

江河园区醋酸室外管道工程采购 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

江河园区醋酸室外管道工程采购 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)

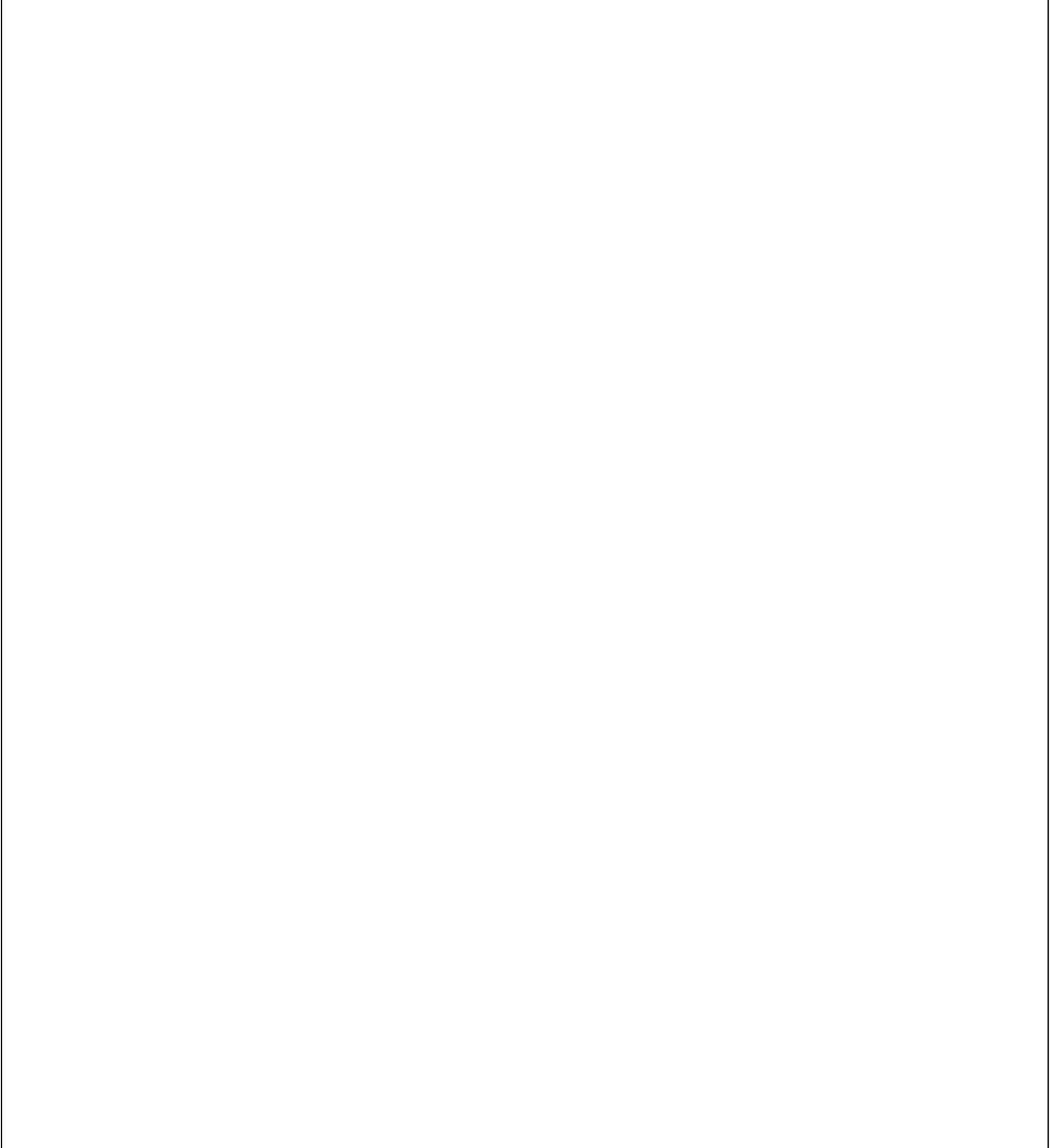
编 制 时 间：      年    月    日

复 核 时 间：      年    月    日

# 总 说 明

工程名称： 江河园区醋酸室外管道工程采购

第 1 页 共 1 页



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

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	综合合价	其中：暂估价
		水平定向钻工作坑土方						
		De225管道工作坑土方（土面层2.5m*6m 11座）						
1	040101002001	水平定向钻工作坑土方De225	1. 土壤类别：综合 2. 工作坑坑底平面尺寸及深度*座数：2.5m*6.0m*2.625m*11 3、人工配合机械挖土	m3	433.13			
2	080205001001	垫层	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：200mm 3. 清单工作量：按设计图示尺寸以体积计算	m3	33			
3	040103001001	回填水憾砂	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：机械水憾石粉至道路结构层 3、清单工作量：工作坑底口尺寸*厚度*数量-基础、构筑物等占体积	m3	117			
4	040103001002	回填方	护管砂上回填原土至自然地表	m3	280.5			
5	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：沟槽原土 2. 运距：自行考虑 3. 清单工程量按清单计算规则	m3	152.63			
		分部小计						
		水平定向钻						
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：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

