

乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

第 1 页 共 2 页

一、编制内容

1. 项目名称：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

2. 编制范围：施工图纸范围内的全部内容

二、编制依据

1、依据《建设工程工程量清单计价规范》GB 50500-2013、2017届《内蒙古自治区通用安装工程预算定额》、2017届《内蒙古自治区房屋建筑与装饰工程预算定额》、《2017届《内蒙古自治区市政工程预算定额》、2021届《内蒙古自治区市政维修养护工程预算定额》、2021届《内蒙古自治区房屋修缮工程预算定额》、2017届《内蒙古自治区建设工程费用定额》及相关文件编制。

2. 材料价格按2024年鄂尔多斯《工程造价信息》乌审旗2月信息价及市场价执行。

3. 税金按内建标【2019】113号关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据增值税税率的通知。

4. 规费按照内建标【2019】468号《关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据规费中养老保险费率的通知》计价。

5. 人工费调整按照内建标（2021）148号文件执行。

三、其他说明

1. 建筑垃圾即日即清，垃圾袋装的措施费、场内垃圾集中堆放费、垃圾运输方式、运输机械、场内倒运、运输距离、垃圾消纳费等投标单位自主报价，结算时不调整。

2. 本工程设暂列金（含税金），不得做为竞争性报价。

3. 本工程水电费已全额计入预算；

4. 材料检验试验费、建筑工人实名制费未计入造价，结算时如需发生应按建设、监理单位批准的实施方案据实调整。

总 说 明

工程名称：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖
工程——巴音温都尔移民区内土方与
换热站工程

