鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）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

鄂托克前旗昂素镇清洁
取暖项目（二期）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：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-供暖改造 标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
		空气能						
1	031006006001	（空气能热源）热泵机组	1.名称：空气能热源泵机组 2.型号： 120匹 3.参数：室外干球/湿球温度7℃/6℃,出水45℃:制热量≥330kw,输入功率≤95.4kw;室外干球/湿球温度 -12℃/-14℃,出水41℃:制热量≥220kw,输入功率≤87.5kw;最大运行电流:≤268A循环水流量:≤56.8m3/h水侧阻力:≤75kpa 4.空气能热源泵机组安装、调试	组	6			
2	030211003001	循环水泵	1.名称：循环水泵 2.规格、型号：Q=300m3，H=31m，N=37KW 3.电机检查接线	台	2			
3	030211003004	循环水泵	1.名称：补水泵 2.规格、型号：Q=5m3，H=27.6m，N=0.75KW 3.电机检查接线	台	2			
4	031004018001	软水器	1.名称：树脂软水处理器 2.型号、规格：4t/h	台	1			
5	031006015001	水箱	1.名称：软水水箱 2.型号、规格：4t（2m*1m*2m）	台	1			
6	030113021001	储气罐	1.名称：膨胀罐 2.规格、型号：：300L	台	1			
7	031008012001	集水器	1.名称：分、集水器 2.做法：采用无缝钢管D273*7，镀锌钢管,DN80*4、DN65*4镀锌钢管焊接完成,接口 为法兰 3、满足图纸要求	组	1			
8	031001002001	钢管	1.名称：无缝钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：Φ273*7.0mm 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满	m	101.21			
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：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-供暖改造 标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
			足设计要求					
9	031001002002	钢管	1.名称：无缝钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：φ108*4mm 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	10.83			
10	031001002004	钢管	1.名称：无缝钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：φ219*6 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	2.2			
11	031001002005	钢管	1.名称：无缝钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：φ159*5 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	2.2			
12	031001002003	钢管	1.名称：无缝钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：φ48*3 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	15.99			
13	031003003009	焊接法兰阀门	1.名称：大小头 2.规格：DN250 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	4			
14	031003003001	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN250 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	6			
15	031003003004	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN150 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	1			
16	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN100 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	12			
17	031003003006	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接	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：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-供暖改造 标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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.包含法兰片					
18	031003003005	焊接法兰阀门	1.名称：闸阀 2.规格：DN200 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	1			
19	031003010001	软接头(软管)	1.名称：软接头安装 2.规格：DN250 3.含法兰片	个	4			
20	031003010002	软接头(软管)	1.名称：软接头安装 2.规格：DN100 3.含法兰片	个	12			
21	031003010004	软接头(软管)	1.名称：法兰软接头安装 2.规格：DN40 3.含法兰片	个	4			
22	031003008001	除污器(过滤器)	1.名称：过滤器 2.规格：DN250 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	2			
23	031003008002	除污器(过滤器)	1.名称：过滤器 2.规格：DN100 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	6			
24	031003008003	止回阀	1.名称：止回阀 2.规格：DN250 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	2			
25	031003003007	焊接法兰阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	2			
26	031003003008	焊接法兰阀门	1.名称：安全阀 2.规格：DN50 整定0.45 MPa 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	1			
27	030601002001	压力仪表	1.名称：压力表	台	2			
28	030601001001	温度仪表	1.名称：温度计	支	2			
29	031002001001	管道支架	1.名称：管道支架制作、安装	kg	199.75			
30	031002002001	设备支架	1.名称：设备支架制作、安装	kg	1473.87			
31	031201003001	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	kg	1673.62			
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：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
32	031201001001	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	m2	95.78			
33	031208002001	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	5.7			
34	031208007001	防潮层、保护层	1.名称：保护层 2.材质：0.5mm镀锌铁皮	m2	137.68			
