

鄂尔多斯空港物流园区道路交通
标志牌建设项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：



造价咨询人：



2025 年 4 月 22 日

鄂尔多斯空港物流园区
道路交通标志牌建设项
目

工程

招标工程量清单

招 标 人:



造 价 咨 询 人:



法定代表人
或其授权人:



法定代表人
或其授权人:



编 制 人:



复 核 人:



编 制 时 间:

2025年4月22日

复 核 时 间:

2025年4月23日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| 工程名称：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目—土方工程 | 标段：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目 |
|---------------------------------|--------------------------|

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|--------------|--|------|--------|-------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 |
| | | | | | | | | 暂估价 |
| | | 交通标志牌土方 | | | | | | |
| 1 | 040101003001 | 挖基坑土方 | 1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2.2m 3. 清单工程量含放坡及工作面土方 4. 开挖形式：自行考虑 5. 部位：新增道路交通标志牌13个 | m3 | 697.55 | | | |
| 2 | 040103001008 | 回填方 | 1. 密实度要求：满足图纸设计要求 2. 填方材料品种：原土回填 | m3 | 557.88 | | | |
| 3 | 040103002004 | 余方弃置 | 1. 废弃料品种：原土 2. 运距：自行考虑 | m3 | 139.67 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 措施项目 | | | | | | |
| 4 | 041106001001 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1. 机械设备名称：履带式挖掘机等 2. . 机械进出场费自行考虑，结算不予调整 | 台·次 | 1 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目一土方工程 标段: 鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目 第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额(元) | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注 |
|--------|--------------|------------------|-----------------------|-------|-------|---------|----------|----|
| 1 | 011707001 | 安全文明施工费 | | | | | | |
| 1.1 | 011707001001 | 安全文明施工与环境 保护费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 3 | | | | |
| 1.2 | 011707001002 | 临时设施费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 1 | | | | |
| 2 | 011707005001 | 雨季施工增加费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 0.5 | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | | |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目 标段：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称: 鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目 标段: 鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数 | 计算费率(%) | 金额（元） |
|--------|--------|---|------|---------|-------|
| 1 | 规费 | 社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税 | | | |
| 1.1 | 社会保险费 | 养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险 | | | |
| (1) | 养老失业保险 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 10.5 | |
| (2) | 基本医疗保险 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 3.7 | |
| (3) | 工伤保险 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 0.4 | |
| (4) | 生育保险 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 0.3 | |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 3.7 | |
| 1.3 | 水利建设基金 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 0.4 | |
| 1.4 | 环境保护税 | | | | |
| 2 | 税金 | 税前工程造价 | | 9 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合 计 | | | | | |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设标段：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目

第 1 页 共 3 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|------------|--|------|-------|-------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 |
| | | | | | | | | 暂估价 |
| | | 拆除工程 | | | | | | |
| | | 拆除反光膜 | | | | | | |
| 1 | 040205004001 | 拆除标志牌反光膜 | 1. 人工拆除标志牌反光膜 2. 废弃料品种:旧标志牌反光膜 3. 规格尺寸: 1.25m*0.4m共计343块, 1.8m*0.55m共97块, 拆除反光膜共计401.295平方米 4. 运距: 废料运距自行考虑 | 块 | 440 | | | |
| 2 | 040205004003 | 拆除标志牌反光膜 | 1. 人工拆除标志牌反光膜 2. 废弃料品种:旧标志牌反光膜 3. 规格尺寸: 3m*5.1m共计314块, 3m*6m共10块, 拆除反光膜共计7476.3平方米 4. 运距: 废料运距自行考虑 | 块 | 324 | | | |
| 3 | 010103002001 | 垃圾外运 | 1. 垃圾外运, 人装车卸, 工程量及运距自行综合考虑报价 | 项 | 1 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 新建工程 | | | | | | |
| | | 新增交通标志牌13个 | | | | | | |
| 4 | 080205001001 | 垫层 | 交通标志牌基础碎石垫层 1. 垫层厚度:200mm 2. 材料种类:碎石 | m3 | 14.87 | | | |
| 5 | 010501006001 | 设备基础 | 交通标志牌基础 1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 混凝土含泵送及运输 | m3 | 124.8 | | | |
| 6 | 040205003001 | 交通标志 | 1. 类型:交通标志 2. 材质:标志板采用铝合金材料, 标志杆采用钢管 3. 规格尺寸: 钢材为Q235钢, 立柱 $\Phi 325 \times 12 \times 897$ 0热轧无缝镀锌钢管 4. 标志牌: 4700 \times 3000 \times 3 5. 油漆品种:涂以蓝色涂 | 根 | 13 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设 标段：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目 第 2 页 共 3 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|--------|---|------|--------|-------|----|-----|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 |
| | | | | | | | | 暂估价 |
| | | | 料 6. 反光膜 V 类 | | | | | |
| 7 | 040901009001 | 预埋铁件 | 交通标志 1. 材料种类:加劲法兰盘 2. 材料规格:详见施工图 纸 | t | 2.25 | | | |
| 8 | 010516001001 | 螺栓 | 位置:地脚螺栓 1. 螺栓种类:地脚螺栓 2. 规格:M27×1200 | t | 0.906 | | | |
| 9 | 010515001006 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类、规格:直径 : φ6 2. 级别: HPB300 | t | 0.617 | | | |
| 10 | 010515001001 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类、规格:直径 : φ12 2. 级别: HRB400 | t | 1.808 | | | |
| 11 | 010515001004 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类、规格:直径 : φ25 2. 级别: HRB400 | t | 3.664 | | | |
| 12 | 010515001002 | 现浇构件钢筋 | 箍筋 1. 钢筋种类、规格:直径 : φ16 2. 级别: HPB300 | t | 1.116 | | | |
| 13 | 010515001007 | 现浇构件钢筋 | 箍筋 1. 钢筋种类、规格:直径 : φ8 2. 级别: HPB300 | t | 0.033 | | | |
| 14 | 040901009002 | 预埋铁件 | 交通标志 1. 材料种类:底座加劲肋 2. 材料规格:详见施工图 纸 | t | 1.948 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 更换反光膜 | | | | | | |
| 15 | 040205004002 | 标志牌安装 | 1. 人工更换标志牌反光膜 2. 规格尺寸: 1.25m*0.4 m共计343块, 1.8m*0.55 m共97块 3. V类反光膜共计401.3平 方米 | m2 | 401.3 | | | |
| 16 | 040205004004 | 标志牌安装 | 1. 人工更换标志牌反光膜 2. 规格尺寸: 3m*5.1m共 计314块, 3m*6m共18块, 拆除反光膜共计7476.3平 方米 3. V类反光膜共计7476.3 | m2 | 7476.3 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| 工程名称：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目—交通工程 | 标段：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目 |
|---------------------------------|--------------------------|