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程
 标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
 一巴音温都尔移民区内土方与换热站工程
 第 1 页 共 6 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
		整个项目						
1	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	16.56			
2	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15	m3	4.47			
3	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	17.33			
4	010507005001	压顶	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.14			
5	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	18.07			
6	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	15.23			
7	010505008001	雨篷	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.53			
8	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:300厚蒸气加压渡凝上砌块墙 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级:Mb5混合砂浆	m3	50.57			
9	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:300厚蒸气加压渡凝上砌块墙 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级:Mb5混合砂浆	m3	12.65			
10	010402001003	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:300厚蒸气加压渡凝上砌块墙 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级:Mb5混合砂浆	m3	3.29			
11	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 6mm 级别: HRB400	t	0.049			
12	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 8mm 级别: HRB400	t	0.571			
13	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 10mm 级别: HRB400	t	1.054			
14	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直	t	1.163			
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：建筑与装饰工程
 标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
—巴音温都尔移民区内土方与换热站工程
 第 2 页 共 6 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
			径： 12mm 级别： HRB400					
15	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 : 14mm 级别： HRB400	t	0.053			
16	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 : 16mm 级别： HRB400	t	2.002			
17	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 : 18mm 级别： HRB400	t	0.856			
18	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 : 20mm 级别： HRB400	t	0.125			
19	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 : 22mm 级别： HRB400	t	0.029			
20	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 : 25mm 级别： HRB400	t	0.328			
21	010515001011	现浇构件钢筋—箍筋	1. 钢筋种类、规格:直径 : 6mm 级别： HRB300	t	0.017			
22	010515001012	现浇构件钢筋—箍筋	1. 钢筋种类、规格:直径 : 8mm 级别： HRB400	t	0.58			
23	010515001013	现浇构件钢筋—箍筋	1. 钢筋种类、规格:直径 : 10mm 级别： HRB400	t	2.307			
24	010801002001	木质门带套	1. 门代号及洞口尺寸:M0922 2. 类型：木质夹板门 3. 包含五金件及锁具	樘	1			
25	010801002002	木质门带套	1. 门代号及洞口尺寸:M1022 2. 类型：木质夹板门 3. 包含五金件及锁具	樘	1			
26	010802004001	防盗门	1. 门代号及洞口尺寸:AHM1827 2. 类型：钢制全封闭安全户门 3. 包含五金件及锁具	m2	9.72			
27	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸：	m2	2.2			
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：建筑与装饰工程
 标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
 一巴音温都尔移民区内土方与换热站工程
 第 3 页 共 6 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
			FM1022 2. 类型：甲级防火门 3. 包含五金件及锁具 4. 防火门应设置闭门器， 单扇平开防火门安装闭门器和顺位器					
28	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C0921 2. 框、扇材质:60系断桥铝合金隔热平开窗 3. 纱窗材质及规格:60系断桥铝合金隐形纱扇, 900*1500*1个 4. 设置手动开启装置 5. 玻璃品种、厚度:[6mm高透光Low-E+12空气+6mm透明]	m2	1.89			
29	010807001003	金属（塑钢、断桥）窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1521 2. 框、扇材质:60系断桥铝合金隔热平开窗 3. 纱窗材质及规格:60系断桥铝合金隐形纱扇, 600*1500*1个 4. 设置手动开启装置 5. 玻璃品种、厚度:[6mm高透光Low-E+12空气+6mm透明]	m2	3.15			
30	010807001004	金属（塑钢、断桥）窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C2121 2. 框、扇材质:60系断桥铝合金隔热平开窗 3. 纱窗材质及规格:60系断桥铝合金隐形纱扇, 600*1500*2个 4. 设置手动开启装置 5. 玻璃品种、厚度:[6mm高透光Low-E+12空气+6mm透明]	m2	4.41			
