

# 贯标集团-江苏-工程测绘详解

产品名称	贯标集团-江苏-工程测绘详解
公司名称	贯标集团--天津公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	天津市滨海高新区华苑产业区梅苑路5号金座广场-3318
联系电话	15502200816 15502200816

## 产品详情

工程测量，业务类型：控制测量、地形测量、规划测量、建筑工程测量、变形形变与精密测量、市政工程测量、水利工程测量、线路与桥隧测量、地下管线测量、矿山测量、工程测量监理。从类别里就可以看出工程测量的服务领域包括建筑、水利、交通、矿山等，工程测量基本都是服务于工程建设方面，应用性比较强，跟周围生活息息相关。 甲级工程测量需要需要测绘高工4人，测绘中工7人，测绘初级人数13人，测绘相关人数16人，合计技术人员总数40人。技术装备需要GNSS接收机、全站仪、水准仪、地下管线探测仪合计20台。甲级需要测绘业绩达标，在取得乙级工程测量资质满两年，近两年完成工程测量测绘服务总值不少于600万元，且其中一个项目不低于50万元。 乙级工程测量则需要测绘中工2人，测绘初级2人，测绘相关人数2人，合计技术人员总数6人。技术装备需要GNSS接收机、全站仪、水准仪、地下管线探测仪合计4台。乙级是不包括工程测量监理这个业务类型的，作业限制范围：不得从事二等及以上控制测量、国家建设重点工程的规划测量、单个建筑物10万平方米及

以上的建筑工程测量、特大型水利水电工程测量、4千米及以上隧道工程测量。