

周口港区2023年农村环境综合整治项目二标段工程

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

周口港区2023年农村环境综合整治
项目二标段工程

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

室外管网工程 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

室外管网工程工程

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：室外管网工程

标段：孙楼污水管网

第 1 页 共 4 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
1	040101002015	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一类土 2. 开挖方式:机械开挖, 人工处理死角 3. 场内运距:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m3	13325.82			
2	040103001015	沟槽回填方	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方粒径要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	9725.75			
3	040103002015	余方弃置	[项目特征] 1. 运距:1km [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	3600.07			
4	041001001015	拆除原道路及基层	[项目特征] 1. 材质、厚度:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 运输	m2	2981.98			
5	040203007015	恢复道路及基层水泥混凝土	[项目特征] 1. 基层种类、厚度:15cm厚4%水泥稳定碎石基层 2. 面层种类、厚度:15cm厚C25商品砼面层 [工作内容] 1. 基层摊铺 2. 面层铺设 3. 切缝、压痕、纵缝刷沥青	m2	2981.98			
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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外管网工程

标段：孙楼污水管网

第 2 页 共 4 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
6	040501004089	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN300 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	1373.55			
7	040501004090	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN200 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	3596.41			
8	040305001015	中粗砂垫层	[项目特征] 1. 材料品种、规格:砂石垫层 [工作内容] 1. 垫层铺筑	m3	3974			
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: 室外管网工程

标段：孙楼污水管网

第 4 页 共 4 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
10	040504001030	沉泥井	[项目特征] 1. 基础材质及厚度:20cm厚C25砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌C30砼砌块 3. 勾缝、抹面要求:20mm厚防水砂浆 4. 井盖、井圈材质及规格:d1000重型球墨铸铁井座井盖 5. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步 6. 低流水槽:C30砼 7. 防坠网:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 基础浇筑 2. 井身砌筑、抹面 3. 井圈、井盖安装 4. 踏步安装 5. 低流水槽浇筑 6. 防坠网安装	座	30			
		分部小计						
		措施项目						
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”。

室外管网工程 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

室外管网工程工程

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：室外管网工程

标段：苑楼污水管网

第 1 页 共 4 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
1	040101002019	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一类土 2. 开挖方式:机械开挖, 人工处理死角 3. 场内运距:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m3	17044.85			
2	040103001019	沟槽回填方	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方粒径要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	14485.9			
3	040103002019	余方弃置	[项目特征] 1. 运距:1km [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	2558.96			
4	041001001019	拆除原道路及基层	[项目特征] 1. 材质、厚度:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 运输	m2	2782.67			
5	040203007019	恢复道路及基层水泥混凝土	[项目特征] 1. 基层种类、厚度:15cm厚4%水泥稳定碎石基层 2. 面层种类、厚度:15cm厚C25商品砼面层 [工作内容] 1. 基层摊铺 2. 面层铺设 3. 切缝、压痕、纵缝刷沥青	m2	2782.67			
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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外管网工程

标段：苑楼污水管网

第 2 页 共 4 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
6	040501004113	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN 300 SN8 3. 连接形式:承插 连接 4. 管道检验及试验 要求:满足设计和 规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	647.97			
7	040501004114	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN 200 SN8 3. 连接形式:承插 连接 4. 管道检验及试验 要求:满足设计和 规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	3480.5			
8	040305001019	中粗砂垫层	[项目特征] 1. 材料品种、规格 :砂石垫层 [工作内容] 1. 垫层铺筑	m3	2787			
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: 室外管网工程

标段：苑楼污水管网

第 4 页 共 4 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
10	040504001038	沉泥井	[项目特征] 1. 基础材质及厚度:20cm厚C25砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌C30砼砌块 3. 勾缝、抹面要求:20mm厚防水砂浆 4. 井盖、井圈材质及规格:d1000重型球墨铸铁井座井盖 5. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步 6. 低流水槽:C30砼 7. 防坠网:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 基础浇筑 2. 井身砌筑、抹面 3. 井圈、井盖安装 4. 踏步安装 5. 低流水槽浇筑 6. 防坠网安装	座	25			
		分部小计						
		措施项目						
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”。

安装工程工程

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

安装工程工程

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：安装工程

标段：孙营污水处理站

第 1 页 共 5 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
		安装工程						
		一体化污水处理设备						
1	031006010001	一体化污水设备	[项目特征] 1. 规格型号:5000*3000*3000mm, 碳钢防腐 2. 配置:包含接触氧化池、设备间 3. 其他:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 本体设备检查、安装	套	1			
2	030108004001	回转式鼓风机	[项目特征] 1. 名称:风机 2. 规格、型号:Q=0.74m3/min, 0.3kgf/cm2, N=1.5kw 3. 单机试运转要求:满足设计和规范要求 4. 拆装检查要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 拆装检查 3. 减振台座制作、安装 4. 单机试运转	台	1			
		化粪池						
1	030601005020	压差液位计	[项目特征] 1. 名称:压差液位计 2. 规格:0-5m [工作内容] 1. 安装、调试 2. 连接 3. 运输	台	1			
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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：孙营污水处理站

