

通化镇通边村“和美乡村”建设  
项目

---

工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日

通化镇通边村“和美乡  
村”建设项目 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)

编 制 时 间：        年    月    日

复 核 时 间：        年    月    日

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：一、矩形加固边沟

标段：通化镇通边村“和美乡村”建设项目

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	定额人工费
		整个项目							
1	040101002001	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 部位或名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别: 综合 3. 挖土深度: 详见图纸设计 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m <sup>3</sup>	1144				
2	040305001001	垫层	[项目特征] 1. 部位或名称: 边沟垫层 2. 材料品种、规格: 天然砂砾垫层 [工作内容] 1. 材料拌和、运输 2. 垫层铺筑 3. 压实	m <sup>3</sup>	176				
3	040201022001	排水沟、截水沟	[项目特征] 1. 部位或名称: 矩形边沟涵 2. 断面尺寸: 矩形40cm*40cm 3. 混凝土材料种类: 商品混凝土非泵送 4. 混凝土强度等级: C20 5. 底板材料种类、厚度: 150mm厚商品混凝土底板 6. 侧壁材料种类、厚度: 200mm厚商品混凝土侧壁 7. 含模板 8. 其他: 具体详见图纸设计并符合规范要求 [工作内容] 1. 模板制作、	m	2200				
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：一、矩形加固边沟

标段：通化镇通边村“和美乡村”建设项目

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	定额人工费
			安装、拆除 2. 混凝土拌和、 运输、浇筑						
4	040402017001	变形缝	[项目特征] 1. 部位或名称： 矩形边沟伸缩缝 2. 材料品种、规格： 沥青麻絮 3. 工艺要求：每 隔5m设1道伸缩 缝，缝为宽2cm ，用沥青麻絮填 塞 4. 其他：具体详 见图纸设计并符 合规范要求 [工作内容] 1. 制作、安装	m	440				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 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”。



# 规费、税金项目计价表

工程名称：一、矩形加固边沟

标段：通化镇通边村“和美乡村”建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		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：二、矩形边沟涵 标段：通化镇通边村“和美乡村”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	定额人工费
		整个项目							
1	040402016001	沟道盖板	[项目特征] 1. 部位或名称： 矩形边沟盖板 2. 材质：混凝土 3. 强度等级：C30 [工作内容] 1. 制作、安装	m	185				
2	040901002001	预制构件钢筋	[项目特征] 1. 部位或名称： 地沟盖板 2. 钢筋种类、规格：HPB300 $\phi$ 6 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装	t	0.195				
3	040901002002	预制构件钢筋	[项目特征] 1. 部位或名称： 地沟盖板 2. 钢筋种类、规格：HRB400 $\phi$ 14 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装	t	1.238				
		分部小计							
		措施项目							
		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：二、矩形边沟涵

标段：通化镇通边村“和美乡村”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
	一	安全文明施工费						
1	041109001007	环境保护费	人工费+机械费	1.092				
2	041109001008	文明施工费	人工费+机械费	1.495				
3	041109001009	安全施工费	人工费+机械费	9.061				
4	041109001010	临时设施费	人工费+机械费	3.133				
5	041109001011	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	3.393				
6	041109001012	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.416				
	二	其他总价措施项目						
7	041109002002	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.77				
8	041109003002	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	041109007002	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.09				
10	041109004002	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.34				
11	04B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.45				
12	04B002	施工因素增加费	人工费+机械费	1.82				
13	04B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
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。

# 规费、税金项目计价表

工程名称：二、矩形边沟涵

标段：通化县通边村“和美乡村”建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		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：三、排水管

标段：通化镇通边村“和美乡村”建设项目

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	定额人工费
		整个项目							
1	040101002002	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 部位或名称：挖沟槽土方 2. 土壤类别：综合 3. 挖土深度：详见图纸设计 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m <sup>3</sup>	27				
2	0401030001001	回填方	[项目特征] 1. 部位或名称：回填方 2. 密实度要求：满足设计和规范要求 3. 填方材料品种：砂砾回填 4. 其他：具体详见图纸设计并符合规范要求 [工作内容] 1. 场外运输 2. 回填 3. 压实	m <sup>3</sup>	12.13				
3	0403030001001	混凝土垫层	[项目特征] 1. 部位或名称：现浇混凝土垫层 2. 混凝土材料种类：现浇混凝土 3. 混凝土强度等级：C20 4. 其他：具体详见图纸设计并符合规范要求 [工作内容] 1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 养护	m <sup>3</sup>	3.24				
4	0405010001001	混凝土管	[项目特征] 1. 部位或名称：钢筋混凝土排水管 2. 圆管尺寸：长度*内径*壁厚	m	45				
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：三、排水管

标段：通化镇通边村“和美乡村”建设项目

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	定额人工费
			6m* 0.5m*0.06m 3. 规格:DN500mm 4. 接口方式:承插接口方式 5. 其他:具体详见图纸设计并符合规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道接口 3. 管道检验及试验						
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 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”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：三、排水管

标段：通化县通边村“和美乡村”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
	一	安全文明施工费						
1	041109001013	环境保护费	人工费+机械费	1.092				
2	041109001014	文明施工费	人工费+机械费	1.495				
3	041109001015	安全施工费	人工费+机械费	9.061				
4	041109001016	临时设施费	人工费+机械费	3.133				
5	041109001017	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	3.393				
6	041109001018	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.416				
	二	其他总价措施项目						
7	041109002003	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.77				
8	041109003003	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	041109007003	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.09				
10	041109004003	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.34				
11	04B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.45				
12	04B002	施工因素增加费	人工费+机械费	1.82				
13	04B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
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。

