

## （房屋建筑工程）

| 序号 | 工程类别     | 项目名称                | 单位   | 规 模           |             |          | 备 注     |
|----|----------|---------------------|------|---------------|-------------|----------|---------|
|    |          |                     |      | 大型            | 中型          | 小型       |         |
| 1  | 一般房屋建筑工程 | 工业、民用与公共建筑工程        | 层    | $\geq 25$     | 5~25        | $< 5$    | 建筑物层数   |
|    |          |                     | 米    | $\geq 100$    | 15~100      | $< 15$   | 建筑物高度   |
|    |          |                     | 米    | $\geq 30$     | 15~30       | $< 15$   | 单跨跨度    |
|    |          |                     | 平方米  | $\geq 30000$  | 3000~30000  | $< 3000$ | 单体建筑面积  |
|    |          | 住宅小区或建筑群体工程         | 平方米  | $\geq 100000$ | 3000~100000 | $< 3000$ | 建筑群建筑面积 |
|    |          | 其他一般房屋建筑工程          | 万元   | $\geq 3000$   | 300~3000    | $< 300$  | 单项工程合同额 |
| 2  | 高耸构筑物工程  | 冷却塔及附属工程            | 平方米  | $> 3500$      | 2000~3500   | $< 2000$ | 淋水面积    |
|    |          | 高耸构筑物工程             | 米    | $\geq 120$    | 25~120      | $< 25$   | 构筑物高度   |
|    |          | 其他高耸构筑物工程           | 万元   | $\geq 3000$   | 300~3000    | $< 300$  | 单项工程合同额 |
| 3  | 地基与基础工程  | 房屋建筑地基与基础工程         | 层    | $\geq 25$     | 5~25        | $< 5$    | 建筑物层数   |
|    |          | 构筑物地基与基础工程          | 米    | $\geq 100$    | 25~100      | $< 25$   | 构筑物高度   |
|    |          | 基坑围护工程              | 米    | $\geq 8$      | 3~8         | $< 3$    | 基坑深度    |
|    |          | 软弱地基处理工程            | 米    | $\geq 13$     | 4~13        | $< 4$    | 地基处理深度  |
|    |          | 其他地基与基础工程           | 万元   | $\geq 1000$   | 100~1000    | $< 100$  | 单项工程合同额 |
| 4  | 土石方工程    | 挖方或填方工程             | 万立方米 | $\geq 60$     | 15~60       | $< 15$   | 土石方量    |
|    |          | 其它挖方或填方工程           | 万元   | $\geq 3000$   | 300~3000    | $< 300$  | 单项工程合同额 |
| 5  | 园林古建筑工程  | 仿古建筑工程、园林建筑工程       | 平方米  | $\geq 800$    | 200~800     | $< 200$  | 单体建筑面积  |
|    |          | 国家级重点文物保护单位的古建筑修缮工程 | 平方米  | $\geq 200$    | $< 200$     | 无        | 修缮建筑面积  |
|    |          | 省级重点文物保护单位的古建筑修缮工程  | 平方米  | $\geq 300$    | 100~300     | $< 100$  | 修缮建筑面积  |
|    |          | 其它园林古建筑工程           | 万元   | $\geq 1000$   | 200~1000    | $< 200$  | 单项工程合同额 |

