

阿拉善左旗吉兰泰镇饮
水安全设施改造项目 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

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：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

第 1 页 共 8 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
		第一段						
1	040501004001	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯PE100管、De225、公称压力1.0MPa 2. 连接形式:除需要拆卸部位采用法兰连接外,其余均采用热熔连接 3. 管道检验及试验要求:水压试验、冲洗、消毒 4. 管顶不小于300mm处设置400mm宽塑料标识带,应有醒目提示字样	m	2350			
2	040501004002	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯PE100管、De160、公称压力1.0MPa 2. 连接形式:除需要拆卸部位采用法兰连接外,其余均采用热熔连接 3. 管道检验及试验要求:水压试验、冲洗、消毒 4. 管顶不小于300mm处设置400mm宽塑料标识带,应有醒目提示字样	m	24			
3	040504002001	混凝土井	1. 名称:水表井(球磨铸铁井盖) 2. 材质:混凝土模块式 3. 规格:5000*2000mm 4. 做法详见12SS508-111 5. 含防坠网:井网直径Φ800mm,井网材料为Φ8mm三股聚氨酯复丝绳索(GB/T11787-2007)	座	1			
4	040504002002	混凝土井	1. 名称:水表井(球磨铸铁井盖) 2. 材质:混凝土模块式 3. 规格:4000*1800mm 4. 做法详见12SS508-99 5. 含防坠网:井网直径Φ800mm,井网材料为Φ8mm三股聚氨酯复丝绳索(GB/T11787-2007)	座	4			
5	040502009001	水表	1. 名称:电磁流量计(配套闸阀、法兰) 2. 规格:DN200 PN10 3. 材质:球墨铸铁	个	1			
6	040502009002	水表	1. 名称:电磁流量计(配套	个	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：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

第 2 页 共 8 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. 闸阀、法兰) 2. 规格:DN150 PN10 3. 材质:球墨铸铁					
7	031003012001	倒流防止器	1. 材质:球磨铸铁(含法兰) 2. 型号、规格:DN200 PN10 3. 连接形式:法兰连接	套	1			
8	031003012002	倒流防止器	1. 材质:球磨铸铁(含法兰) 2. 型号、规格:DN150 PN10 3. 连接形式:法兰连接	套	4			
9	040502005001	伸缩节	1. 材质:球磨铸铁(含法兰) 2. 型号、规格:DN200 PN10 3. 连接形式:法兰连接	个	3			
10	040502005002	伸缩节	1. 材质:球磨铸铁(含法兰) 2. 型号、规格:DN150 PN10 3. 连接形式:法兰连接	个	4			
11	040504002003	混凝土井	1. 名称:阀门井（球磨铸铁井盖） 2. 材质:混凝土模块式 3. 规格:Φ2000 4. 做法详见12SS508-24 5. 含防坠网:井网直径Φ800mm，井网材料为Φ8mm三股聚氨酯复丝绳索（GB/T11787-2007）	座	2			
12	040502005003	阀门	1. 种类:闸阀(含法兰) 2. 材质及规格:球磨铸铁 DN200 PN10 3. 连接方式:法兰连接	个	2			
13	040502003001	塑料管管件	1. 种类:排气三通 2. 材质及规格:聚乙烯 De225*De90 PN10 3. 连接方式:热熔连接	个	3			
14	040502005004	阀门	1. 种类:闸阀(含法兰) 2. 材质及规格:球磨铸铁 DN65 PN10 3. 连接方式:法兰连接	个	3			
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：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