31	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗	1. 窗代号及洞口尺寸:XFC2121 2. 框、扇材质:60系断桥铝合金隔热平开消防救援窗（其中消防易碎玻璃1.65m²/扇）	m2	17.64			
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：建筑与装饰工程
 标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
—巴音温都尔移民区内土方与换热站工程
 第 4 页 共 6 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. 纱窗材质及规格:60系断桥铝合金隐形纱扇, 500*1500*4个 4. 设置手动开启装置 5. 玻璃品种、厚度:[6mm高透光Low-E+12空气+6mm透明]					
32	010807001005	钢丝网防虫鸟	1. 所有门窗安装挡鼠板做法详见17J610-1-Y28-(二), 安装钢丝网防虫鸟	m2	9.4			
33	010902001001	屋面工程	1、30厚C20细石混凝土 2、SBS 聚乙. 烯胎改性沥青防水卷材(3+4mm 厚)(II级防水)(带岩片)+SBS 改性沥青防水胶粘接 : 162.66m2 3、20厚 1:3 水泥砂浆找平层(设分格缝, 双向间距≤6m) 4、30厚1:8水泥陶粒找坡, 2%的坡 5、120 厚挤塑聚苯板保温层(密度25kg/m) 6、聚氨脂隔气层 7、20 厚1:3 水泥砂浆找平层	m2	134.16			
34	010902002002	泛水收头	1. 名称: 泛水收头 2. 防水金属压条 3. 做法详见: 12J5-1-A9-2	m	49.2			
35	011201001004	墙面一般抹灰	1. 女儿墙节能节点 2. 做法详见: 12J3-1-A9-1	m2	137.76			
36	011001006001	其他保温隔热	1. 保温隔热部位: 屋面 2. 保温隔热面层材料品种、规格、性能: 复合岩棉板防火隔离带, 燃烧性能为A级	m2	14.82			
37	010902004001	屋面排水管	1. 排水管品种、规格: 镀锌铁皮雨水管 2. 做法详见图集12j5-1-E3-C, E5-1, E5-5, E6-1	m	10.2			
38	010902004002	屋面排水管	1. 排水管品种、规格: 镀锌	个	2			
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：建筑与装饰工程
 标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
 一巴音温都尔移民区内土方与换热站工程
 第 5 页 共 6 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
			镀锌铁皮雨水斗、雨水口					
39	011201001001	外墙工程	1. 墙体类型:外墙 2. 抹灰面: 20厚外墙抹灰 3. 保温: 80厚难燃性挤塑聚苯板保温层 做法详见图集12J3-1-B1型 4. 装饰面材料种类: 刷涂料, 颜色详见图纸外墙面	m2	274.69			
40	011201001002	雨篷	1. 类型:雨篷 2. 面层厚度、砂浆配合比:20厚水泥砂浆1: 1.25掺3%防水粉 3. 保温: 30厚胶粉聚苯颗粒 3. 装饰面材料种类:喷刷涂料, 颜色详见图纸 4. 做法详见图集12J6-35-4	m2	11.48			
41	011101003001	楼地面工程	1. 位置: 热力站, 值班室, 配电室 2. 做法详见图集12J1-P26-地102-FC 3. 地面保温: 70厚挤塑聚苯板保温层	m2	114.99			
42	011102003002	块料楼地面	1. 位置: 卫生间 2. 做法详见图集12J1-P32-地201-F 3. 地面保温: 70厚挤塑聚苯板保温层 4. 防水涂料面积共计: 20.1751m2	m2	3.33			
43	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 防水砂浆防潮层 2. 做法详见12J1-21-潮1	m2	3.85			
44	011102003001	排水沟	1. 设300×300(H)排水沟, 沟内做0.5%纵向找坡, 2. 设置绿色轻型排水篦子坡向排水口 3. 做法详见07J306-P7-2	m2	5.43			
45	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1. 详情参考12j1-P59-踢1-A 2. 踢脚高度: 80mm	m2	5.81			
46	011201001003	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:换热站, 值班室, 配电室内墙 2. 抹灰做法详见图集	m2	404.06			
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：建筑与装饰工程
 标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
—巴音温都尔移民区内土方与换热站工程
 第 6 页 共 6 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
			12J1-P77-内墙1-A 3. 刮满腻子两遍					
47	011204003001	块料墙面	1. 墙体类型:卫生间内墙 2. 面层材料品种、规格、颜色:200*300花瓷砖 3. 做法详见12J1-P28-内墙8-A	m2	23.14			
48	011301001001	天棚抹灰	1. 位置:值班室, 换热站, 配电室天棚抹灰 2. 做法详见12J1-P92-顶6 3. 刮满腻子两遍	m2	135.49			
49	011302001001	吊顶天棚	1. 位置: 卫生间吊顶 2. 做法详见图集: 12J1-156-棚6	m2	3.33			
50	010507001001	散水	1. 垫层材料种类、厚度:300厚防冻砂 2. 散水类型: 水泥砂浆散水, 具体做法详见图集12j1-152-散3	m2	44.44			
51	010507001002	坡道	1. 水泥豆石面层坡道, 做法详见图集12j1-156-坡8 2. 垫层: 300厚防冻砂	m2	10.21			
		分部小计						
		措施项目						
52	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱模板 2. 高度: 5.1m	m2	130.34			
53	011702005001	基础梁	1. 基础梁模板	m2	67.63			
54	011702006001	矩形梁	1. 矩形梁模板 2. 高度: 5.1m	m2	80.45			
55	011702014001	有梁板	1. 有梁板模板 2. 高度: 5.1m	m2	122.44			
56	011702001001	基础	1. 独立基础模板	m2	40.92			
57	010501001002	垫层	1. 所有垫层模板	m2	15.89			
58	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 雨棚板模板	m2	2.4			
59	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式: 单层砖砌体, 500m2以内 2. 檐口高度: 5.1m	m2	145			
		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：建筑与装饰工程