（房屋建筑工程）

| 序号 | 工程类别    | 项目名称                           | 单位  | 规 模          |            |          | 备 注     |
|----|---------|--------------------------------|-----|--------------|------------|----------|---------|
|    |         |                                |     | 大型           | 中型         | 小型       |         |
| 6  | 钢结构工程   | 钢结构建筑物或构筑物工程<br>（包括轻钢结构工程）     | 米   | $\geq 30$    | 10~30      | $< 10$   | 钢结构跨度   |
|    |         |                                | 吨   | $\geq 1000$  | 100~1000   | $< 100$  | 总重量     |
|    |         |                                | 平方米 | $\geq 20000$ | 3000~20000 | $< 3000$ | 单体建筑面积  |
|    |         | 网架结构的制作安装工程                    | 米   | $\geq 70$    | 10~70      | $< 10$   | 网架工程边长  |
|    |         |                                | 吨   | $\geq 300$   | 50~300     | $< 50$   | 总重量     |
|    |         |                                | 平方米 | $\geq 6000$  | 200~6000   | $< 200$  | 单体建筑面积  |
|    |         | 其他钢结构工程                        | 万元  | $\geq 3000$  | 300~3000   | $< 300$  | 单项工程合同额 |
| 7  | 建筑防水工程  | 各类房屋建筑防水工程                     | 万元  | $\geq 200$   | 50~200     | $< 50$   | 单项工程合同额 |
| 8  | 防腐保温工程  | 各类防腐保温工程                       | 万元  | $\geq 200$   | 50~200     | $< 50$   | 单项工程合同额 |
| 9  | 附着升降脚手架 | 各类附着升降脚手架设计、制作、安装工程            | 米   | $\geq 80$    | 15~80      | $< 15$   | 高度      |
| 10 | 金属门窗工程  | 铝合金、塑钢等金属门窗工程                  | 层   | $\geq 25$    | 5~25       | $< 5$    | 建筑物层数   |
|    |         |                                | 米   | $\geq 80$    | 15~80      | $< 15$   | 建筑物高度   |
|    |         |                                | 平方米 | $\geq 8000$  | 1000~8000  | $< 1000$ | 单体建筑面积  |
|    |         |                                | 万元  | $\geq 500$   | 100~500    | $< 100$  | 单项工程合同额 |
| 11 | 预应力工程   | 各类房屋建筑预应力工程                    | 米   | $\geq 30$    | 10~30      | $< 10$   | 跨度      |
|    |         |                                | 万元  | $\geq 800$   | 100~800    | $< 100$  | 单项工程合同额 |
| 12 | 爆破与拆除工程 | 大爆破工程                          | 级   | $\geq C$     | D~C        | $< D$    | 爆破等级    |
|    |         | 复杂环境深孔爆破、拆除爆破及城市控制爆破及其他爆破与拆除工程 | 级   | $\geq B$     | D~B        | $< D$    | 爆破等级    |
|    |         | 机械和人工拆除工程                      | 万元  | $\geq 500$   | 200~500    | $< 200$  | 单项工程合同额 |

（房屋建筑工程）

| 序号 | 工程类别     | 项目名称                     | 单位  | 规 模         |           |          | 备 注      |
|----|----------|--------------------------|-----|-------------|-----------|----------|----------|
|    |          |                          |     | 大型          | 中型        | 小型       |          |
| 13 | 体育场地设施工程 | 高尔夫球场、室内外迷你高尔夫球场和练习场工程   | 公顷  | $\geq 55$   | 25~55     | $< 25$   | 单项工程占地面积 |
|    |          |                          | 万元  | $\geq 3200$ | 300~3200  | $< 300$  | 单项工程合同额  |
|    |          |                          | 洞   | $\geq 18$   | 9~18      | $< 9$    | 洞数       |
|    |          | 体育场田径场地设施工程              | 万人  | $\geq 2$    | 0.5~2     | $< 0.5$  | 容纳人数     |
|    |          |                          | 万元  | $\geq 1000$ | 300~1000  | $< 300$  | 单项工程合同额  |
|    |          | 体育馆（包括游泳馆、冬季项目馆）设施工程     | 人   | $\geq 5000$ | 300~5000  | $< 300$  | 容纳人数     |
|    |          | 合成面层网球、篮球、排球场地设施工程       | 平方米 | $\geq 7000$ | 2000~7000 | $< 2000$ | 建筑面积     |
| 14 | 特种专业工程   | 其他体育场地设施工程               | 万元  | $\geq 800$  | 150~800   | $< 150$  | 单项工程合同额  |
|    |          | 建筑物纠偏和平移等工程              | 万元  | $\geq 500$  | 100~500   | $< 100$  | 单项工程合同额  |
|    |          | 结构补强、特殊设备的起重吊装、特种防雷技术等工程 | 万元  | $\geq 200$  | 50~200    | $< 50$   | 单项工程合同额  |