第 2 页 共 5 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
2	030109011023	化粪池提升泵	[项目特征] 1. 名称:潜水污水泵 2. 规格:Q=3.2t/h, H=8m, P=0.55KW [工作内容] 1. 安装、调试	台	2			
3	030801001020	低压碳钢管	[项目特征] 1. 材质及规格、压力等级:DN50, 1.0 MPa 2. 接口方式:焊接 3. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 压力试验	m	18			
4	030804001039	低压碳钢管件	[项目特征] 1. 材质及规格:DN50, 1.0 MPa [工作内容] 1. 制作、安装	个	8			
5	030804001040	低压碳钢管件	[项目特征] 1. 材质及规格:DN50, 1.0 MPa [工作内容] 1. 制作、安装	个	4			
6	030810002020	低压碳钢焊接法兰	[项目特征] 1. 材质、规格、结构形式:DN50, 1.0 MPa钢制法兰 [工作内容] 1. 安装	副	10			
7	030807002039	低压焊接阀门	[项目特征] 1. 规格、压力等级:DN50, 1.0 MPa [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	5			
8	030807002040	低压焊接阀门	[项目特征] 1. 规格、压力等级:DN50, 1.0 MPa [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	5			
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：安装工程

标段：孙营污水处理站

第 3 页 共 5 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
9	040501004115	塑料管	[项目特征] 1. 材质及规格:DN300, 1.0MPa 2. 连接形式:详设计 [工作内容] 1. 管道铺设, 包含管件	m	20			
10	040501004116	塑料管	[项目特征] 1. 材质及规格:DN50, 1.0MPa 2. 连接形式:详设计 [工作内容] 1. 管道铺设, 包含管件	m	46			
11	040501004117	塑料管	[项目特征] 1. 材质及规格:DN75, 1.0MPa 2. 连接形式:详设计 [工作内容] 1. 管道铺设, 包含管件	m	34			
12	040501004118	塑料管	[项目特征] 1. 材质及规格:DN100, 1.0MPa 2. 连接形式:详设计 [工作内容] 1. 管道铺设, 包含管件	m	24			
13	040801005020	低压成套控制柜	[项目特征] 1. 名称:PLC柜 2. 规格、型号:800×600×250, 碳钢防腐 3. 其他:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 端子板安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷(喷)油漆 5. 接地	台	1			
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：安装工程

标段：孙营污水处理站

第 4 页 共 5 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
14	031103009077	电缆	[项目特征] 1. 规格、型号:YJV-3*6+2*2.5mm2 [工作内容] 1. 电缆敷设	m	15			
15	031103009078	电缆	[项目特征] 1. 规格、型号:YJV-3*2.5+1*1.5mm2 [工作内容] 1. 电缆敷设	m	50			
16	031103009079	电缆	[项目特征] 1. 规格、型号:BV-1.5mm2 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	200			
17	031103009080	电缆	[项目特征] 1. 规格、型号:RVVP-2*1.0mm2 [工作内容] 1. 电缆敷设	m	20			
18	040803002058	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:塑料管 2. 规格:DN50 3. 配置形式:暗配	m	20			
19	040803002059	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:塑料管 2. 规格:DN32 3. 配置形式:暗配	m	15			
20	040803002060	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:塑料管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:暗配	m	120			
21	030409001020	接地极	[项目特征] 1. 名称:接地极 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN40	根	2			
22	040805004020	景观照明灯	[项目特征] 1. 名称:围墙照明灯 2. 材质:亚克力 3. 规格:9W, LED, 直径200mm	盏	18			
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”。

表—08

建筑工程工程

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

建筑工程工程

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：建筑工程

标段：孙营污水处理站

第 1 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”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：孙营污水处理站

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
4	010515001065	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: Φ 14以内 二级钢	t	0.49			
5	010516002020	预埋铁件	1. 钢材种类:Q235B	t	0.045			
6	010606012039	钢支架-塑钢踏步	1. 钢材品种、规格:参照15s501-3第26页	t	0.27			
7	041102002059	基础模板		m2	21.88			
8	041102001065	垫层模板		m2	23.9			
9	011701001039	综合脚手架		m2	23.2			
		分部小计						
		化粪池						
1	010101004066	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:6.9m 3. 弃土运距:1km	m3	212.11			
2	010103001049	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:回运1km	m3	69.69			
3	010501001086	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15	m3	2.06			
4	010501006040	底板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.43			
5	010504001020	直形墙	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25P6	m3	33.5			
6	010515001066	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: Φ 12以内 二级钢	t	3.74			
7	010606012040	钢支架-塑钢踏步	1. 钢材品种、规格:参照15s501-3第26页	t	0.2			
8	041102035020	池壁(隔墙)模板		m2	268			
9	041102002060	基础模板		m2	20.48			
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：建筑工程

标段：孙营污水处理站

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”。

室外管网工程 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

室外管网工程工程

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: 室外管网工程

标段：孙营污水处理站

第 1 页 共 4 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
1	040101002020	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一类土 2. 开挖方式:机械开挖, 人工处理死角 3. 场内运距:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m3	7917.97			
2	040103001020	沟槽回填方	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方粒径要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	6902.43			
3	040103002020	余方弃置	[项目特征] 1. 运距:1km [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	1015.53			
4	041001001020	拆除原道路及基层	[项目特征] 1. 材质、厚度:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 运输	m2	1209.79			
5	040203007020	恢复道路及基层水泥混凝土	[项目特征] 1. 基层种类、厚度:15cm厚4%水泥稳定碎石基层 2. 面层种类、厚度:15cm厚C25商品砼面层 [工作内容] 1. 基层摊铺 2. 面层铺设 3. 切缝、压痕、纵缝刷沥青	m2	1209.79			
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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外管网工程