第 3 页 共 8 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
15	040502005005	阀门	1. 种类:快速排补气阀(含法兰) 2. 材质及规格:球磨铸铁 DN65 PN10 3. 连接方式:法兰连接	个	3			
16	040504002004	混凝土井	1. 名称:排泥阀井（球磨铸铁井盖） 2. 材质:混凝土模块式 3. 规格:Φ1200 4. 做法详见12SS508-24 5. 含防坠网:井网直径Φ800mm，井网材料为Φ8mm三股聚氨酯复丝绳索（GB/T11787-2007）	座	2			
17	040504002005	混凝土井	1. 名称:排泥阀井（球磨铸铁井盖） 2. 材质:混凝土模块式 3. 规格:Φ1100 4. 做法详见12SS508-56 5. 含防坠网:井网直径Φ800mm，井网材料为Φ8mm三股聚氨酯复丝绳索（GB/T11787-2007）	座	2			
18	040502003002	塑料管管件	1. 种类:排泥三通 2. 材质及规格:聚乙烯 De 225*De90 PN10 3. 连接方式:热熔连接	个	2			
19	040501004003	排泥管	1. 材质及规格:聚乙烯PE管、De90、公称压力1.0 MPa	m	12			
20	040502005006	阀门	1. 种类:闸阀(含法兰) 2. 材质及规格:球磨铸铁 DN75 PN10 3. 连接方式:法兰连接	个	2			
21	040502003003	塑料管管件	1. 种类:法兰根 2. 材质及规格:聚乙烯 De 225 PN10	个	8			
22	040502003004	塑料管管件	1. 种类:法兰根 2. 材质及规格:聚乙烯 De 160 PN10	个	16			
23	040502003005	塑料管管件	1. 种类:法兰根 2. 材质及规格:聚乙烯 De 90 PN10	个	4			
24	040502003006	塑料管管件	1. 种类:三通 2. 材质及规格:聚乙烯 De 225*De160 PN1	个	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：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

第 4 页 共 8 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
			0					
25	040502003007	塑料管管件	1. 种类:弯头（90°） 2. 材质及规格:聚乙烯 De 225 PN10	个	1			
26	040502003008	塑料管管件	1. 种类:弯头（45°） 2. 材质及规格:聚乙烯 De 225 PN10	个	8			
27	040503002001	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级:C15 2. 做法详见10S505	m3	4.36			
28	041001001001	拆除路面	1. 材质:沥青路 2. 厚度:72cm 3. 含路面基层拆除（水泥砂浆三合灰稳定层）	m2	50			
29	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床(槽)整形	m2	50			
30	040202009002	砂砾石	1. 垫层种类:20厘米天然砂砾	m2	50			
31	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 材质:基层:20厘米厚5%水泥稳定级配碎石（配合比水泥:碎石=5:95），底基层:20厘米厚4%水泥稳定级配碎石（配合比水泥:碎石=4:96） 2. 部位:路面基层	m2	50			
32	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:5厘米AC-13C SBS细粒式改性沥青混凝土上面层，7厘米AC-20C中粒式沥青混凝土下面层 2. 厚度:12cm	m2	50			
		分部小计						
		第二段						
33	040501004005	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯PE100管、De110、公称压力1.0MPa 2. 连接形式:除需要拆卸部位采用法兰连接外，其余均采用热熔连接 3. 管道检验及试验要求:水压试验、冲洗、消毒 4. 管顶不小于300mm处设置400mm宽塑料标识带，应有醒目提示字样	m	1910			
34	04050400200	混凝土	1. 名称:水表井（球磨铸	座	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：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