（市政公用工程）

| 序号 | 工程类别   | 项目名称   | 单位 | 规 模                                                               |                                           |                                         | 备 注                  |
|----|--------|--------|----|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------|
|    |        |        |    | 大型                                                                | 中型                                        | 小型                                      |                      |
| 1  | 城市道路   | 路基工程   |    | 城市快速路、主干道路基工程 $\geq 5$ 千米, 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                 | 城市快速路、主（次）干道路基工程2~5千米, 单项工程合同额1000~3000万元 | 城市次干道路基工程 $< 2$ 千米, 单项工程合同额 $< 1000$ 万元 | 含城市快速路、城市环路, 不含城际间公路 |
|    |        | 路面工程   |    | 高等级路面 $\geq 10$ 万平方米, 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                      | 高等级路面5~10 万平方米, 单项工程合同额1000~3000万元        | 次高等级路面, 单项工程合同额 $< 1000$ 万元             |                      |
| 2  | 城市公共广场 | 广场工程   |    | 广场面积 $\geq 5$ 万平方米, 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                        | 广场面积2~5万平方米, 单项工程合同额1000~3000万元           | 单项工程合同额 $< 1000$ 万元                     | 含体育场                 |
| 3  | 城市桥梁   | 桥梁工程   |    | 单跨跨度 $\geq 40$ 米; 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                          | 单跨的跨度20~40米; 单项工程合同额1000~3000万元           | 单跨跨度 $< 20$ 米; 单项工程合同额 $< 1000$ 万元      | 含过街天桥                |
| 4  | 地下交通   | 隧道工程   |    | 内径（宽或高） $\geq 5$ 米或单洞洞长单洞洞长 $\geq 1000$ 米, 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元 | 内径（宽或高）3~5米, 单项工程合同额1000~3000万元           | 内径（宽或高） $< 3$ 米, 单项工程合同额 $< 1000$ 万元    | 含地下过街通道; 小型工程不含盾构施工  |
|    |        | 车站工程   |    | 单项工程合同 $\geq 3000$ 万元                                             | 单项工程合同 $< 3000$ 万元                        |                                         | 小型工程不含车站工程           |
| 5  | 城市供水   | 供水厂    |    | 日处理量 $\geq 5$ 万吨, 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                          | 日处理量3~5万吨, 单项工程合同额1000~3000万元             | 日处理量 $< 3$ 万吨, 单项工程合同额 $< 1000$ 万元      | 含中水工程, 加压站工程         |
|    |        | 供水管道   |    | 管径 $\geq 1.5$ 米, 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                           | 管径0.8~1.5米, 单项工程合同额1000~3000万元            | 管径 $< 0.8$ 米, 单项工程合同额 $< 1000$ 万元       | 含中水工程, 本表中的管径为公称直径DN |
| 6  | 城市排水   | 污水处理厂  |    | 日处理量 $\geq 5$ 万吨, 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                          | 日处理量3~5万吨, 单项工程合同额1000~3000万元             | 日处理量 $< 3$ 万吨, 单项工程合同额 $< 1000$ 万元      | 含泵站                  |
|    |        | 排水管道工程 |    | 管径 $\geq 1.5$ 米, 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                           | 管径0.8~1.5米, 单项工程合同额1000~3000万元            | 管径 $< 0.8$ 米, 单项工程合同额 $< 1000$ 万元       | 含小型泵站, 本表中的管径为公称直径DN |

（市政公用工程）

| 序号 | 工程类别   | 项目名称     | 单位 | 规 模                                                                                                                |                                                                                                                                                   |                                                                                                               | 备 注                        |
|----|--------|----------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|    |        |          |    | 大型                                                                                                                 | 中型                                                                                                                                                | 小型                                                                                                            |                            |
| 7  | 城市供气   | 燃气源工程    |    | 日产气量 $\geq 30$ 万立方米，单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                                                                         | 日产气量 $10\sim 30$ 万立方米，单项工程合同额 $1000\sim 3000$ 万元                                                                                                  | 日产气量 $< 10$ 万立方米，单项工程合同额 $< 1000$ 万元                                                                          | 含调压站、混气站、气化站、压缩天然气站、汽车加气站等 |
|    |        | 燃气管道工程   |    | 高压以上管道， 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                                                                                     | 次高压管道， 单项工程合同额 $1000\sim 3000$ 万元                                                                                                                 | 中压以下管道， 单项工程合同额 $< 1000$ 万元                                                                                   |                            |
|    |        | 储备厂（站）工程 |    | 设计压力 $> 2.5$ 兆帕或总贮存容积 $> 1000$ 立方米的液化石油气或 $> 400$ 立方米的液化天然气贮罐厂（站）或供气规模 $> 15$ 万立方米/日的燃气工程， 单项合同额 $\geq 3000$ 万元的工程 | 设计压力 $2.0\sim 2.5$ 兆帕或总贮存容积 $500\sim 1000$ 立方米的液化石油气或 $200\sim 400$ 立方米的液化天然气贮罐厂（站）或供气规模 $5\sim 15$ 万立方米/日的燃气工程， 单项合同额 $\geq 1000\sim 3000$ 万元的工程 | 设计压力 $< 2.0$ 兆帕或总贮存容积 $< 500$ 的立方米液化石油气或 $< 200$ 立方米的液化天然气贮罐厂（站）或供气规模 $< 5$ 万立方米/日的燃气工程， 单项合同额 $< 1000$ 万元的工程 |                            |
| 8  | 城市供热   | 热源工程     |    | 产热量 $\geq 250$ 吨/小时或供热面积 $> 30$ 万平方米， 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                                                       | 产热量 $80\sim 250$ 吨/小时或供热面积 $10\sim 30$ 万平方米， 单项工程合同额 $1000\sim 3000$ 万元                                                                           | 产热量 $< 80$ 吨/小时或供热面积 $< 10$ 万平方米， 单项工程合同额 $< 1000$ 万元                                                         |                            |
|    |        | 管道工程     |    | 管径 $\geq 500$ 毫米， 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                                                                           | 管径 $200\sim 500$ 毫米， 单项工程合同额 $1000\sim 3000$ 万元                                                                                                   | 管径 $< 200$ 毫米， 单项工程合同额 $< 1000$ 万元                                                                            | 本表中的管径为公称直径DN              |
| 9  | 生活垃圾   | 填埋场工程    |    | 日处理量 $\geq 800$ 吨， 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                                                                          | 日处理量 $400\sim 800$ 吨， 单项工程合同额 $1000\sim 3000$ 万元                                                                                                  | 日处理量 $< 400$ 吨， 单项工程合同额 $< 1000$ 万元                                                                           | 填埋面积应折成处理量计                |
|    |        | 焚烧厂工程    |    | 日处理量 $\geq 300$ 吨， 单项工程合同额 $\geq 3000$ 万元                                                                          | 日处理量 $100\sim 300$ 吨， 单项工程合同额 $1000\sim 3000$ 万元                                                                                                  | 日处理量 $< 100$ 吨， 单项工程合同额 $< 1000$ 万元                                                                           |                            |
| 10 | 交通安全设施 | 交通安全防护工程 |    | 单项工程合同额 $\geq 500$ 万元                                                                                              | 单项工程合同额 $200\sim 500$ 万元                                                                                                                          | 单项工程合同额 $< 200$ 万元                                                                                            | 含护栏、隔离带，防护墩                |
| 11 | 机电系统   | 机电设备安装工程 |    | 单项工程合同 $\geq 1000$ 万元                                                                                              | 单项工程合同额 $500\sim 1000$ 万元                                                                                                                         | 单项工程合同额 $< 500$ 万元                                                                                            |                            |