标段：孙营污水处理站

第 2 页 共 4 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
6	040501004119	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN300 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	368.28			
7	040501004120	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN200 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	1143.96			
8	040305001020	中粗砂垫层	[项目特征] 1. 材料品种、规格:砂石垫层 [工作内容] 1. 垫层铺筑	m3	1183.52			
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：室外管网工程

标段：孙营污水处理站

第 3 页 共 4 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
9	040504001039	检查井	<div>[项目特征] 1. 基础材质及厚度:20cm厚C25砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌C30砼砌块 3. 勾缝、抹面要求:20mm厚防水砂浆 4. 井盖、井圈材质及规格:d700重型球墨铸铁井座井盖 5. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步 6. 低流水槽:C30砼 7. 防坠网:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 基础浇筑 2. 井身砌筑、抹面 3. 井圈、井盖安装 4. 踏步安装 5. 低流水槽浇筑 6. 防坠网安装</div>	座	30			
本页小计								

室外管网工程 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

室外管网工程 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: 室外管网工程

标段：苑老污水管网

第 1 页 共 4 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
1	040101002021	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一类土 2. 开挖方式:机械开挖, 人工处理死角 3. 场内运距:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m3	24602.01			
2	040103001021	沟槽回填方	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方粒径要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	21659.74			
3	040103002021	余方弃置	[项目特征] 1. 运距:1km [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	2942.27			
4	041001001021	拆除原道路及基层	[项目特征] 1. 材质、厚度:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 运输	m2	5521.42			
5	040203007021	恢复道路及基层水泥混凝土	[项目特征] 1. 基层种类、厚度:15cm厚4%水泥稳定碎石基层 2. 面层种类、厚度:15cm厚C25商品砼面层 [工作内容] 1. 基层摊铺 2. 面层铺设 3. 切缝、压痕、纵缝刷沥青	m2	5521.42			
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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外管网工程

标段：苑老污水管网

第 2 页 共 4 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
6	040501004125	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN300 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	1318			
7	040501004126	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN200 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	6523			
8	040305001021	中粗砂垫层	[项目特征] 1. 材料品种、规格:砂石垫层 [工作内容] 1. 垫层铺筑	m3	5148.98			
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：室外管网工程

标段：苑老污水管网

第 3 页 共 4 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
9	040504001041	检查井	<div>[项目特征] 1. 基础材质及厚度:20cm厚C25砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌C30砼砌块 3. 勾缝、抹面要求:20mm厚防水砂浆 4. 井盖、井圈材质及规格:d700重型球墨铸铁井座井盖 5. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步 6. 低流水槽:C30砼 7. 防坠网:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 基础浇筑 2. 井身砌筑、抹面 3. 井圈、井盖安装 4. 踏步安装 5. 低流水槽浇筑 6. 防坠网安装</div>	座	141			
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：室外管网工程

标段：苑老污水管网

第 4 页 共 4 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
10	040504001042	沉泥井	[项目特征] 1. 基础材质及厚度:20cm厚C25砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌C30砼砌块 3. 勾缝、抹面要求:20mm厚防水砂浆 4. 井盖、井圈材质及规格:d1000重型球墨铸铁井座井盖 5. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步 6. 低流水槽:C30砼 7. 防坠网:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 基础浇筑 2. 井身砌筑、抹面 3. 井圈、井盖安装 4. 踏步安装 5. 低流水槽浇筑 6. 防坠网安装	座	44			
		分部小计						
		措施项目						
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”。

室外管网工程 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

室外管网工程工程

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：室外管网工程

标段：田楼污水管网

第 1 页 共 4 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
1	040101002022	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一类土 2. 开挖方式:机械开挖, 人工处理死角 3. 场内运距:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m3	12408.69			
2	040103001022	沟槽回填方	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方粒径要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	10719.67			
3	040103002022	余方弃置	[项目特征] 1. 运距:1km [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	1689.02			
4	041001001022	拆除原道路及基层	[项目特征] 1. 材质、厚度:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 运输	m2	523.65			
5	040203007022	恢复道路及基层水泥混凝土	[项目特征] 1. 基层种类、厚度:15cm厚4%水泥稳定碎石基层 2. 面层种类、厚度:15cm厚C25商品砼面层 [工作内容] 1. 基层摊铺 2. 面层铺设 3. 切缝、压痕、纵缝刷沥青	m2	523.65			
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: 室外管网工程

标段：田楼污水管网

第 3 页 共 4 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
9	040504001043	检查井	[项目特征] 1. 基础材质及厚度:20cm厚C25砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌C30砼砌块 3. 勾缝、抹面要求:20mm厚防水砂浆 4. 井盖、井圈材质及规格:d700重型球墨铸铁井座井盖 5. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步 6. 低流水槽:C30砼 7. 防坠网:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 基础浇筑 2. 井身砌筑、抹面 3. 井圈、井盖安装 4. 踏步安装 5. 低流水槽浇筑 6. 防坠网安装	座	42			
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: 室外管网工程