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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: 建筑与装饰工程

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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。

计 日 工 表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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: 建筑与装饰工程

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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）：

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

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
—巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

第 1 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
		仪表自控部分						
1	030408002001	控制电缆	1. 规格:KVV-4*1.5	m	60			
2	030411004001	配线	1. 规格:KVVP 4*1.0	m	260			
3	030411004002	配线	1. 规格:KVVP 5*1.0	m	40			
4	030411004003	配线	1. 规格:KVVP 14*1.0	m	120			
5	030411001001	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:25	m	1			
6	030411003001	桥架	1. 名称:桥架200*100	m	34.77			
7	030610001001	盘、箱、柜	1. 名称:PLC控制柜	台	1			
8	030601001001	温度仪表	1. 名称:室外温度传感器PT100 2. 型号:4-20mA -30℃-50℃	支	1			
9	030601001002	温度仪表	1. 名称:温度变送器PT100 2. 型号:4-20mADC L/1=300/200mm 0-150℃ M27*2	支	4			
10	030601003001	变送单元仪表	1. 名称:压力变送器SSTC2001 2. 型号:0-1.6MPa OUT:4-20mA DC	台	5			
11	030601004001	流量仪表	1. 名称:超声波流量计 2. 型号:分体式,精度等级:1.0级,PN1.6MPa,表体材料304不锈钢,防护登记IP66,法兰连接,积算仪带液晶显示屏	台	1			
12	030601001003	温度仪表	1. 名称:双金属温度计WSS-401 2. 型号:0-200℃ L=200m M27*2	支	4			
13	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表 Y-100 2. 型号:0-1.6MPa M20*1.5	台	5			
		分部小计						
		电气部分						
14	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆YJV-3*70+1*35 2. 材质:铜芯	m	50.55			
15	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆YJV-3*4	m	10.42			
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：安装
 标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
一巴音温都尔移民区内土方与换热站工程
 第 2 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
			2. 材质:铜芯					
16	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆YJV-3*9 5+2*50 2. 材质:铜芯	m	25.97			
17	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆YJV-5*6 2. 材质:铜芯	m	11			
18	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:120mm ² 以下	个	2			
19	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:10mm ² 以下	个	4			
20	030408006003	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:70mm ² 以下	个	4			
21	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:BV 3. 规格:2.5 4. 材质:铜芯	m	286.2			
22	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:BV 3. 规格:4 4. 材质:铜芯	m	62.29			
23	030411004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZ-BYJ 3. 规格:2.5 4. 材质:铜芯	m	155.13			
24	030411001002	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:20	m	1108.53			
25	030411001003	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:100	m	17.2			
26	030411001004	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:25	m	8.72			
27	030411001005	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:32	m	5.17			
28	030411003002	桥架	1. 名称:桥架200*100	m	17.97			
29	030412005001	荧光灯	1. 名称:单管荧光灯 2. 型号:1*36W	套	4			
30	030412002001	工厂灯	1. 名称:防水防潮灯（LED 防护等级IP25） 2. 规格:220V 32W	套	21			
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

