

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目- 标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设
土方工程 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
		进水口						
1	010101004002	挖基坑土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2.2m 3. 清单工程量含工作面及放坡 4. 其余详见图纸设计说明	m3	58.5			
2	010103001003	回填方	1. 基础原土回填夯实，夯实系数0.95 2. 其余详见图纸设计说明	m3	50			
3	010103002002	土方外运	1. 余土外运 2. 挖掘机挖装 3. 自卸汽车外运运距10km	m3	8.5			
		分部小计						
		矩形堰						
4	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2.2m 3. 清单工程量含工作面及放坡 4. 其余详见图纸设计说明	m3	631.22			
5	010103001001	回填方	1. 基础原土回填夯实，夯实系数0.95; 2. 其余详见图纸设计说明。	m3	307.5			
6	010103002001	土方外运	1. 余土外运 2. 挖掘机挖装 3. 自卸汽车外运运距10km	m3	323.72			
		分部小计						
		出水口						
7	010101003005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2.2m 3. 清单工程量含工作面及放坡 4. 其余详见图纸设计说明	m3	447.8			
8	010103001004	回填方	1. 基础原土回填夯实，夯实系数0.95 2. 其余详见图纸设计说明	m3	153			
9	010103002003	土方外运	1. 余土外运 2. 挖掘机挖装 3. 自卸汽车外运运距10km	m3	294.84			
		分部小计						
		措施项目						
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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-
土方工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建
设项目

第 2 页 共 2 页

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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-土方工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-土方工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-土方工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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、工程设备拟用在哪些清单项目上，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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-土方工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-土方工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、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。

规费、税金项目计价表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-土方工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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）：

主要材料和工程设备选用表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-土方工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目- 标段：乌兰察布市入河排污口规范化建 第 1 页 共 3 页
 建筑工程 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
		进水口						
1	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:30cm砂垫层	m3	29.7			
2	010403001001	石齿墙	1. 石料种类、规格:毛石 2. 基础类型:条形 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M7.5	m3	9.5			
3	010403001002	石底板	1. 石料种类、规格:毛石 2. 砂浆强度等级:水泥砂浆M7.5	m3	15			
4	010403007001	石护坡	1. 石料种类、规格:毛石 2. 护坡厚度、高度:50cm 3. 勾缝要求:砂浆勾缝 4. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5	m3	37			
		分部小计						
		矩形堰						
5	010501001001	垫层	1. 混凝土种类: 商品混凝土含泵送 2. 混凝土强度等级:C20	m3	21.45			
6	010501002001	齿墙	1. 混凝土种类: 商品混凝土含泵送 2. 混凝土强度等级:C25	m3	52.65			
7	010501004001	底板	1. 混凝土种类: 商品混凝土含泵送 2. 混凝土强度等级:C25	m3	81.02			
8	010504001001	墙	1. 混凝土种类: 商品混凝土含泵送 2. 混凝土强度等级:C25	m3	75.5			
9	010507004001	台阶	1. 混凝土种类: 商品混凝土含泵送 2. 混凝土强度等级:C25 3. 地下平整夯实 4. 15cm厚混凝土 5. 土方挖填	m2	264			
10	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: HpB300 直筋 2. 规格: Φ10 3. 包括: 运输、制作、安装 4. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	t	0.161			
11	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: HpB300 直	t	0.399			
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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目- 标段：乌兰察布市入河排污口规范化建 第 2 页 共 3 页
 建筑工程 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
			筋 2. 规格：Φ12 3. 包括：运输、制作、安装 4. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定					
12	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HPB300 直筋 2. 规格：Φ14 3. 包括：运输、制作、安装 4. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	t	1.463			
		分部小计						
		出水口						
13	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度：30cm砂垫层	m3	64.02			
14	010403001003	石齿墙	1. 石料种类、规格：毛石 2. 基础类型：条形 3. 砂浆强度等级：水泥砂浆M7.5	m3	122.4			
15	010403001004	石底板	1. 石料种类、规格：毛石 2. 砂浆强度等级：水泥砂浆M7.5	m3	18			
16	010403004001	石挡土墙	1. 石料种类、规格：毛石 2. 勾缝要求：砂浆勾缝 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆M7.5	m3	68.08			
17	040501001001	钢筋混凝土管	1. 规格：Φ800 2. 接口方式：胶圈接口 3. 铺设深度：2.5m	m	24			
18	010103001001	回填砂	1. 管道砂回填夯实，夯实系数0.95； 2. 其余详见图纸设计说明。	m3	276.24			
		分部小计						
		措施						
19	011702001001	垫层模板	1. 木模板	m2	21.06			
20	011702001002	齿墙模板	1. 木模板	m2	105.3			
21	011702001003	底板模板	1. 木模板	m2	87.99			
22	011702011001	墙模板	1. 木模板	m2	391.25			
23	011702027001	台阶模板	1. 木模板	m2	264			
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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目 标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目 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				
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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-建筑工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-建筑工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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、工程设备拟用在哪些清单项目上，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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-建筑工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 目 工 表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-建筑工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、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。