标段：田楼污水管网

第 4 页 共 4 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
10	040504001044	沉泥井	[项目特征] 1. 基础材质及厚度:20cm厚C25砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌C30砼砌块 3. 勾缝、抹面要求:20mm厚防水砂浆 4. 井盖、井圈材质及规格:d1000重型球墨铸铁井座井盖 5. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步 6. 低流水槽:C30砼 7. 防坠网:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 基础浇筑 2. 井身砌筑、抹面 3. 井圈、井盖安装 4. 踏步安装 5. 低流水槽浇筑 6. 防坠网安装	座	14			
		分部小计						
		措施项目						
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”。

室外管网工程 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

室外管网工程 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：室外管网工程

标段：赵堤口污水管网

第 1 页 共 4 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
1	040101002023	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一类土 2. 开挖方式:机械开挖, 人工处理死角 3. 场内运距:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m3	16874.6			
2	040103001023	沟槽回填方	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方粒径要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	14848.72			
3	040103002023	余方弃置	[项目特征] 1. 运距:1km [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	2025.88			
4	041001001023	拆除原道路及基层	[项目特征] 1. 材质、厚度:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 运输	m2	2929.08			
5	040203007023	恢复道路及基层水泥混凝土	[项目特征] 1. 基层种类、厚度:15cm厚4%水泥稳定碎石基层 2. 面层种类、厚度:15cm厚C25商品砼面层 [工作内容] 1. 基层摊铺 2. 面层铺设 3. 切缝、压痕、纵缝刷沥青	m2	2929.08			
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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外管网工程

标段：赵堤口污水管网

第 2 页 共 4 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
6	040501004137	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN300 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	1208.96			
7	040501004138	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN200 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	2452.39			
8	040305001023	中粗砂垫层	[项目特征] 1. 材料品种、规格:砂石垫层 [工作内容] 1. 垫层铺筑	m3	2943.12			
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: 室外管网工程

标段：赵堤口污水管网

第 4 页 共 4 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
10	040504001046	沉泥井	[项目特征] 1. 基础材质及厚度:20cm厚C25砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌C30砼砌块 3. 勾缝、抹面要求:20mm厚防水砂浆 4. 井盖、井圈材质及规格:d1000重型球墨铸铁井座井盖 5. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步 6. 低流水槽:C30砼 7. 防坠网:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 基础浇筑 2. 井身砌筑、抹面 3. 井圈、井盖安装 4. 踏步安装 5. 低流水槽浇筑 6. 防坠网安装	座	22			
		分部小计						
		措施项目						
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”。

室外管网工程 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

室外管网工程工程

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：室外管网工程

标段：北王庄污水管网

第 2 页 共 4 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
6	040501004143	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN300 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	213.65			
7	040501004144	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN200 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	653.05			
8	040305001024	中粗砂垫层	[项目特征] 1. 材料品种、规格:砂石垫层 [工作内容] 1. 垫层铺筑	m3	678.96			
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: 室外管网工程

标段：北王庄污水管网

第 4 页 共 4 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
10	040504001048	沉泥井	[项目特征] 1. 基础材质及厚度:20cm厚C25砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌C30砼砌块 3. 勾缝、抹面要求:20mm厚防水砂浆 4. 井盖、井圈材质及规格:d1000重型球墨铸铁井座井盖 5. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步 6. 低流水槽:C30砼 7. 防坠网:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 基础浇筑 2. 井身砌筑、抹面 3. 井圈、井盖安装 4. 踏步安装 5. 低流水槽浇筑 6. 防坠网安装	座	4			
		分部小计						
		措施项目						
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”。

安装工程工程

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

安装工程工程

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：安装工程

标段：大雷庄污水处理站

第 1 页 共 5 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
		安装工程						
		一体化污水处理设备						
1	031006010001	一体化污水设备	[项目特征] 1. 规格型号:10500*3000*3000mm, 碳钢防腐 2. 配置:包含水解酸化池、接触氧化池、二沉池、设备间 3. 其他:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 本体设备检查、安装	套	1			
2	030108004001	回转式鼓风机	[项目特征] 1. 名称:风机 2. 规格、型号:Q=1.32m ³ /min, 0.3kgf/cm ² , N=2.2kw 3. 单机试运转要求:满足设计和规范要求 4. 拆装检查要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 拆装检查 3. 减振台座制作、安装 4. 单机试运转	台	1			
		化粪池						
1	030601005025	压差液位计	[项目特征] 1. 名称:压差液位计 2. 规格:0-5m [工作内容] 1. 安装、调试 2. 连接 3. 运输	台	1			
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: 安装工程