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
—巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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
31	030412005002	荧光灯	1. 名称:双管荧光灯 2. 型号:2*36W	套	3			
32	030404035001	插座	1. 名称:插座（五孔带接地板）	个	5			
33	030404034001	照明开关	1. 名称:双联单控暗开关	个	3			
34	030404034002	照明开关	1. 名称:防潮防溅三级开关	个	2			
35	030404017001	配电箱	1. 名称:1AA 配电箱 2. 规格:800*600*2200	台	1			
36	030404017002	配电箱	1. 名称:AL 配电箱 2. 规格:400*300*200	台	1			
37	030404017003	配电箱	1. 名称:AP-1 配电箱 2. 规格:600*500*2200	台	1			
38	030409002001	接地母线	1. 名称:户内接地母线 2. 规格:-25*4	m	63.66			
39	030409004001	均压环	1. 名称:利用圈梁钢筋接地	m	56.94			
40	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:MEB等电位端子箱	台	1			
41	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒	个	37			
42	031009001001	采暖工程系统调试		系统	1			
43	030704001001	通风工程检测、调试		系统	1			
		分部小计						
		设备管道部分						
44	030225003001	1号换热机组	1. 1#换热机组（10MW） 2. 1号板式换热器 1个 材质见图纸 3. 1号供暖变频循环水泵 2台 4. 1号供暖变频补水泵 2台 5. 配套设备见图纸	组	1			
45	030302005001	分水器	1. 名称:分水器 2. L=2180mm D=630*8mm	台	1			
46	030302005002	集水器	1. 名称:集水器 2. L=2180mm D=630*8mm	台	1			
47	030225002001	水处理设备	1. 名称:全自动软水器 2. 型号:处理水量10t/h 3. 单阀双罐一用一备	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
 标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
 一巴音温都尔移民区内土方与换热站工程
 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
48	031006015001	水箱	1. 材质、类型:钢制水箱 2. 型号、规格:2000*2000*3000mm	台	1			
49	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称:热计量装置 2. 型号、规格:DN300 PN16	个	1			
50	030801001001	低压碳钢管	1. 材质:GB/T18163-2018 Q235 2. 规格:无缝钢管325*7.0	m	92			
51	030801001002	低压碳钢管	1. 材质:GB/T18163-2018 Q235 2. 规格:无缝钢管108*4.0	m	6			
52	030801001003	低压碳钢管	1. 材质:GB/T18163-2018 Q235 2. 规格:无缝钢管89*4.0	m	12			
53	030801001004	低压碳钢管	1. 材质:GB/T18163-2018 Q235 2. 规格:无缝钢管57*3.5	m	6			
54	030801001005	低压碳钢管	1. 材质:GB/T18163-2018 Q235 2. 规格:螺旋焊缝焊接钢管377*7.0	m	15			
55	031002001001	管道支架	1. 材质:管道支架 2. 管架形式:手工除锈、两遍红丹防锈漆、两遍银粉漆	kg	213.3			
56	030804001001	低压碳钢管件	1. 材质:GB/T12459-2017 2. 规格:90° 弯头 DN300	个	34			
57	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别:St2 彻底手工和动力工具除锈 2. 油漆品种:两道耐热防锈底漆	m2	118.16			
58	030804001002	低压碳钢管件	1. 材质:GB/T12459-2017 2. 规格:90° 弯头 DN350	个	7			
59	030804001003	低压碳钢管件	1. 规格:T型三通 DN300*300	个	2			
60	030808003001	中压法兰阀门	1. 名称:除污器DN350 PN16	个	1			
61	030808003002	中压法兰阀门	1. 名称:除污器DN300 PN10	个	1			
62	030808003003	中压法兰阀门	1. 名称:法兰闸阀DN50 PN10 2. 型号、规格:Z41H-16C	个	9			
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
 标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
 一巴音温都尔移民区内土方与换热站工程
 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
63	030808003004	中压法兰阀门	1. 名称:水表 DN80 PN10	个	1			
64	030808003005	中压法兰阀门	1. 名称:热量表 DN300 PN16	个	1			
65	031005008001	放气装置（双法兰球阀+集气罐）	1. 材质:放气装置（双法兰球阀+集气罐） 2. 集气罐PN16 DN100 3. 法兰球阀 PN16 DN20	个	8			
66	030503008002	电动、电磁阀门	1. 名称:电磁阀DN80	个	1			
67	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:离心玻璃棉管壳 2. 绝热厚度:见图纸	m3	7.55			
68	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:镀锌薄钢板	m2	163.16			
69	030601001004	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 WSS-401 2. 型号:0-150℃ L=200m M27*2	支	4			
70	030601001005	温度仪表	1. 名称:双金属温度计 WSS-401 2. 型号:0-100℃ L=200m M27*2	支	6			
71	030601002002	压力仪表	1. 名称:压力表 Y-100 2. 型号:0-1.6MPa	台	6			
72	030601002003	压力仪表	1. 名称:压力表 Y-100 2. 型号:0-1.0MPa	台	6			
		分部小计						
		采暖部分						
73	031001002001	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级:焊接钢管DN32 4. 连接形式:丝接	m	47.12			
74	031001002002	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级:焊接钢管DN20 4. 连接形式:丝接	m	16.62			
75	031002001002	管道支架	1. 材质:管道支架 2. 管架形式:手工除锈、两遍红丹防锈漆、两遍银粉漆	kg	15.85			
76	031003002001	螺纹法兰阀门	1. 类型:闸阀DN32	个	2			
77	03100300200	螺纹法兰阀	1. 类型:温控阀DN2	个	2			
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
 标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
 一巴音温都尔移民区内土方与换热站工程
 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
	2	门	0					
78	031003002003	螺纹法兰阀门	1. 类型:球阀DN20	个	2			
79	031005002001	钢制散热器	1. 型号、规格:钢制片头柱散热器 RBGPTZ33007-2.5/1.2 5片/组	组	1			
80	031005002002	钢制散热器	1. 型号、规格:钢制片头柱散热器 RBGPTZ33007-2.5/1.2 20片/组	组	1			
81	031003001001	螺纹阀门	1. 规格、压力等级:自动排气阀DN20	个	1			
		分部小计						
		通风部分						
82	030702005001	塑料通风管道	1. 名称:塑料风道 2. 形状:圆形 3. 规格:120mm	m2	2.41			
83	030404031001	小电器	1. 名称:卫生间通风机PFS-1	个	1			
		分部小计						
		给排水部分						
84	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR De25 4. 连接形式:热熔连接	m	27.32			
85	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR De32	m	1.26			
86	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:塑料排水管UPVC160	m	6.96			
87	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:塑料排水管UPVC110	m	1.72			
88	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:塑料排水管UPVC75	m	1.25			
89	03100100600	塑料	1. 安装部位:室内	m	2			
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