规费、税金项目计价表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-建筑工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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）：

主要材料和工程设备选用表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-建筑工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目- 标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设 第 1 页 共 7 页
 安装工程 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
		入河排污口-计量系统						
1	040602046001	超声波明渠流量计	测距范围：2m、3m、8m、10m、12m、15m、20m、25m、30m 盲区：0.3-1.5m 发射角：小于12° 测距精度：±0.3%F.S 显示：彩屏TFT 最小显示分辨率：1mm 温度补偿：自动温度补偿 工作频率：20KHz-200KHz 现场设置：通过本机按键完成 标定：出厂标定、可现场校准 模拟信号输出：4~20mA 数字通讯：RS485、HART协议、GPRS、MiniSD卡数据采集、USB 工作电压：AC220V或DC12-24V 功耗：≤5W 主机外形尺寸：240mm×184mm×110mm 主机材质：ABS工程塑料/铸铝 传感器线缆：10m屏蔽线缆 传感器尺寸：Φ65mm×119mm×G1 1/2(2m量程) Φ74mm×137mm×M60 (5m-15m量程) Φ110mm×194mm×M30(20m-30m量程) 传感器安装接口：G1 1/2 (2m量程) M60×2 (5m-15m量程) M30×1.5或DN80非标法兰 (20m-30m量程) 防护等级：IP65 防爆等级：ExiaIIBT4 工作环境：常温常压 储存湿度：≤80%RH无结露	套	12			
2	031006005001	太阳能供电系统	太阳能电池板 尺寸：1290*1134*30MM 功率：300W 9块	套	12			
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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目- 标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设 第 2 页 共 7 页
 安装工程 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
			配低压逆变器 12v200ah铅酸胶体蓄电池 8块 所有设备总功率为150W， 保证在阴天无阳光情况下 持续供电7天					
3	030307005001	设备支架制作安 装	成品太阳能固定支架	套	12			
		分部小计						
		入河排污口-视 频监控系统						
4	040205020001	监控摄像机	200万红外球机 镜头： 1/2.8"CMOS, 像素：200万 , 编码制式：30fps@200万 , 2.8" 12mm电动变焦, 30m 红外, 供电方式：DC12V, 120dB光学宽动态, , 三码 流, 超级265, 人脸抓拍 , 客流统计, IP66	台	24			
5	031006005002	太阳能供电系统	太阳能电池板 尺寸： 1290*1134*30MM 功 率：300W 9块 配低压逆变器 12v200ah铅酸胶体蓄电池 8块 所有设备总功率为150W， 保证在阴天无阳光情况下 持续供电7天	套	24			
6	030307005002	设备支架制作安 装	成品太阳能固定支架	套	24			
7	030506007001	网络硬盘录像机	双千兆网卡，支持双网络 IP设定等应用 可接驳符合ONVIF、RTSP 协议的第三方摄像机 支持标准国标GB28181（2 016）协议 支持U-Code智能编码技术 ；支持H.265、H.264编码 支持4K高清网络视频的预 览、存储与回放 支持2个HDMI、1个VGA、1 个CVBS接口，其中HDMI1 、VGA和CVBS同源输出， HDMI2和HDMI1、VGA、	台	12			
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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目- 标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设
 安装工程 项目

第 3 页 共 7 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
			CVBS异源输出，HDMI2最高支持4K显示输出 支持对重要录像的锁定、解锁，支持警前警后录像 支持智能搜索、回放功能，有效提高录像检索与回放效率 支持最大16路同步回放和多路同步回放 支持人脸检测、区域入侵、越界检测、音频检测等多种智能检测接入和联动 支持对人脸图片的实时检索和备份 支持客流量统计 支持鱼眼后端矫正 支持4个SATA接口，单盘最大8TB，支持1个eSATA接口 含4T硬盘9块					
8	030501009001	路由器	全工业设计，金属外壳，防护等级 IP30； 宽电压 DC 9-36V 输入，具备电源反向保护； 静电、浪涌、电快速脉冲群等多重防护； 内置硬件看门狗，故障自检测、自修复，确保系统稳定。 支持多种 WAN 连接方式，包括静态 IP、DHCP、PPPoE、3G/4G/5G； 支持花生壳内网穿透、DDNS、静态路由功能； 支持防火墙、NAT、访问控制的黑白名单； 支持 ssh、telnet、Web 多平台管理配置方式； 支持配置参数导入/导出，极大提升大批量应用下的配置效率； 支持远程升级、远程监控，轻松实现设备远程运维； 支持 NTP、支持一键恢复出厂设置；	台	12			
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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目- 标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设
 安装工程 项目