标段：大雷庄污水处理站

第 2 页 共 5 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
2	030109011028	化粪池提升泵	[项目特征] 1. 名称:潜水污水泵 2. 规格:Q=5.83t/h, H=8m, P=0.75KW [工作内容] 1. 安装、调试	台	2			
3	030801001025	低压碳钢管	[项目特征] 1. 材质及规格、压力等级:DN50, 1.0 MPa 2. 接口方式:焊接 3. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 压力试验	m	18			
4	030804001049	低压碳钢管件	[项目特征] 1. 材质及规格:DN50, 1.0 MPa [工作内容] 1. 制作、安装	个	8			
5	030804001050	低压碳钢管件	[项目特征] 1. 材质及规格:DN50, 1.0 MPa [工作内容] 1. 制作、安装	个	4			
6	030810002025	低压碳钢焊接法兰	[项目特征] 1. 材质、规格、结构形式:DN50, 1.0 MPa钢制法兰 [工作内容] 1. 安装	副	10			
7	030807002049	低压焊接阀门	[项目特征] 1. 规格、压力等级:DN50, 1.0 MPa [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	5			
8	030807002050	低压焊接阀门	[项目特征] 1. 规格、压力等级:DN50, 1.0 MPa [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	5			
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: 安装工程

标段：大雷庄污水处理站

第 3 页 共 5 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
9	040501004145	塑料管	[项目特征] 1. 材质及规格:DN300,1.0MPa 2. 连接形式:详设计 [工作内容] 1. 管道铺设, 包含管件	m	20			
10	040501004146	塑料管	[项目特征] 1. 材质及规格:DN50,1.0MPa 2. 连接形式:详设计 [工作内容] 1. 管道铺设, 包含管件	m	70			
11	040501004147	塑料管	[项目特征] 1. 材质及规格:DN75,1.0MPa 2. 连接形式:详设计 [工作内容] 1. 管道铺设, 包含管件	m	94			
12	040501004148	塑料管	[项目特征] 1. 材质及规格:DN110,1.0MPa 2. 连接形式:详设计 [工作内容] 1. 管道铺设, 包含管件	m	60			
13	040801005025	低压成套控制柜	[项目特征] 1. 名称:PLC柜 2. 规格、型号:800×600×250, 碳钢防腐 3. 其他:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 端子板安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷(喷)油漆 5. 接地	台	1			
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：安装工程

标段：大雷庄污水处理站

第 4 页 共 5 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
14	031103009097	电缆	[项目特征] 1. 规格、型号:YJV-3*6+2*2.5mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设	m	15			
15	031103009098	电缆	[项目特征] 1. 规格、型号:YJV-3*2.5+1*1.5mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设	m	130			
16	031103009099	电缆	[项目特征] 1. 规格、型号:BV-1.5mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	480			
17	031103009100	电缆	[项目特征] 1. 规格、型号:RVVP-2*1.0mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设	m	40			
18	040803002073	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:塑料管 2. 规格:DN50 3. 配置形式:暗配	m	35			
19	040803002074	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:塑料管 2. 规格:DN32 3. 配置形式:暗配	m	45			
20	040803002075	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:塑料管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:暗配	m	250			
21	030409001025	接地极	[项目特征] 1. 名称:接地极 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN40	根	2			
22	040805004025	景观照明灯	[项目特征] 1. 名称:围墙照明灯 2. 材质:亚克力 3. 规格:9W, LED, 直径200mm	盏	24			
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”。

表—08

建筑工程工程

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

建筑工程工程

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: 建筑工程

标段：大雷庄污水处理站

第 1 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”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑工程

标段：大雷庄污水处理站

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
4	010515001081	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: Φ 14以内 二级钢	t	0.988			
5	010516002025	预埋铁件	1. 钢材种类:Q235B	t	0.045			
6	010606012049	钢支架-塑钢踏步	1. 钢材品种、规格:参照15s501-3第26页	t	0.55			
7	041102002074	基础模板		m2	42.78			
8	041102001081	垫层模板		m2	45.96			
9	011701001049	综合脚手架		m2	34.2			
		分部小计						
		化粪池						
1	010101004082	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:6.9m 3. 弃土运距:1km	m3	267.44			
2	010103001060	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:回运1km	m3	80.73			
3	010501001107	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15	m3	2.71			
4	010501006050	底板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	4.99			
5	010504001025	直形墙	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25P6	m3	54.97			
6	010515001082	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: Φ 12以内 二级钢	t	3.74			
7	010606012050	钢支架-塑钢踏步	1. 钢材品种、规格:参照15s501-3第26页	t	0.37			
8	041102035025	池壁(隔墙)模板		m2	300			
9	041102002075	基础模板		m2	29.08			
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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑工程

标段：大雷庄污水处理站

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
10	041102001082	垫层模板		m2	29.2			
11	011701001050	综合脚手架		m2	50.8			
		分部小计						
		污水处理站厂区						
1	010101004083	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:1m 3. 弃土运距:1km	m3	63.69			
2	010103001061	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:回运1km	m3	24.83			
3	010501001108	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15	m3	16.21			
4	041102001083	垫层模板		m2	127.38			
5	010401001008	砖基础	1. 基础类型:条形 2. 部位:围墙基础	m3	23.63			
6	010515001083	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Φ 10以内 二级钢	t	0.76			
7	050307006008	铁艺栏杆	1. 铁艺栏杆高度:高1.2m 2. 铁艺栏杆其他要求:护栏厚度0.8mm, 横梁厚度1.0mm, 立柱1.2mm 3. 部位:围墙	m	115.8			
8	040203008025	块料面层	125m×1.5m, 红砖铺设	m2	173.7			
		分部小计						
		措施项目						
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”。