（市政公用工程）

| 序号 | 工程类别 | 项目名称 | 单位 | 规 模                                                      |                                                                                  |                                                    | 备 注                        |
|----|------|------|----|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------|
|    |      |      |    | 大型                                                       | 中型                                                                               | 小型                                                 |                            |
| 12 | 轨道工程 | 轨道工程 |    | 单项工程单线公里 $\geq 10\text{Km}$ ,<br>或单项工程合同额 $\geq 5000$ 万元 | 单项工程单线公里 $10\text{Km} \sim 4\text{Km}$ ,<br>或单项工程合同额 $5000$ 万元<br>$\sim 2000$ 万元 | 单项工程单线公里 $< 4\text{Km}$ , 或<br>单项工程合同额 $< 2000$ 万元 | 含车辆段、既有线改造等                |
| 13 | 轻轨交通 | 路基工程 |    | 路基工程 $\geq 2$ 千米, 单项工程<br>合同额 $\geq 3000$ 万元             | 路基工程 $1 \sim 2$ 千米, 单项工程<br>合同额 $1000 \sim 3000$ 万元                              | 路基工程 $< 1$ 千米, 单项工程<br>合同额 $< 1000$ 万元             | 不含轨道铺设                     |
|    |      | 桥涵工程 |    | 单跨跨度 $\geq 40$ 米, 单项工程<br>合同额 $\geq 3000$ 万元             | 单跨的跨度 $20 \sim 40$ 米, 单项工程<br>合同额 $1000 \sim 3000$ 万元                            | 单跨跨度 $< 20$ 米, 单项工程<br>合同额 $< 1000$ 万元             | 不含轨道铺设                     |
| 14 | 城市园林 | 庭院工程 |    | 单项工程合同额 $\geq 1000$ 万元                                   | 单项工程合同额 $500 \sim 1000$<br>万元                                                    | 单项工程合同额 $< 500$ 万元                                 | 含厅阁、走廊、假山、<br>草坪、广场, 绿化、景观 |
|    |      | 绿化工程 |    | 单项工程合同额 $\geq 500$ 万元                                    | 单项工程合同额 $300 \sim 500$<br>万元                                                     | 单项工程合同额 $< 300$ 万元                                 |                            |

