预算单 价 (元/点)	监测预算单 价 (元/点次)	下浮率	安装下浮 后单价 (元/点)C	安装合价 (元) D=A*C	监测下浮后单 价 (元/点次)E	监测合价 (元) F=A*B*E	合计(元) G=D+F	备注
二、主体沉降监测												
1	A单元教学楼 (6F)	19	16	150.40	40.00							分为东西两个单元
2	B单元图书馆 (3F)	16	15	150.40	40.00							
3	C单元实验楼 (5F)	8	16	150.40	40.00							
4	D单元体育馆 (4F)	10	15	150.40	40.00							2层以上镂空
5	E单元教师宿舍 (6F)	6	16	150.40	40.00							
6	架空层+史地艺 教室(2F)	17	15	150.40	40.00							
7	基准点	3		150.40								
8	基准网	1	13		1320.00							
9	技术服务费											监测费用的 22%
10	小计											
三	合计(一+二)											

**注;**

**1.有且只有一个下浮率**

**2.本项目为单价包干，按实结算。以上测点点数、观测次数均为暂定值，最终以实际测点点数、观测次数进行结算。**

**3. 以上数值均保留两位小数**

## 其它要求

1. 资质证书副本。
2. 响应人近三年内完成类似项目的业绩情况（不超过三项，业绩以合同关键页或竣工验收报告时间为准，提供合同关键页或竣工验收报告扫描件）。
3. 项目负责人执业资格、注册证书、职称证书和身份证扫描件。
4. 失信被执行人信息（信用中国（<http://www.creditchina.gov.cn/>）下载的信用信息报告）。
5. 响应报价书（最高限价为 100%，报价不得低于 90%）。
6. 响应人近三年内完成类似项目的获奖情况（不超过三项。获奖时间以获奖证书时间为准）。
7. 响应人近三年内的企业获奖情况（不超过三项。获奖时间以获奖证书时间为准）。
8. 项目负责人近三年内完成类似项目的工程业绩、获奖情况等（不超过三项，业绩以合同关键页或竣工验收报告时间为准，提供合同关键页或竣工验收报告扫描件；获奖时间以获奖证书时间为准）。
9. 响应人拟投入人员情况（响应文件中只需提供拟投入人员的数量及专业。若响应文件中提供了拟派人员名单，中选后实际委派的人员须与响应文件中所列人员一致）。
10. 提供简要服务方案（不超过 5 页）。

备注: 1. 资料为原件扫描件，封面加盖公章(上传资料的响应单位优先考虑)，响应文件封面需写明联系人及联系电话。2. 请响应人将提供的所有资料打包成一个文件夹上传，命名为项目名称+单位名称。