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程—
—巴音温都尔移民区内土方与换热站工
程

第 7 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
	6	管	2. 介质:污水 3. 材质、规格:塑料排水 管UPVC50					
90	031002001003	管道支架	1. 材质:管道支架 2. 管架形式:手工除锈、 两遍红丹防锈漆、两遍银 粉漆	kg	22.58			
91	031003005001	塑料阀门	1. 规格:塑料球阀DE32	个	1			
92	031002003001	套管	1. 名称、类型:一般填料 套管 2. 规格:DN32	个	1			
93	031002003002	套管	1. 名称、类型:一般填料 套管 2. 规格:De160	个	1			
94	031004006001	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲式大便 器-水箱式 3. 组装形式:成套	组	1			
95	031004003001	洗脸盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:立柱式 3. 组装形式:成套	组	1			
96	031004014001	给、排水附(配) 件	1. 名称:防反臭地漏 2. 型号、规格:DN50	组	1			
		分部小计						
		消防部分						
97	030901013001	灭火器	1. 形式:灭火器MF/ABC4	具	8			
		分部小计						
		弱电部分						
98	030411001006	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:50	m	5			
99	030502012001	信息插座	1. 名称:2T0	个	1			
		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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程第 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				
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： 安装

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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: 安装

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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。

计 日 工 表

工程名称： 安装

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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: 安装

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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）：

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：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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
		整个项目						
1	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2.2m以内 3. 清单工程量已包含工作面及放坡	m3	25350.21			
2	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类:中粗砂 2. 厚度:200mm 3. 铺设位置:管底	m3	1873.7			
3	040103001004	回填方	1. 密实度要求:设计要求 2. 填方材料品种:普通沙 3. 铺设位置:管两侧及管顶500mm	m3	6432.19			
4	040103001005	回填方	1. 密实度要求:设计要求 2. 填方材料品种:原土回填	m3	8359.44			
5	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:投标人自行考虑 3. 运输机械:自卸汽车 4. 未采用洒水汽车降尘机械	m3	8684.88			
		分部小计						
		措施项目						
6	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		台次	1			
		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：土方工程

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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：土方工程

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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

暂列金额明细表

工程名称：土方工程

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 土方工程

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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。

计 日 工 表

工程名称: 土方工程

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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: 土方工程

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：暂列金

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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: 暂列金

标段: 乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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。

计 日 工 表

工程名称：暂列金

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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: 暂列金

标段：乌审旗嘎鲁图镇供热覆盖工程——巴音温都尔移民区内土方与换热站工程

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）：