第 3 页 共 3 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目一交通工程 标段: 鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目 第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额(元) | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注 |
|-----|--------------|------------------|-----------------------|-------|-------|---------|----------|----|
| 1 | 041109001 | 安全文明施工费 | | | | | | |
| 1.1 | 041109001001 | 安全文明施工与环境 保护费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 5 | | | | |
| 1.2 | 041109001002 | 临时设施费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 1.5 | | | | |
| 2 | 041109004001 | 雨季施工增加费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 0.5 | | | | |
| 3 | 041109007001 | 已完工程及设备保护 费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 0 | | | | |
| 4 | 04B001 | 工程定位复测费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 0 | | | | |
| 5 | 041109003001 | 二次搬运费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 0.1 | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | | |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费, 若无“计算基础”和“费率”的数值, 也可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目
标段：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

计 日 工 表

工程名称：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目
标段：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目一交通工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

规费、税金项目计价表

工程名称: 鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目
标段: 鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数 | 计算费率(%) | 金额（元） |
|--------|--------|---|------|---------|-------|
| 1 | 规费 | 社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税 | | | |
| 1.1 | 社会保险费 | 养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险 | | | |
| (1) | 养老失业保险 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 10.5 | |
| (2) | 基本医疗保险 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 3.7 | |
| (3) | 工伤保险 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 0.4 | |
| (4) | 生育保险 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 0.3 | |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 3.7 | |
| 1.3 | 水利建设基金 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 0.4 | |
| 1.4 | 环境保护税 | | | | |
| 2 | 税金 | 税前工程造价 | | 9 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合 计 | | | | | |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目一暂列金 标段: 鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目 第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额(元) | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注 |
|-----|--------------|------------------|-----------------------|-------|-------|---------|----------|----|
| 1 | 011707001 | 安全文明施工费 | | | | | | |
| 1.1 | 011707001001 | 安全文明施工与环境 保护费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 5.5 | | | | |
| 1.2 | 011707001002 | 临时设施费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 2 | | | | |
| 2 | 011707005001 | 雨季施工增加费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 0.5 | | | | |
| 3 | 011707007001 | 已完工程及设备保护 费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 0.8 | | | | |
| 4 | 01B001 | 工程定位复测费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 0.3 | | | | |
| 5 | 011707004001 | 二次搬运费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 0.1 | | | | |
| 6 | 01B002 | 特殊地区施工增加费 | 分部分项人工费+技 术措施项目人工费 | 1.5 | | | | |
| 7 | 011707002001 | 夜间施工增加费 | | | | | | |
| 8 | 011707002002 | 白天在地下室施工增 加费 | | | | | | |
| 9 | 011707005002 | 冬季施工增加费 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | | |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目--暂列金

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目
标段：鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目一暂列金

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称: 鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目 标段: 鄂尔多斯空港物流园区道路交通标志牌建设项目一暂列金

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数 | 计算费率(%) | 金额（元） |
|--------|--------|---|------|---------|-------|
| 1 | 规费 | 社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税 | | | |
| 1.1 | 社会保险费 | 养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险 | | | |
| (1) | 养老失业保险 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 10.5 | |
| (2) | 基本医疗保险 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 3.7 | |
| (3) | 工伤保险 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 0.4 | |
| (4) | 生育保险 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 0.3 | |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 3.7 | |
| 1.3 | 水利建设基金 | 分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整 | | 0.4 | |
| 1.4 | 环境保护税 | | | | |
| 2 | 税金 | 税前工程造价 | | 9 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合 计 | | | | | |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：