## （机电安装工程）

| 序号 | 工程类别           | 项目名称                    | 单位     | 规 模                    |                             |                     | 备 注                |
|----|----------------|-------------------------|--------|------------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------|
|    |                |                         |        | 大型                     | 中型                          | 小型                  |                    |
| 1  | 一般工业、民用、公用建设工程 | 机电安装工程                  | 万元     | >1500                  | 200~1500                    | <200                | 单项工程造价             |
|    |                | 通风空调工程                  | 万平方米   | >2                     | 1~2                         | <1                  | 建筑面积               |
|    |                |                         | 万元     | >1000                  | 200~1000                    | <200                | 单位工程造价             |
|    |                | 建筑智能化工程                 | 冷吨     | >800                   | 300~800                     | <300                | 空调制冷量              |
|    |                |                         | 万元     | >500                   | 200~500                     | <200                | 单项工程造价             |
|    |                | 消防工程                    | 万平方米   | >2                     | 1~2                         | <1                  | 含火灾报警及联动控制系统       |
|    |                | 自动控制系统工程（有计算机集散系统）      | 台（套）   | >30                    | 10~30                       | <10                 | 计算机或可编程控制器         |
|    |                | 防腐保温工程                  | 万元     | >300                   | 100~300                     | <100                | 单项工程造价             |
|    |                | 非标设备制安工程                | 吨      | >300                   | 100~300                     | <100                | 工程量                |
|    |                | 管道安装工程                  | 万元     | > 1000                 | 300~1000                    | <300                | 单项工程造价             |
|    |                |                         |        | 直径≥150毫米, 且长度≥2000米    | 直径<150毫米, 且长度<2000米         |                     | 工程量                |
|    |                |                         |        | 直径≥1.0米, 且长度≥5000米供水管道 | 直径<1.0米, 且长度<5000米供水管道      |                     | 工程量                |
|    |                |                         | 米      | ≥10000                 | <10000                      |                     | 工程量                |
|    |                | 变配电站工程                  |        | 电压10~35kv, 且容量>5000kVA | 电压10~35kv, 且容量5000~1600kVA  | 电压10kv, 且容量<1600kVA | 工程规模               |
|    |                | 电气动力照明工程                | 万元     | ≥1000                  | 200~1000                    | <200                | 单项工程造价             |
| 2  | 净化工程           | 电子、医院、制药、生物、食品光电、精密机械工程 | 万元     | ≥1000                  | <1000                       |                     | 单项工程造价             |
|    |                |                         | 级      | ≥4                     | <4                          |                     | 洁净等级               |
| 3  | 工业炉窑安装工程       |                         | 吨      | ≥500                   | 100~500                     | <100                | 单位工程砌筑或浇注各种耐火材料实物量 |
| 4  | 动力安装工程         | 锅炉房                     |        | 压力>2.5MPa, 且蒸发量≥75t/h  | 压力1.6~2.5 Mpa, 且蒸发量20~75t/h |                     | 锅炉额定容量             |
|    |                | 热水交换站工程                 | 万元     | ≥500                   | 200~500                     |                     | 单项工程造价             |
|    |                | 氧气站                     | 立方米/小时 | ≥6000                  | 3000~6000                   | <3000               | 制氧量                |
|    |                | 煤气站、制冷站等                | 万元     | ≥500                   | 200~500                     | <200                | 单项工程造价             |

## （机电安装工程）

| 序号 | 工程类别     | 项目名称                   | 单位         | 规 模                                |                                                            |                       | 备 注         |
|----|----------|------------------------|------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|
|    |          |                        |            | 大型                                 | 中型                                                         | 小型                    |             |
| 5  | 起重设备安装工程 | 一般起重设备安装               | 千牛·米       | $\geq 1000$                        | $< 1000$                                                   |                       | 额定起重量       |
|    |          | 起重机（或龙门起重机）安装或拆卸       | 吨          | $> 100$                            | 50~100                                                     | $< 50$                | 额定起重量       |
|    |          | 电梯安装及维修工程              |            | 速度 $> 2.5\text{m/s}$ ，且台数 $\geq 4$ | 速度 $> 2.5\text{m/s}$ ，且台数 $< 4$ ；或速度 $1\sim 2.5\text{m/s}$ | 速度 $\leq 1\text{m/s}$ | 电梯运行速度及电梯数量 |
|    |          | 索道、游乐设施安装工程            | 万元         | $> 500$                            | 200~500                                                    | $< 200$               | 单项工程造价      |
| 6  | 电子工程     | 电子自动化、电子机房、电子设备工程      | 万元         | $> 800$                            | 200~800                                                    | $< 200$               | 单项工程造价      |
| 7  | 环保工程     | 噪声、有害气体、粉尘、工业污水、废料综合处理 | 万元         | $> 1000$                           | 500~1000                                                   | $< 500$               | 单项工程造价      |
|    |          | 禽、畜粪便沼气工程              | 立方米        | $> 400$                            | 200~400                                                    | $< 200$               | 单池容积        |
|    |          | 厌氧生化处理池工程              | 立方米        | $> 500$                            | 300~500                                                    | $< 300$               | 单池容积        |
|    |          | 烟气脱硫工程                 | 燃煤锅炉蒸发量t/h | $> 35$                             | 20~35                                                      | $< 20$                | 压力3.9MP     |
|    |          | 医疗污水处理工程               |            | 高于二级乙等                             | 二级乙等~一级甲等                                                  | 低于一级甲等                | 医院等级        |
| 8  | 体育场馆工程   | 体育场地机电安装工程             | 万元         | $> 1000$                           | 200~1000                                                   | $< 200$               | 单项工程造价      |
|    |          | 高尔夫球场设施安装工程            | 公顷         | $\geq 55$                          | $< 55$                                                     |                       | 单项工程占地面积    |
|    |          |                        | 万元         | $\geq 3200$                        | $< 3200$                                                   |                       | 投资额         |
|    |          | 体育场田径场地设施安装工程          | 万人         | $\geq 5$                           | $< 5$                                                      |                       | 容纳人数        |
|    |          |                        | 万元         | $\geq 1000$                        | $< 1000$                                                   |                       | 投资额         |
|    |          | 体育馆设施安装工程              | 人          | $\geq 5000$                        | $< 5000$                                                   |                       | 容纳人数        |
|    |          | 网球、篮球、排球场地设施安装工程       | 平方米        | $\geq 7000$                        | $< 7000$                                                   |                       | 场地合成面层      |