第 5 页 共 8 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
	7	井	铁井盖） 2. 材质：混凝土模块式 3. 规格：3200*1400mm 4. 做法详见12SS508-99 5. 含防坠网：井网直径Φ800mm，井网材料为Φ8mm三股聚氨酯复丝绳索（GB/T11787-2007）					
35	040502009003	水表	1. 名称：电磁流量计（配套闸阀、法兰） 2. 规格：DN100 PN10 3. 材质：球墨铸铁	个	1			
36	031003012004	倒流防止器	1. 材质：球磨铸铁（含法兰） 2. 型号、规格：DN100 PN10 3. 连接形式：法兰连接	套	1			
37	040502005008	伸缩节	1. 材质：球磨铸铁（含法兰） 2. 型号、规格：DN100 PN10 3. 连接形式：法兰连接	个	6			
38	040504002008	混凝土井	1. 名称：阀门井（球磨铸铁井盖） 2. 材质：混凝土模块式 3. 规格：Φ2400 4. 做法详见12SS508-31 5. 含防坠网：井网直径Φ800mm，井网材料为Φ8mm三股聚氨酯复丝绳索（GB/T11787-2007）	座	1			
39	040504002011	混凝土井	1. 名称：阀门井（球磨铸铁井盖） 2. 材质：混凝土模块式 3. 规格：Φ2000 4. 做法详见12SS508-24 5. 含防坠网：井网直径Φ800mm，井网材料为Φ8mm三股聚氨酯复丝绳索（GB/T11787-2007）	座	3			
40	040502005009	阀门	1. 种类：闸阀（含法兰） 2. 材质及规格：球磨铸铁 DN100 PN10 3. 连接方式：法兰连接	个	5			
41	040502003009	塑料管管件	1. 种类：排气三通	个	3			
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：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

第 6 页 共 8 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. 材质及规格:聚乙烯 De110*De90 PN10 3. 连接方式:热熔连接					
42	040502005010	阀门	1. 种类:闸阀(含法兰) 2. 材质及规格:球磨铸铁 DN50 PN10 3. 连接方式:法兰连接	个	3			
43	040502005011	阀门	1. 种类:快速排补气阀(含法兰) 2. 材质及规格:球磨铸铁 DN50 PN10 3. 连接方式:法兰连接	个	3			
44	040504002009	混凝土井	1. 名称:排泥阀井(球磨铸铁井盖) 2. 材质:混凝土模块式 3. 规格:Φ1200 4. 做法详见12SS508-24 5. 含防坠网:井网直径Φ800mm, 井网材料为Φ8mm三股聚氨酯复丝绳索(GB/T11787-2007)	座	2			
45	040504002010	混凝土井	1. 名称:排泥湿井(球磨铸铁井盖) 2. 材质:混凝土模块式 3. 规格:Φ1100 4. 做法详见12SS508-56 5. 含防坠网:井网直径Φ800mm, 井网材料为Φ8mm三股聚氨酯复丝绳索(GB/T11787-2007)	座	3			
46	040502003010	塑料管管件	1. 种类:排泥三通 2. 材质及规格:聚乙烯 De225*De63 PN10 3. 连接方式:热熔连接	个	3			
47	040501004006	排泥管	1. 材质及规格:聚乙烯PE管、De63、公称压力1.0MPa	m	18			
48	040502005012	阀门	1. 种类:闸阀(含法兰) 2. 材质及规格:球磨铸铁 DN50 PN10 3. 连接方式:法兰连接	个	3			
49	040502003011	塑料管管件	1. 种类:法兰根 2. 材质及规格:聚乙烯 De110 PN10	个	14			
50	040502003017	塑料管管件	1. 种类:法兰根	个	6			
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：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

第 7 页 共 8 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. 材质及规格:聚乙烯 De 63 PN10					
51	040502003014	塑料管管件	1. 种类:三通 2. 材质及规格:聚乙烯 De 110*De110 PN10	个	1			
52	040502003018	塑料管管件	1. 种类:三通 2. 材质及规格:聚乙烯 De 225*De110 PN10	个	1			
53	040502003015	塑料管管件	1. 种类:弯头 (90°) 2. 材质及规格:聚乙烯 De 110 PN10	个	2			
54	040502003016	塑料管管件	1. 种类:弯头 (45°) 2. 材质及规格:聚乙烯 De 110 PN10	个	4			
55	040503002002	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级:C15 2. 做法详见10S505	m3	8.72			
56	040502007001	盲堵板制作、安装	1. 种类:法兰盲板 2. 材质及规格:球墨铸铁 DN100 PN10	个	1			
57	030408001001	电伴热带	1. 名称:电伴热带 2. 电伴热带安装做法详见图集16S401-62-79 3. 部位:明管、含JS2-3排气阀保温	m	44			
58	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:聚氨酯保温 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:De110 4. 镀锌薄钢板保护 5. 含JS2-3排气阀保温	m3	1.16			
59	031208007001	防潮层、保护层	1. 名称:镀锌薄钢板保护层 2. 部位:明管、含JS2-3排气阀保温	m2	30.71			
60	041001001002	拆除路面	1. 材质:混凝土类 (无筋) 2. 厚度:40cm 3. 含拆除基层 (天然砂砾石)	m2	47			
61	040202001002	路床(槽)整形	1. 路床(槽)整形	m2	47			
62	040202009001	砂砾石	1. 石料规格:天然砂砾石 2. 厚度:20cm	m2	47			
63	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:20cm	m2	47			
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：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	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	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	041109004001	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	041109007001	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	0.5				
4	04B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	04B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	041109002001	夜间施工增加费						
8	041109002002	白天在地下室施工增 加费						
9	041109004002	冬季施工增加费						
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：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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