第 4 页 共 7 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
			支持 LED 状态监测 (PWR、WLAN、NET、SIG), 直观查看当前状态; 支持链路探测功能, 提供防掉线机制, 确保数据终端长久在线。					
		分部小计						
		应急监测设备						
9	080603007001	执法记录仪	感光芯片:1/4” Sensor 镜头:F2.5光圈, 高解析多层滤光广角定焦镜头。 视场角: D130度, 焦距: 0.3M及以上, 调焦距离: 2.5m-无限远 显示屏:2英寸 TFT-LCD高分辨率彩屏; 亮度不小于250cd/m², 对比度不小于400:1 选择语言: 简体中文/English 录影视频:1920x1080P 30PFS、1280x720P 30PFS、800x600P 30pFS 三档可调 录影视频格式: 压缩方式: MJPG;文件格式: *.AVI 视频压缩格式: MJPG 视频码率: 9860kbps 录音音频格式: 编码方式: PCM;文件格式: *.WAV 照片格式: 文件格式: *.JPG 照片解析度: 34M, 20M, 16M, 12M 视频播放: 1X, 2X, 4X, 8X 重点视频标记: 执法记录仪在拍摄过程中, 通过按下相应按键, 对此视频文件做标记; 一键快捷功能: 一键启动录像, 一键启动录音功能; 红外开关: 手动开启及光	套	4			
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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-
安装工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建
设项目

第 5 页 共 7 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
			感自动切换两种 车载功能：支持车载取证，并实现汽车打火开机自动录像取证，停车熄火1分钟后自动关机。 自动循环功能：（内存已满时，系统自动删除最前一段已摄录，继续录制） 外部接口：USB5P接口充电，连接电脑传数据； 爆闪警报：高亮红蓝爆闪灯+警报语音 激光灯：激光定位 电池：内置电池 高容量锂电池，3.7V*3200mAh 配件：5V/1A电源适配器+USB 5pin线，选配,短背夹或长背夹 工作时间：1080P熄屏录像连续时长16小时,720P熄屏录像连续时长17小时，1080P录像连续时长10小时,720P录像连续时长11小时 抗摔等级：可承受2米自由跌落 储存温度：-40~+60℃ 工作环境温度：-10~+45℃（边充边录的情况下环境温度不能超过55℃） 防水防尘等级：专业级 焦距：2.5m-无线远 存储介质：内置TF高速存储卡，容量≥16G（可根据实际需求扩展至32G或64G或128G） 拍照像素：3600万					
10	080603007002	便携式PH探头	测量范围:0.00~14.00 测量精度: 0.01PH 仪器级别: 0.01级 电极材质: 复合电极 显 示: 液晶显示 供电电压: 电池供电 环境温度: -20℃~+60℃	套	4			
11	080603007003	便携式 COD、氨氮快速测定仪	测量范围:COD: 5~2000mg/L（超过稀释测定） 氨氮: 0.02~	套	4			
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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目- 标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设
安装工程 项目

第 6 页 共 7 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
			25mg/L 含总磷、总氮 示值误差：COD：≤±5 % 氨氮：≤±3% (F.S) 电极材质：复合电极 显 示：液晶显示 供电电压：电池供电 环境温度：-20℃~+60℃					
12	080603007004	便携式 BOD 快速测定仪	测量范围：2-4000mg/L 相对标准偏差：≤5% 电极材质：复合电极 显 示：液晶显示 供电电压：电池供电 环境温度：-20℃~+60℃	套	4			
13	080603007005	便携式悬浮物测定仪	测量范围：0~1000 mg/L (超过稀释测定) 示值误差：≤± 3 % (满量程) 最小分辨率：0.01 电极材质：复合电极 显 示：液晶显示 供电电压：电池供电 环境温度：-20℃~+60℃	套	4			
14	080603007006	便携式挥发酚测定仪	测量范围：0.20~10.0mg/L (超过量程可稀释测定) 最小分辨率：0.01 mg/L 示值误差：≤5% (F.S) 电极材质：复合电极 显 示：液晶显示 供电电压：电池供电 环境温度：-20℃~+60℃	套	4			
15	080603007007	便携式流量、流速测定仪	流速范围：0~±10m/s 精度：1.0% 液位精度：0~6.5m 精度：0.001m 供电电源：锂电池 防护等级：IP68 环境温度：-20℃~+60℃	套	4			
		分部小计						
		措施项目						
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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-
安装工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建
设项目

第 7 页 共 7 页

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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目 标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目 第 1 页 共 1 页
 目-安装工程

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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	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	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	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	031302006001	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	031302004001	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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-安装工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-安装工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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、工程设备拟用在哪些清单项目上，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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-安装工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-安装工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-安装工程

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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）：

主要材料和工程设备选用表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目 标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目 第 1 页 共 1 页
 目-暂列金

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				
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：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-暂列金

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-暂列金

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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、工程设备拟用在哪些清单项目上，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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-暂列金

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计 日 工 表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-暂列金

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、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。

表—12—4

规费、税金项目计价表

工程名称：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目-暂列金

标段：乌兰察布市入河排污口规范化建设项目

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		0	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