(机电安装工程)

| 序号 | 工程类别        | 项目名称                                  | 单位    | 规 模         |           |          | 备 注       |
|----|-------------|---------------------------------------|-------|-------------|-----------|----------|-----------|
|    |             |                                       |       | 大型          | 中型        | 小型       |           |
| 9  | 机械、汽车制造工业工程 | 机械设备安装工程                              | 万元    | $\geq 3000$ | $< 3000$  |          | 单项工程投资    |
|    |             |                                       |       | $\geq 1000$ | $< 1000$  |          | 主体工程单项造价  |
|    |             | 矿冶设备制造厂安装工程                           | 万吨    | $\geq 0.5$  | $< 0.5$   |          | 年产量       |
|    |             | 石油化工设备制造厂安装工程                         | 万吨    | $\geq 0.5$  | $< 0.5$   |          | 年产量       |
|    |             | 工程机械部制造厂安装工程                          | 万吨    | $\geq 0.5$  | $< 0.5$   |          | 年产量       |
|    |             | 通用设备制造厂安装工程                           | 万元    | $\geq 3000$ | $< 3000$  |          | 投资额       |
|    |             | 汽车生产线安装工程                             | 万辆    | $\geq 5$    | $< 5$     |          | 汽车年产量     |
|    |             |                                       | 千辆    | $\geq 1$    | $< 1$     |          | 重型汽车年产量   |
|    |             | 拖拉机生产线安装工程                            | 千台    | $\geq 5$    | $< 5$     |          | 年产量       |
| 10 | 轻纺工业建设工程    | 烟草制造、酿造、医药、饮料、手表、缝纫机、医疗器械、塑料制品工业等安装工程 | 万元    | $\geq 1000$ | 500~1000  | $< 500$  | 单项工程造价    |
|    |             | 化纤纺织设备安装工程                            | 万元    | $\geq 1000$ | 500~1000  | $< 500$  | 单项工程造价    |
|    |             | 棉纺织设备安装工程                             | 棉纺锭万枚 | $\geq 5$    | $< 5$     |          | 生产规模      |
|    |             | 毛纺织设备安装工程                             | 毛纺锭万枚 | $\geq 0.5$  | $< 0.5$   |          | 生产规模      |
|    |             | 印染设备安装工程                              | 亿米    | $\geq 0.5$  | $< 0.5$   |          | 年产量       |
|    |             | 造纸设备安装工程                              | 万吨    | $\geq 10$   | $< 10$    |          | 年产量       |
|    |             | 制糖设备安装工程                              | 吨     | $\geq 500$  | $< 500$   |          | 日处理量      |
|    |             | 制盐设备安装工程                              | 万吨    | $\geq 20$   | $< 20$    |          | 年产量       |
|    |             | 啤酒设备安装工程                              | 万吨    | $\geq 10$   | $< 10$    |          | 年产量       |
| 11 | 森林工业工程      | 机电安装工程                                | 万元    | $> 2000$    | 1000~2000 | $< 1000$ | 投资额       |
|    |             |                                       | 万立方米  | $> 15$      | 10~15     | $< 10$   | 年产量       |
| 12 | 其他相关专业工程    | 机电安装工程                                | 万元    | 3000        | 3000      |          | 投资额       |
|    |             |                                       | 万元    | $> 1000$    | 500~1000  |          | 主体工程单项造价额 |