总承包服务费计价表

工程名称：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：管网工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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）：

土方工程 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：土方工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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
		第一段						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:3m以内	m3	8476.59			
2	010404001001	垫层	1. 砂垫层	m3	417.6			
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:中粗砂	m3	2033.85			
4	010103001002	回填方	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:素土	m3	6025.14			
5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:施工单位自行考虑	m3	2451.45			
		分部小计						
		第二段						
6	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:3m以内	m3	4742.2			
7	010404001002	垫层	1. 砂垫层	m3	296.43			
8	010103001003	回填方	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:中粗砂	m3	1215.55			
9	010103001004	回填方	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:素土	m3	3230.22			
10	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:素土 2. 运距:施工单位自行考虑	m3	1511.98			
		分部小计						
		电杆						
11	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m以内	m3	72.84			
12	010103001006	回填方	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:素土	m3	72.84			
		分部小计						
		措施项目						
13	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		台次	1			
14	011705001002	大型机械设备进		台次	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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土方工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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				
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				
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				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
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”。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：土方工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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: 土方工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：土方工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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: 土方工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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

总承包服务费计价表

工程名称：土方工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：土方工程

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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）：

供水设施及计量设
备工程
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：供水设施及计量设备

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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
		供水设施						
1	030109011001	潜水泵	1. 名称: 节能井用潜水泵 2. 型号、参数: 200QJ32-200-30KW, Q=32m³/h, H=200m, P=30kw 3. 材质: 不锈钢	台	3			
2	030404004001	自动控制柜	1. 名称: 自动控制柜（配套泵） 2. 37kw（ABB变频+无线远程控制）	台	3			
3	030109011002	潜水泵	1. 名称: 节能井用潜水泵 2. 型号、参数: 200QJ50-200-45KW, Q=50m³/h, H=200m, P=45kw 3. 材质: 不锈钢	台	2			
4	030404004002	自动控制柜	1. 名称: 自动控制柜（配套泵） 2. 55kw（ABB变频+无线远程控制）	台	2			
5	031003003010	电动蝶阀	1. 名称: 电动蝶阀(涡轮) 2. 规格: DN200 PN10 3. 连接方式: 法兰连接	个	2			
6	031003003011	电动蝶阀	1. 名称: 电动蝶阀(涡轮) 2. 规格: DN150 PN10 3. 连接方式: 法兰连接	个	3			
7	030601003001	压力变送器	1. 名称: 压力变送器 2. 规格: DN200 PN16	台	2			
8	040502005001	伸缩节	1. 材质: 球磨铸铁(含法兰) 2. 型号、规格: DN200 PN10 3. 连接形式: 法兰连接	个	3			
9	031003011001	法兰	1. 名称: 钢制法兰 2. 规格: DN200 PN10	片	12			
10	040502005002	阀门	1. 种类: 排气阀 2. 材质及规格: 球磨铸铁 DN65 PN10 3. 连接方式: 法兰连接	个	4			
11	031003003007	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN200 3. 连接方式: 法兰连接	个	35			
12	031003003008	闸阀	1. 名称: 闸阀	个	35			
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：供水设施及计量设备

