附件4：

内蒙古自治区绿色施工工程

（过程/验收）成果量化统计表

**1.基本情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程名称** |  | | | | |
| **主申报单位** |  | | | | |
| **总承包单位** |  | | | | |
| **工程所在地** |  | | | | |
| **总建筑面积(m2)** |  | **建筑高度(m)** |  | **跨度(m)** |  |
| **结构类型** |  | **建筑类型** |  | **基坑深度(m)** |  |

注：市政、土木工程和工业建设项目总建筑面积改为总产值填写

**2.环境保护**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序**  **号** | **主要指标** | **目标值** | **实际完成值** | **采取的措施** |
| 1 | 建筑垃圾 | 产生量小于…吨， | 产生量小于…吨， |  |
| 再利用率和回收率 | 再利用率和回收率 |
| 达到…% | 达到…% |
| 2 | 噪声控制 | 昼间≤…dB,  夜间≤…dB | 昼间≤…dB,  夜间≤…dB |  |
| 3 | 水污染控制 | PH 值达到… | PH 值达到… |  |
| 4 | 抑尘措施 | 结构施工扬尘高度 | 结构施工扬尘高度 |  |
| ≤…米,基础施工扬 | ≤…米,基础施工 |
| 尘高度≤…米 | 扬尘高度≤…米 |
| 5 | 光源控制 | 达到环保部门规定 | 达到环保部门规定 |  |

**3. 节材与材料资源利用**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序**  **号** | **主材名称** | **预算损耗值** | **实际损耗值** | **实际损耗值/总**  **建筑面积比值** | **采取的措施** |
| 1 | 钢材 | …吨 | …吨 | … |  |
| 2 | 商品砼 | …m3 | …m3 | … |  |
| 3 | 木材 | …m3 | …m3 | … |  |
| 4 | 模板 | 平均周转次  数为…次 | 平均周转次  数为…次 | - |  |
| 5 | 围挡等周转  设备（料） | 重复使用率  …% | 重复使用率  …% | - |  |
| 6 | 其他主要建  筑材料 |  |  |  |  |
| 7 | 就地取材≤500 公里以内的占总量的…% | | | |  |
| 8 | 回收利用率为…%  (回收利用率=施工废弃物实际回收利用量(t)/施工废弃物总量（t）×100%) | | | |  |

注：市政、土木工程和工业建设项目比值按实际损耗值/总产值计算

**4. 节水与水资源利用**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序**  **号** | **施工阶段及区**  **域** | **目标**  **耗水量** | **实际**  **耗水量** | **实际耗水量/总**  **建筑面积比值** | **采取的措施** |
| 1 | 办公、生活区 | …m3 | …m3 |  |  |
| 2 | 生产作业区 | …m3 | …m3 |  |  |
| 3 | 整个施工区 | …m3 | …m3 |  | - |
| 4 | 节水设备（设  施）配制率 | …% | …% | - |  |
| 5 | 非市政自来水  利用量占总用 水量 | …% | …% | - |  |

注： 1、桩基与基础、主体结构、二次结构与装饰施工三个阶段的用水比例

为：…：…：…

2、整个施工阶段办公生活区用水、生产作业区用水比例为：…：…

3、市政、土木工程和工业建设项目比值按实际耗水量/总产值计算

**5. 节能与能源利用**

用电指标

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **施工阶段及 区域** | **目标耗电 量** | **实际耗电 量** | **实际耗电量/**  **总建筑面积 比值** | **采取的措施** |
| 1 | 办公、生活区 | …Kwh | …Kwh |  |  |
| 2 | 生产作业区 | …Kwh | …Kwh |  |  |
| 3 | 整个施工区 | …Kwh | …Kwh |  |  |
| 5 | 节电设备（设  施）配制率 | …% | …% |  |  |

注：1、桩基与基础、主体结构、二次结构与装饰施工三个阶段的用电比例

为：…：…：…

2、整个施工阶段办公生活区用电、生产作业区用电比例为：…：…

3、市政、土木工程和工业建设项目比值按实际耗电量/总产值计算

4、市政、土木工程和工业建设项目能源消耗中用油比重较大的需进行用油指标统计

**6. 节地与土地资源利用**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **目标值** | **实际值** | **采取的措施** |
| 1 | 办公、生活区面积 |  |  |  |
| 2 | 生产作业区面积 |  |  |  |
| 3 | 办公、生活区面积  与生产作业区面 积比率 |  |  |  |
| 4 | 施工绿化面积与  占地面积比率 |  |  |  |
| 5 | 原有建筑物、构筑  物、道路和管线的 利用情况 |  |  |  |
| 6 | 场地道路布置情 况 | 双车道宽  度≤…， 单车道宽 度≤…， 转弯半径  ≤… | 双车道宽度  ≤…，单车 道宽度  ≤…，转弯 半径≤… |  |

**7. 绿色施工的经济效益与社会效益**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **目标值** | **实际值** | | **形成原因** |
| 1 | 实施绿色 施工的增 加成本 | …元 | …元 | 一次性损耗成本为…元 |  |
| 可多次使用成本为…元  （按折旧计算） |
| 2 | 实施绿色 施工的节 约的成本 | …元 | …元 | 环境保护措施节约成本  为…元 |  |
| 节材措施节约成本为…元 |
| 节水措施节约成本为…元 |
| 节能措施节约成本为…元 |
| 节地措施节约成本为…元 |
| 3 | 综合成本  和节约的 绿色施工 的经济增 加值 | …元, 占总产 值比重 为…% | …元,占总产值比重为…% | |  |
| 4 | 绿色施工  的社会效 益 |  |  | |  |

注：综合成本和节约的绿色施工的经济增加值=实施绿色施工的增加成本-实施绿

色施工的节约的成本.