(装饰装修工程)

| 序号 | 工程类别   | 项目名称   | 单位 | 规 模                      |                          |      | 备 注     |
|----|--------|--------|----|--------------------------|--------------------------|------|---------|
|    |        |        |    | 大型                       | 中型                       | 小型   |         |
| 1  | 装饰装修工程 | 装饰装修工程 | 万元 | ≥1000                    | 1000~100                 | <100 | 单项工程合同额 |
|    |        | 幕墙工程   |    | 单体建筑幕墙高度≥60米，或面积≥6000平方米 | 单体建筑幕墙高度<60米，且面积<6000平方米 |      |         |

( 建材工程 )

| 序号                     | 建设项目        |                          | 单位       | 大型     | 中型          | 小型      | 备注 |
|------------------------|-------------|--------------------------|----------|--------|-------------|---------|----|
| 1                      | 水泥工程        | 普通硅酸盐水泥（含水泥生产废气余热发电类型）   | 吨/日      | ≥3000  | 3000～2000   |         |    |
|                        |             | 特种水泥                     | 万吨/年     | ≥20    | 20～10       |         |    |
| 2                      | 玻璃、陶瓷耐火材料工程 | 浮法玻璃（含着色玻璃）              | 吨/日      | ≥500   | 500～400     | < 400   |    |
|                        |             | 加工玻璃（钢化、夹层、中空、镀膜等）       | 万元       | ≥8000  | 8000～5000   | < 5000  |    |
|                        |             | 特种玻璃（光学、镜片、无反射、防火、石英等玻璃） |          |        |             |         |    |
|                        |             | 装饰制品玻璃（玻璃砖、槽型玻璃、压花玻璃等）   |          |        |             |         |    |
|                        |             | 建筑陶瓷                     | 万平方米/年   | ≥200   | 200～150     |         |    |
|                        |             | 卫生陶瓷及配件                  | 万件/年     | ≥100   | 100～60      |         |    |
|                        |             | 工业陶瓷（防腐陶瓷、电瓷等）           | 万元       | ≥8000  | < 8000      |         |    |
|                        |             | 特种陶瓷（园林陶瓷、美术陶瓷等）         |          |        |             |         |    |
|                        |             | 陶瓷色釉料                    | 吨/年      | ≥10000 | 10000～5000  |         |    |
|                        |             | 电熔耐火材料                   | 吨/年      | ≥5000  | 5000～3000   |         |    |
|                        |             | 烧结及其它                    | 吨/年      | ≥5000  | 5000～3000   |         |    |
|                        |             | 耐火材料、不定形耐火材料等            |          |        |             |         |    |
|                        |             | 3                        | 新型建筑材料工程 | 墙体屋面材料 |             |         |    |
| 墙体砖                    | 万标块/年       |                          |          | ≥8000  | 8000～5000   |         |    |
| 墙体砌块                   | 万立方米/年      |                          |          | ≥20    | 20～10       |         |    |
| 墙材板                    | 万立方米/年      |                          |          | ≥20    | 20～10       |         |    |
| 屋面瓦                    | 万片/年        |                          |          | ≥1000  | 1000～400    |         |    |
| 保温隔热材料                 |             |                          |          |        |             |         |    |
| 玻璃棉保温材料                | 吨/年         |                          |          | ≥8000  | 8000～5000   | < 5000  |    |
| 矿（岩）棉保温材料（板、管、壳等保温材料）  | 吨/年         |                          |          | ≥20000 | 20000～10000 | < 10000 |    |
| 防水材料                   |             |                          |          |        |             |         |    |
| PVC防水卷材、改性沥青卷材等        | 万平方米/年      |                          |          | ≥500   | 500～300     |         |    |
| 装饰装修材料                 |             |                          |          |        |             |         |    |
| 纸面石膏板（含纤维石膏板、轻质吸音板制品等） | 万平方米/年      |                          |          | ≥6000  | 6000～3000   |         |    |
| 建筑石膏制品及配套材料            | 万元          |                          |          | ≥8000  | 8000～5000   | < 5000  |    |
| 建筑板材（含铝镁曲面装饰板、PC板）     |             |                          |          |        |             |         |    |
| 复合地板、复合门、窗及五金配件、管件等    |             |                          |          |        |             |         |    |
| 建筑涂料                   |             |                          |          |        |             |         |    |
| 装饰绝缘面板制品等              |             |                          |          |        |             |         |    |
|                        | 密封摩擦材料      |                          |          |        |             |         |    |