# 规费、税金项目计价表

工程名称：三、排水管

标段：通化镇通边村“和美乡村”建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		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：四、圆管涵

标段：通化镇通边村“和美乡村”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	定额人工费
		整个项目							
1	040101002003	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 部位或名称：挖沟槽土方 2. 土壤类别：综合 3. 挖土深度：详见图纸设计 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m3	267				
2	040201020001	褥垫层	[项目特征] 1. 部位或名称：管形基础砂砾垫层 2. 密实度要求：满足设计和规范要求 3. 材料品种、规格及比例：砂砾 4. 其他：具体详见图纸设计并符合规范要求 [工作内容] 1. 材料拌和、运输 2. 铺设 3. 压实	m3	15.12				
3	040303001002	混凝土垫层	[项目特征] 1. 部位或名称：现浇混凝土垫层 2. 混凝土材料种类：现浇混凝土 3. 混凝土强度等级：C20 4. 其他：具体详见图纸设计并符合规范要求 [工作内容] 1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 养护	m3	17.7				
4	041102002001	基础模板	[项目特征] 1. 部位或名称：垫层模板	m2	22.8				
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：四、圆管涵 标段：通化镇通边村“和美乡村”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	定额人工费
			[工作内容] 1. 模板制作、安装、拆除、整理、堆放 2. 模板粘接物及模内杂物清理、刷隔离剂 3. 模板场内外运输及维修						
5	040303015001	混凝土挡墙墙身	[项目特征] 1. 部位或名称：现浇混凝土八字墙（一字墙） 2. 混凝土材料种类：现浇混凝土 3. 混凝土强度等级：C20 4. 其他：具体详见图纸设计并符合规范要求 [工作内容] 1. 混凝土拌和、运输、浇筑 2. 养护	m3	48.41				
6	041102017001	挡墙模板	[项目特征] 1. 部位或名称：混凝土八字墙（一字墙）模板 [工作内容] 1. 模板制作、安装、拆除、整理、堆放 2. 模板粘接物及模内杂物清理、刷隔离剂 3. 模板场内外运输及维修	m2	53.37				
7	040501001002	混凝土管	[项目特征] 1. 部位或名称：钢筋混凝土圆管涵 2. 圆管尺寸：长度*内径*壁厚 3.5m*1.0m*0.1	m	7				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，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：四、圆管涵 标段：通化镇通边村“和美乡村”建设项目 第 3 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	定额人工费
			2m 3. 规格:DN1000mm 4. 接口方式:承插接口方式 5. 其他:具体详见图纸设计并符合规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道接口 3. 管道检验及试验						
8	040501001003	混凝土管	[项目特征] 1. 部位或名称:钢筋混凝土圆管涵 2. 圆管尺寸:长度*内径*壁厚 3.5m*0.75m*0.1m 3. 规格:DN750mm 4. 接口方式:承插接口方式 5. 其他:具体详见图纸设计并符合规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道接口 3. 管道检验及试验	m	12				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 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”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 四、圆管涵

标段: 通化镇通边村“和美乡村”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
	一	安全文明施工费						
1	041109001019	环境保护费	人工费+机械费	1.092				
2	041109001020	文明施工费	人工费+机械费	1.495				
3	041109001021	安全施工费	人工费+机械费	9.061				
4	041109001022	临时设施费	人工费+机械费	3.133				
5	041109001023	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	3.393				
6	041109001024	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.416				
	二	其他总价措施项目						
7	041109002004	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.77				
8	041109003004	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	041109007004	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.09				
10	041109004004	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.34				
11	04B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.45				
12	04B002	施工因素增加费	人工费+机械费	1.82				
13	04B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
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。

# 规费、税金项目计价表

工程名称：四、圆管涵

标段：通化镇通边村“和美乡村”建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		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：五、路灯基础 标段：通化镇通边村“和美乡村”建设项目 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	定额人工费
		整个项目							
1	040101003001	挖基坑土方	[项目特征] 1. 部位或名称：路灯基坑 2. 土壤类别：综合 3. 挖土深度：0.6m [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m3	21.6				
2	040103001002	回填方	[项目特征] 1. 部位或名称：回填方 2. 密实度要求：满足设计要求 3. 填方材料品种：素土 4. 填方来源、运距：挖方利用 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	16.2				
3	040103002001	余方弃置	[项目特征] 1. 部位或名称：余土外运 2. 运距：根据施工现场实际情况自行考虑决定报价。 [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	2.16				
4	040303002001	混凝土基础	[项目特征] 1. 部位或名称：路灯混凝土基础 2. 材料品种、规格：C20混凝土0.6*0.6*0.6m 3. 含模板 [工作内容] 1. 模板制作、安装、拆除 2. 混凝土拌	m3	5.4				
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：五、路灯基础 标段：通化镇通边村“和美乡村”建设项目

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	定额人工费
			和、运输、浇筑 3. 养护						
5	030412007001	一般路灯	[项目特征] 1. 部位或名称：太阳能路灯 2. 规格：100W，LED灯，配套太阳能电池板，蓄电池200AH*2 3. 灯杆材质、规格：圆形钢管灯杆 4. 附件配置要求：400*400灯杆法兰盘 5. 灯杆形式（单、双）：单杆单挑 [工作内容] 1. 立灯杆 2. 杆座安装 3. 灯架及灯具附件安装 4. 接地	套	25				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 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”。



# 规费、税金项目计价表

工程名称：五、路灯基础

标段：通化镇通边村“和美乡村”建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：