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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
			2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接					
13	031003003009	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格:DN65 3. 连接方式:法兰连接	个	50			
14	041001007001	拆除砖石结构	1. 名称: 拆除检查井 2. 规格: ϕ 1200mm, 深1400mm, 井壁厚240mm	m3	96.22			
15	041001009001	拆除井	1. 拆除 井圈、井盖	座	76			
16	040504002001	一体抗渗钢筋混凝土带底座井（成品）	1. 名称:检修井（含井盖，防坠网） 2. 材质:一体抗渗钢筋混凝土带底座井（成品） 3. 规格:井径1.5米，井壁厚150mm，深度1.8米，上部井口正常标准 4. 参考图集22S521	座	120			
17	030408001001	电力电缆	1. 名称:防水电缆 2. 型号:3*16mm ² 3. 材质:铜芯	m	330			
18	030408001002	电力电缆	1. 名称:防水电缆 2. 型号:3*25mm ² 3. 材质:铜芯	m	220			
19	041001006002	拆除管道	1. 拆除泵管（含泵体）	m	500			
20	031001002001	钢管	1. 名称:泵管 2. 规格:直径80钢管	m	300			
21	031001002002	钢管	1. 名称:泵管 2. 规格:直径100钢管	m	200			
		分部小计						
		计量设备						
22	030601004002	流量计	1. 名称:流量计 2. 规格:DN100	台	12			
23	030601004001	流量计	1. 名称:流量计 2. 规格:DN160	台	13			
24	030601004003	流量计	1. 名称:流量计 2. 规格:DN200	台	3			
25	030601004004	流量计	1. 名称:流量计 2. 规格:DN250	台	4			
26	031003003001	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接	个	13			
27	031003003002	锁闭阀	1. 名称:锁闭阀	个	13			
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：供水设施及计量设备

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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
			2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接					
28	031003003003	逆止阀	1. 名称:逆止阀 2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接	个	13			
29	031003003004	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接	个	12			
30	031003003005	锁闭阀	1. 名称:锁闭阀 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接	个	12			
31	031003003006	逆止阀	1. 名称:逆止阀 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接	个	12			
32	041001007002	拆除砖石结构	1. 名称:拆除检查井 2. 规格:Φ1500mm, 高1800mm, 厚240mm	m3	50.87			
33	041001009002	拆除井	1. 拆除 井圈、井盖	座	25			
34	040504002002	一体抗渗钢筋混凝土带底座井（成品）	1. 名称:水表井（含井盖） 2. 材质:一体抗渗钢筋混凝土带底座井（成品） 3. 规格:井径1.5米，井壁厚150mm，深度1.8米，每个井做防水，上部井口正常标准 4. 参考图集22S521	座	25			
35	040504002003	一体抗渗钢筋混凝土带底座井（成品）	1. 名称:水表阀门控制井（含井盖） 2. 材质:一体抗渗钢筋混凝土带底座井（成品） 3. 规格:井径1.5米，井壁厚150mm，深度1.8米，每个井做防水，上部井口正常标准 4. 参考图集22S521	座	25			
36	040801001001	杆上变压器	1. 名称:杆上变压器 2. 容量:S20-10/0.4-50kVA, 变台采用正装式台架，带附件	台	1			
37	040802001001	电杆组立	1. 名称:190mm*10米长水泥杆 2. 含底盘及卡盘 3. 其他做法详见图纸设计	根	6			
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：供水设施及计量设备

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

第 4 页 共 4 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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：供水设施及计量设备 标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目 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	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	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：供水设施及计量设备

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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：供水设施及计量设备

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：供水设施及计量设备

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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：供水设施及计量设备

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

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

总承包服务费计价表

工程名称：供水设施及计量设备

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：供水设施及计量设备

标段：阿拉善左旗吉兰泰镇饮水安全设施改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：