室外管网工程 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

室外管网工程工程

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：室外管网工程

标段：大雷庄污水处理站

第 1 页 共 4 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
1	040101002025	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一类土 2. 开挖方式:机械开挖, 人工处理死角 3. 场内运距:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m3	15494.8			
2	040103001025	沟槽回填方	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方粒径要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	12530.95			
3	040103002025	余方弃置	[项目特征] 1. 运距:1km [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	2963.85			
4	041001001025	拆除原道路及基层	[项目特征] 1. 材质、厚度:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 运输	m2	2360.94			
5	040203007025	恢复道路及基层水泥混凝土	[项目特征] 1. 基层种类、厚度:15cm厚4%水泥稳定碎石基层 2. 面层种类、厚度:15cm厚C25商品砼面层 [工作内容] 1. 基层摊铺 2. 面层铺设 3. 切缝、压痕、纵缝刷沥青	m2	2360.94			
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：室外管网工程

标段：大雷庄污水处理站

第 2 页 共 4 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
6	040501004149	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN300 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	1065.75			
7	040501004150	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN200 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	2869.15			
8	040305001025	中粗砂垫层	[项目特征] 1. 材料品种、规格:砂石垫层 [工作内容] 1. 垫层铺筑	m3	3105.94			
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: 室外管网工程

标段：大雷庄污水处理站

第 4 页 共 4 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
10	040504001050	沉泥井	[项目特征] 1. 基础材质及厚度:20cm厚C25砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌C30砼砌块 3. 勾缝、抹面要求:20mm厚防水砂浆 4. 井盖、井圈材质及规格:d1000重型球墨铸铁井座井盖 5. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步 6. 低流水槽:C30砼 7. 防坠网:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 基础浇筑 2. 井身砌筑、抹面 3. 井圈、井盖安装 4. 踏步安装 5. 低流水槽浇筑 6. 防坠网安装	座	20			
		分部小计						
		措施项目						
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”。

安装工程工程

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

安装工程工程

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：安装工程

标段：王楼污水处理站

第 1 页 共 5 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
		安装工程						
		一体化污水处理设备						
1	031006010001	一体化污水设备	[项目特征] 1. 规格型号:5000*3000*3000mm, 碳钢防腐 2. 配置:包含接触氧化池、设备间 3. 其他:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 本体设备检查、安装	套	1			
2	030108004001	回转式鼓风机	[项目特征] 1. 名称:风机 2. 规格、型号:Q=0.74m ³ /min, 0.3kgf/cm ² , N=1.5kw 3. 单机试运转要求:满足设计和规范要求 4. 拆装检查要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 拆装检查 3. 减振台座制作、安装 4. 单机试运转	台	1			
		化粪池						
1	030601005026	压差液位计	[项目特征] 1. 名称:压差液位计 2. 规格:0-5m [工作内容] 1. 安装、调试 2. 连接 3. 运输	台	1			
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：安装工程

标段：王楼污水处理站

第 2 页 共 5 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
2	030109011029	化粪池提升泵	[项目特征] 1. 名称:潜水污水泵 2. 规格:Q=3.2t/h, H=8m, P=0.55KW [工作内容] 1. 安装、调试	台	2			
3	030801001026	低压碳钢管	[项目特征] 1. 材质及规格、压力等级:DN50, 1.0 MPa 2. 接口方式:焊接 3. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 压力试验	m	18			
4	030804001051	低压碳钢管件	[项目特征] 1. 材质及规格:DN50, 1.0 MPa [工作内容] 1. 制作、安装	个	8			
5	030804001052	低压碳钢管件	[项目特征] 1. 材质及规格:DN50, 1.0 MPa [工作内容] 1. 制作、安装	个	4			
6	030810002026	低压碳钢焊接法兰	[项目特征] 1. 材质、规格、结构形式:DN50, 1.0 MPa钢制法兰 [工作内容] 1. 安装	副	10			
7	030807002051	低压焊接阀门	[项目特征] 1. 规格、压力等级:DN50, 1.0 MPa [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	5			
8	030807002052	低压焊接阀门	[项目特征] 1. 规格、压力等级:DN50, 1.0 MPa [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	5			
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：安装工程

标段：王楼污水处理站

第 3 页 共 5 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
9	040501004151	塑料管	[项目特征] 1. 材质及规格:DN300, 1.0MPa 2. 连接形式:详设计 [工作内容] 1. 管道铺设, 包含管件	m	20			
10	040501004152	塑料管	[项目特征] 1. 材质及规格:DN50, 1.0MPa 2. 连接形式:详设计 [工作内容] 1. 管道铺设, 包含管件	m	40			
11	040501004153	塑料管	[项目特征] 1. 材质及规格:DN75, 1.0MPa 2. 连接形式:详设计 [工作内容] 1. 管道铺设, 包含管件	m	36			
12	040501004154	塑料管	[项目特征] 1. 材质及规格:DN100, 1.0MPa 2. 连接形式:详设计 [工作内容] 1. 管道铺设, 包含管件	m	26			
13	040801005026	低压成套控制柜	[项目特征] 1. 名称:PLC柜 2. 规格、型号:800×600×250, 碳钢防腐 3. 其他:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 端子板安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷(喷)油漆 5. 接地	台	1			
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：安装工程

