

## 招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日

东环路道路两侧硬化项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造 价 咨 询 人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定 代 表 人  
或 其 授 权 人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定 代 表 人  
或 其 授 权 人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

# 工程量清单编制说明

工程名称：东环路道路两侧硬化工程

## 一、工程概况

1. 工程名称：东环路道路两侧硬化工程
2. 建设地点：鄂尔多斯市棋盘井

## 二、编制范围

1. 设计图纸范围的内容；
2. 其它详见招标文件。

## 三、编制依据

1. 现行中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）和配套的工程量计算规范（GB50854-2013～GB50862-2013）及相关文件；

2. 设计图纸；
3. 内蒙古有关工程建设的其他相关文件。

## 四、工程质量、材料、施工等的特殊要求

工程质量及技术标准要求见招标文件。

## 五、其它需要说明的问题

1. 施工图中未注明施工方法的项目，请投标人按照相应规范做法自行组价；

2. 工程量清单中项目特征描述未尽事宜，请各投标人结合清单及施工规范要求自行组价，并列入综合单价内。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东环路道路两侧硬化工程

第 1 页 共 2 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
		整个项目						
1	040202001001	原状土层场坪	1. 路床(槽)整形: 原状土层场坪, 压实度 $\geq 92\%$ (重型击实标准) 2. 满足设计图纸及验收规范要求施工所需的一切工序, 其他未明确部分详见图纸	m <sup>2</sup>	18822.4			
2	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: 预拌混凝土C25 2. 厚度: 20cm 3. 包含混凝土制作、运输、浇筑、振捣及养护等 4. 混凝土硬化表面应进行抗滑处理以增强路面抗滑性能, 设计采用压槽方法制作上宽6mm, 底宽3mm, 深度为5mm的梯形槽, 槽间距为14mm 5. 满足设计图纸及验收规范要求施工所需的一切工序, 其他未明确部分详见图纸	m <sup>2</sup>	18822.4			
3	040402018001	胀缝	1. 硬化区域与现状建筑、硬化边衔接处设置胀缝, 缝内用沥青木板填塞 2. 在邻近自由端、其它固定构造物及小半径曲线和凹型竖曲线纵坡变坡处各设置两条胀缝 3. 满足设计图纸及验收规范要求施工所需的一切工序, 其他未明确部分详见图纸	m <sup>2</sup>	364.1			
4	040402018002	缩缝、施工缝	1. 水泥混凝土路面施工完毕后切横缝, 横缝一般采用假缝形式(横向缝), 纵缝、横缝其它要求按JTG D40-2011《公路水泥混凝土路面设计规范》执行 2. 面层板的长宽比不宜超过1.35, 平面积不宜大于25m <sup>2</sup> 3. 每天施工结束或其它原因中断施工时, 必须设置横向施工缝, 其位置应选在缩缝或胀缝处 4. 满足设计图纸及验收规范要求施工所需的一切工序, 其他未明确部分详见图纸	m	7529			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 东环路道路两侧硬化工程

第 2 页 共 2 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
5	040205012001	分隔护栏	1. 类型: 预制混凝土隔离护栏 2. 混凝土护栏每3.99m·节, 各节端头上半部分预埋连接部矩形钢管, 两节护栏对齐就位后, 插入工字钢连接栓, 将混凝土连接成整体 3. 混凝土护栏底须铺1cm厚水泥砂浆调平层 4. 立面标记采用反光型材料 5. 包含钢筋及连接栓 6. 连接部矩形钢管外侧切割2cm的开口, 另两侧焊接钢筋, 预埋在混凝土护栏端头上半部, 两节混凝土护栏对齐就位后, 插入工字钢连接栓, 将混凝土连接成整体, 空隙用水泥砂浆填满 7. 所有钢构件都需热浸镀锌, 预埋位置定位准确 8. 包含预制混凝土隔离护栏制作、运输、安装等 9. 满足设计图纸及验收规范要求施工所需的一切工序, 其他未明确部分详见图纸	m	1469			
6	041001001002	拆除混凝土路面	1. 材质: 拆除现状混凝土路面 2. 厚度: 180mm 3. 包含切缝 4. 包含建筑垃圾装车外运等, 运距投标方根据现场自行考虑, 含垃圾处置费 5. 包含施工所需的一切工序, 其他未明确部分详见图纸	m <sup>2</sup>	241.19			
		分部小计						
		措施项目						
7	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 包含施工过程所有机械进出场费 2. 满足设计图纸及验收规范要求施工所需的一切工序, 其他未明确部分详见图纸	项	1			
		分部小计						
本页小计								
合 计								