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	综合合价	其中：暂估价
6	040501008001	水平导向钻进De225	1. 土壤类别：综合 2. 材质及规格：PE100级HDPE管 De225 1.6mpa 3. 一次成孔长度：见设计图纸 4. 接口方式：热熔熔接 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求	m	1504			
		分部小计						
		管道及管件安装						
7	080902007001	远传水表	1. 名称：法兰式NB-IOT远传水表。 2. 规格：DN200 1.6mpa	台	1			
8	031003003001	微助缓闭消声止回阀	1. 类型：微助缓闭消声止回阀 2. 规格、压力等级：DN200 HH49X-16C 1.6mpa 3. 连接形式：法兰连接	个	1			
9	031003003002	铸钢限位伸缩接头	1. 类型：铸钢限位伸缩接头 2. 规格、压力等级：VSSJA-2-DN200 1.6mpa 3. 连接形式：法兰连接	个	2			
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：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

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	综合合价	其中：暂估价
10	040502005001	铸钢双向压金属硬密封蝶阀	1. 类型：铸钢双向压金属硬密封蝶阀 2. 规格、压力等级：DN200 DS343 H-16C 1.6mpa 3. 连接形式：法兰连接	个	3			
11	040502006001	法兰	1. 材质、规格、结构形式：碳钢平焊法兰 DN200 1.6mpa 2. 连接方式：螺栓连接	副	6			
12	040502003001	塑料管管件	1. 材质：PE管帽封堵 2. 规格：De200 1.6mpa 3. 连接形式：热熔熔接	个	1			
		分部小计						
		水表井						
13	040504002004	混凝土井	钢筋混凝土水表井3*2	座	1			
14	040502008001	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格：刚性防水套管DN200 2. 管内填料材质：详见设计图纸	个	2			
		分部小计						
		阀门井						
15	040504002003	混凝土井	钢筋混凝土阀门井1.85*1.6	座	1			
		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：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

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	041109001001	安全文明施工费	分部分项合计+单价措施项目费-分部分项设备费-单价措施项目设备费	2.66				
2	041109002001	夜间施工费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.12				
3	041109003001	二次搬运费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.12				
4	041109004002	冬季施工增加费	分部分项冬季施工人工预算价+分部分项冬季施工机具预算价+单价措施冬季施工人工预算价+单价措施冬季施工机具预算价	0				
5	041109004001	雨季施工增加费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.11				
6	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.11				
7	04B001	工程定位复测费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.08				
8	04B002	专业工程措施项目费						
9	041101005001	井字架						
10	011705001002	大型机械设备进出场及安拆						
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。

# 总价措施项目专业工程措施项目计价明细表

工程名称：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	清单编码	清单名称	清单特征描述	计量单位	工程量	金额		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
1	041101005001	井字架		座	2			
2	011705001002	大型机械设备进出场及安拆		台次	1			

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

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。

# 暂列金额明细表

工程名称：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额	备注
1	暂列金额	项		计算基础为分部分项工程费-工程设备费，费率为10-15%。市政维修养护定额：计算基础为分部分项工程费-工程设备费，费率为10%。
合 计				—

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。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料 编码	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
				暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中



# 计日工表

工程名称：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机械						
3.1							
施工机械小计							
4. 企业管理费和利润							
总计							

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。

# 总承包服务费计价表

工程名称：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额
1	发包人供应材料				2	
2	发包人采购设备				2	
3	总承包人对发包人发包的专业工程管理和协调				1.5	
4	总承包人对发包人发包的专业工程管理和协调并提供配合服务				5	
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

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	[ (A) + (B) + (C) + 人工费价差 ] × 费率			
1.1	社会保险费	养老保险费+医疗保险费+失业保险费+工伤保险费+生育保险费			
1.1.1	养老保险费	计费人工费+人工价差		16	
1.1.2	医疗保险费	计费人工费+人工价差		7.5	
1.1.3	失业保险费	计费人工费+人工价差		0.5	
1.1.4	工伤保险费	计费人工费+人工价差		1	
1.1.5	生育保险费	计费人工费+人工价差		0.6	
1.2	住房公积金	计费人工费+人工价差		5	
1.3	环境保护税	按实际发生计算			
2	税金	[ (一) + (二) + (三) + (四) - (3) - (4) - 甲供材料费 ] × 税率		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考



# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数%	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发 承 包 人 确 认 单 价 (元)	备注

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：江河园区醋酸室外管道工程采购

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备注
	定值权重A	1	—	—	
合计		1	—	—	

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。