标段：王楼污水处理站

第 4 页 共 5 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
14	031103009101	电缆	[项目特征] 1. 规格、型号:YJV-3*6+2*2.5mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设	m	15			
15	031103009102	电缆	[项目特征] 1. 规格、型号:YJV-3*2.5+1*1.5mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设	m	50			
16	031103009103	电缆	[项目特征] 1. 规格、型号:BV-1.5mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	200			
17	031103009104	电缆	[项目特征] 1. 规格、型号:RVVP-2*1.0mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设	m	20			
18	040803002076	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:塑料管 2. 规格:DN50 3. 配置形式:暗配	m	20			
19	040803002077	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:塑料管 2. 规格:DN32 3. 配置形式:暗配	m	15			
20	040803002078	电缆保护管	[项目特征] 1. 名称:塑料管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:暗配	m	120			
21	030409001026	接地极	[项目特征] 1. 名称:接地极 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN40	根	2			
22	040805004026	景观照明灯	[项目特征] 1. 名称:围墙照明灯 2. 材质:亚克力 3. 规格:9W, LED, 直径200mm	盏	18			
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”。

表—08

建筑工程工程

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

建筑工程工程

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: 建筑工程

标段：王楼污水处理站

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
		人工湿地						
1	010101001026	平整场地		m2	337.6			
2	010101004084	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:1m 3. 弃土运距:1km	m3	121.36			
3	010103001062	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:回运1km	m3	22			
4	010501001109	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15	m3	9.94			
5	010501001110	底板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25, P6	m3	18.22			
6	010401003026	实心砖墙		m3	27.9			
7	010515001084	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400, Φ 14以内	t	2.43			
8	041102002076	基础模板		m2	99.2			
9	041102001084	垫层模板		m2	103.56			
10	040308001026	水泥砂浆抹面	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 10mm厚	m2	241.92			
		分部小计						
		一体化设备基础						
1	010101004085	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:3.7m 3. 弃土运距:1km	m3	4.41			
2	010501001111	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15	m3	2.2			
3	010501006051	设备基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.67			
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: 建筑工程

标段：王楼污水处理站

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
4	010515001085	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ 14以内 二级钢	t	0.49			
5	010516002026	预埋铁件	1. 钢材种类:Q235B	t	0.045			
6	010606012051	钢支架-塑钢踏步	1. 钢材品种、规格：参照15s501-3第26页	t	0.27			
7	041102002077	基础模板		m2	21.88			
8	041102001085	垫层模板		m2	23.9			
9	011701001051	综合脚手架		m2	23.2			
		分部小计						
		化粪池						
1	010101004086	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:6.9m 3. 弃土运距:1km	m3	212.11			
2	010103001063	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:回运1km	m3	69.69			
3	010501001112	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15	m3	2.06			
4	010501006052	底板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.43			
5	010504001026	直形墙	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25P6	m3	33.5			
6	010515001086	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ 12以内 二级钢	t	3.74			
7	010606012052	钢支架-塑钢踏步	1. 钢材品种、规格：参照15s501-3第26页	t	0.2			
8	041102035026	池壁（隔墙）模板		m2	268			
9	041102002078	基础模板		m2	20.48			
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”。

室外管网工程 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

室外管网工程工程

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：室外管网工程

标段：王楼污水处理站

第 1 页 共 4 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
1	040101002026	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一类土 2. 开挖方式:机械开挖, 人工处理死角 3. 场内运距:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m3	7777.68			
2	040103001026	沟槽回填方	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方粒径要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	6462.91			
3	040103002026	余方弃置	[项目特征] 1. 运距:1km [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	1314.77			
4	041001001026	拆除原道路及基层	[项目特征] 1. 材质、厚度:根据现场综合考虑 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 运输	m2	1687.65			
5	040203007026	恢复道路及基层水泥混凝土	[项目特征] 1. 基层种类、厚度:15cm厚4%水泥稳定碎石基层 2. 面层种类、厚度:15cm厚C25商品砼面层 [工作内容] 1. 基层摊铺 2. 面层铺设 3. 切缝、压痕、纵缝刷沥青	m2	1687.65			
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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外管网工程

标段：王楼污水处理站

第 2 页 共 4 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
6	040501004155	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN300 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	633			
7	040501004156	污水管	[项目特征] 1. 输送介质:污水 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管DN200 SN8 3. 连接形式:承插连接 4. 管道检验及试验要求:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 管道铺设 2. 管道检验及试验	m	1520			
8	040305001026	中粗砂垫层	[项目特征] 1. 材料品种、规格:砂石垫层 [工作内容] 1. 垫层铺筑	m3	1625.12			
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：室外管网工程

标段：王楼污水处理站

第 3 页 共 4 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
9	040504001051	检查井	<div>[项目特征] 1. 基础材质及厚度:20cm厚C25砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌C30砼砌块 3. 勾缝、抹面要求:20mm厚防水砂浆 4. 井盖、井圈材质及规格:d700重型球墨铸铁井座井盖 5. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步 6. 低流水槽:C30砼 7. 防坠网:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 基础浇筑 2. 井身砌筑、抹面 3. 井圈、井盖安装 4. 踏步安装 5. 低流水槽浇筑 6. 防坠网安装</div>	座	35			
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: 室外管网工程