(建材工程)

| 序号 | 建设项目         |                        | 单位     | 大型           | 中型         | 小型     | 备注 |
|----|--------------|------------------------|--------|--------------|------------|--------|----|
| 3  | 新型建筑材料工程     | 建筑密封材料                 | 万元     | $\geq 6000$  | 6000~4000  | < 4000 |    |
|    |              | 摩擦材料及制粉材料              |        |              |            |        |    |
|    |              | 活性石灰                   | 万吨/年   | $\geq 50$    | 50~20      | < 20   |    |
|    |              | 工业矿渣微粉制备               | 万吨/年   | $\geq 200$   | 200~100    | < 100  |    |
|    |              | 细砂制备                   | 万吨/年   | $\geq 200$   | 200~50     | < 50   |    |
|    |              | 检验标准砂制品                | 万吨/年   | $\geq 3$     | 3~1        | < 1    |    |
|    |              | <b>水泥制品</b>            |        |              |            |        |    |
|    |              | 预应力砼管桩、环形钢筋砼电杆         | 万元     | $\geq 8000$  | 8000~5000  | < 5000 |    |
|    |              | 预应力砼输水管                |        |              |            |        |    |
|    |              | 钢筋砼排水管及小型船体            |        |              |            |        |    |
|    |              | 预应力砼轨枕                 |        |              |            |        |    |
|    |              | 预应力桥梁体                 |        |              |            |        |    |
|    |              | 水泥纤维板制品                |        |              |            |        |    |
|    |              | 商品砼搅拌站                 |        |              |            |        |    |
|    |              | 其它建材及制品                | 万元     | $\geq 6000$  | 6000~4000  | < 4000 |    |
| 4  | 非金属矿及原料制备工程  | 石灰石矿                   | 万吨/年   | $\geq 120$   | 120~80     | < 80   |    |
|    |              | 砂岩矿                    | 万吨/年   | $\geq 20$    | 20~10      | < 10   |    |
|    |              | 石膏矿                    | 万吨/年   | $\geq 40$    | 40~20      | < 20   | 露天 |
|    |              |                        |        | $\geq 20$    | 20~5       | < 5    | 地下 |
|    |              | 石墨矿                    | 万吨/年   | $\geq 1$     | 1~0.5      | < 0.5  |    |
|    |              | 石棉矿                    | 万吨/年   | $\geq 2$     | 2~1        | < 1    |    |
|    |              | 石材矿                    | 万立方米/年 | $\geq 1$     | 1~0.5      | < 0.5  |    |
|    |              | 石材荒料                   | 万立方米/年 | $\geq 20$    | 20~10      | < 10   |    |
|    |              | 其他非金属矿                 | 万元     | $\geq 8000$  | 8000~6000  | < 6000 |    |
|    |              | 超薄复合石材                 | 万立方米/年 | $\geq 30$    | 30~10      | < 10   |    |
|    |              | 矿物制品(含高纯、超细、改性等精细加工材料) | 万元     | $\geq 8000$  | 8000~6000  | < 6000 |    |
| 5  | 无机非金属材料及制品工程 | 玻璃纤维                   | 吨/年    | $\geq 10000$ | 10000~5000 | < 5000 |    |
|    |              | 毡类玻璃纤维制品               | 万米/年   | $\geq 5000$  | 5000~3000  | < 3000 |    |
|    |              | 布类玻璃纤维制品               | 万米/年   | $\geq 10000$ | 10000~5000 | < 5000 |    |
|    |              | 玻璃钢树脂制备                | 吨/年    | $\geq 10000$ | 10000~5000 | < 5000 |    |
|    | 无机非金         | 缠绕玻璃钢制品(管、罐等)          | 吨/年    | $\geq 2000$  | 2000~1000  | < 1000 |    |
|    |              | 模压玻璃钢制品(水箱板、电气壳体等)     | 吨/年    | $\geq 1000$  | 1000~500   | < 500  |    |

( 建材工程 )

| 序号 | 建设项目         |           | 单位  | 大型    | 中型        | 小型     | 备注 |
|----|--------------|-----------|-----|-------|-----------|--------|----|
| 5  | 属材料及<br>制品工程 | 拉挤注玻璃钢制品  | 吨/年 | ≥2000 | 2000～1000 | < 1000 |    |
|    |              | 手糊玻璃制品    | 吨/年 | ≥500  | 500～200   | < 200  |    |
|    |              | 其它材料及人工晶体 | 万元  | ≥6000 | 6000～3000 | < 3000 |    |