标段：王楼污水处理站

第 4 页 共 4 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
10	040504001052	沉泥井	[项目特征] 1. 基础材质及厚度:20cm厚C25砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌C30砼砌块 3. 勾缝、抹面要求:20mm厚防水砂浆 4. 井盖、井圈材质及规格:d1000重型球墨铸铁井座井盖 5. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步 6. 低流水槽:C30砼 7. 防坠网:满足设计和规范要求 [工作内容] 1. 基础浇筑 2. 井身砌筑、抹面 3. 井圈、井盖安装 4. 踏步安装 5. 低流水槽浇筑 6. 防坠网安装	座	12			
		分部小计						
		措施项目						
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”。

智慧化平台

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

智慧化平台工程

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：智慧化平台

标段：智慧化平台

第 1 页 共 10 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
		安装工程						
		智慧化平台工程						
1	031103008001	光缆	[项目特征] 1. 规格、型号:6芯 [工作内容] 1. 光缆敷设 2. 穿管布设	m	1000			
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：智慧化平台

标段：智慧化平台

第 2 页 共 10 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
2	040205020001	星光智能警戒球机	视频输出支持1920×1080@25fps，分辨率不小于1100TVL，红外距离可达300米（以公安部检验报告为准） 内置GPU芯片（以公安部检验报告为准） ★需具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域时，不会触发报警。（公安部检验报告证明） ★支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并可一键恢复为默认设置。（公安部检验报告证明） ★支持像素显示功能，可实时显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。（公安部检验报告证明） 球机应具备本机存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持256GB（以公安部检验报告为准） ★太阳能供电系统 壁装支架/白色/铝合金/尺寸306.3×97.3×182.6mm	台	7			
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：智慧化平台

标段：智慧化平台

第 3 页 共 10 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
3	030501009001	路由器	安全模式：支持 WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK, WPA2-PSK/WPA3-SAE 支持无线加密禁用及启用 支持WPS快速安全连接 安全机制：隐藏无线网络名称 防火墙 DDoS防御 终端管理 防暴力破解 管理方式：Web, 海康WiFi APP 软件升级：本地升级（Web），在线升级（Web/APP），自动升级 系统日志：Syslog 产品尺寸（宽×高×深）：281.7 mm × 145.0 mm × 204.1 mm 包装尺寸（宽×高×深）：365 mm × 340 mm × 73 mm 净重：0.40 kg 装箱形式：单台装 工作温度：0℃~40℃ 工作湿度：10% RH~90% RH（无冷凝） 存储温度：-20℃~70℃ 存储湿度：5% RH~90% RH（无冷凝） 安装方式：桌面式 整机最大功耗：≤12 W	台	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：智慧化平台

标段：智慧化平台

第 4 页 共 10 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
4	030501012001	交换机	提供8个千兆以太网电口。 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x标准。	台	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：智慧化平台

标段：智慧化平台

第 6 页 共 10 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
本页小计								
			监控预览能力，支持球型鹰眼、全景摄像机的全景模式； 二、录像回放 1、支持录像计划管理能力，支持实时录像计划、录像回传计划； 2、支持录像回放能力，支持多画面同步回放和异步回放切换、超高倍速回放、分段回放、录像下载、录像剪辑、录像标签、录像锁定、录像抓图； 三、图片监控 1、支持视频预览与图片实时监控模式切换能力，实现图片监控模式； 2、支持图片查询回放能力，实现按监控点、时间段展示抓拍图片； 3、支持图片自动播放能力，支持图片自动播放速度可设置； 4、支持图片下载能力； 四、视频上墙 1、支持电视墙场景管理能力，实现场景窗口配置、场景切换计划配置以及轮巡计划的管理； 2、支持上墙控制能力，实现场景一键上墙、场景切换、电视墙切换、监控点上下墙、轮巡控制操作；					
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：智慧化平台

标段：智慧化平台

第 7 页 共 10 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
			五、视频事件 1、支持视频事件布撤防能力，可按计划模版进行布防，事件类型包括移动侦测、视频丢失、视频遮挡、报警输入、报警输出；					
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：智慧化平台

标段：智慧化平台

第 8 页 共 10 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
6	030501013001	网络服务器	2U 3000双路标准机架式服务器 CPU：配置2颗 x86架构HYGON 3350处理器，核数≥8核，频率≥3.0GHz 内存：配置64G DDR4，8根内存插槽 硬盘：2块1.2T 10K SAS HDD硬盘（Raid1），前置最大可选支持12块3.5寸(兼容2.5寸)热插拔SATA/SAS硬盘，后置最大可选支持2块2.5寸热插拔SATA/SAS硬盘，内置最大可选支持2块2.5寸非热插拔SATA SSD硬盘，板载最大可选支持1个SATA M.2硬盘 阵列卡：配置SAS_HBA卡（支持RAID 0/1） PCIE扩展：最大支持4个标准PCIE插槽（1个PCIe 4.0×8 IN X16、2个PCIe 4.0×8 IN X8、1个PCIe 4.0×4 IN X8） 网口：标配板载2个千兆电口，可选配置2个万兆网口，支持选配10GbE SFP+等多种网络接口 其他接口：标配1个IPMI RJ-45管理接口，位于机箱后部；7个USB 3.0接口 4个位于机箱后部，2个位于机箱前部，1个位于机箱内部；2个VGA接口 1个位于机箱前	台	1			
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”。