		分部小计						
		电气						
35	030404004001	低压开关柜(屏)	1.名称：配电柜XL1 2.规格：800*600*2200mm 3.基础：10#基础槽钢	台	1			
36	030408001005	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：YJV22-3*185+2*95mm2 3.材质：铜芯	m	140			
37	030408001001	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：YJV22-3*95+2*50mm2 3.材质：铜芯	m	180			
38	030408001002	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：NH-YJV-3*25+2*16mm2 3.材质：铜芯	m	18			
39	030408001004	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：NH-YJV-3*1.5mm2 3.材质：铜芯	m	26			
40	030408006002	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头 2.规格：≤10mm2 3.型号：干包式铜芯	个	2			
41	030408006001	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头 2.规格：≤35mm2 3.型号：干包式铜芯	个	2			
42	030408006003	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头 2.规格：120mm2 3.型号：热缩式铜芯	个	6			
43	030408006004	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头 2.规格：185mm2 3.型号：热缩式铜芯	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：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
44	030411003001	桥架	1.名称：镀锌防火桥架 2.规格：300*150mm 3.含隔板及盖板安装	m	36.05			
45	030413001001	铁构件	1.名称：电缆桥架支撑制作、安装	kg	26.19			
		分部小计						
		冷凝水						
46	031001006002	塑料管	1.名称：冷凝水管 2.材质、规格: PVC de160 3.连接形式:粘接	m	32.29			
47	031208002002	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	0.06			
48	011702032001	检查井	1.名称：渗水井 2.做法：深度1.2米,直径1.2米,采用MU10烧结普通砖M5水 泥砂浆砌筑,直径800轻型铸铁井盖一个	座	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：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	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：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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	010404001001	垫层	1.名称：现浇混凝土 垫层 2做法：C20混凝土 25m*4.8m,硬化厚度200mm	m3	24			
		分部小计						
		措施项目						
2	011702001001	基础		m2	10.72			
		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：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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	010101007001	管沟土方	1.名称：挖沟槽土方 2.土壤类别：一、二类土 3.挖土深度：0.8m	m3	12.05			
2	010103001002	回填土	1.密实度要求:夯填达到图纸设计要求 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:投标人根据施工现场自行考虑 4.其他：达到图纸设计要求	m3	12.05			
		分部小计						
		措施项目						
3	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	履带式挖掘机进出场费	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：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素政府办公楼、宿舍楼、社区党群服务中心-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
		空气能						
1	031006006002	（空气能热源）热泵机组	1.名称：空气能热源泵机组 2.型号：　15匹 3.参数：室外干球/湿球温度7℃/6℃,出水45℃:制热量≥45kw,输入功率≤12.7kw;室外干球/湿球温度-12℃/-14℃,出水41℃:制热量≥29kw,输入功率≤11.1kw;最大运行电流:≤33.5A循环水流量:≤7.7m3/h水侧阻力:≤75kpa 4.空气能热源泵机组安装、调试	组	3			
2	030211003005	循环水泵	1.名称：循环水泵 2.规格、型号：Q=25m3,H=24m,N=3KW 3.电机检查接线	台	2			
3	030211003006	循环水泵	1.名称：补水泵 2.规格、型号：Q=3m3,H=26.5m,N=0.55KW 3.电机检查接线	台	1			
4	031006015002	水箱	1.名称：软水水箱 2.型号、规格：0.5t(φ0.7m*1.6m)	台	1			
5	030113021002	储气罐	1.名称：膨胀罐 2.规格、型号：：24L	台	1			
6	031001002007	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：φ89*4mm 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	28.78			
7	031001002008	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN65*4 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	2.2			
8	031001002009	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN50*3	m	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：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求					
9	031001002010	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN40*3 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	7.22			
10	031001002011	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN25*3 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	1.12			
11	031003003015	焊接法兰阀门	1.名称：大小头 2.规格：DN50 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	4			
12	031003003009	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN80 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	2			
13	031003003010	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN50 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	5			
14	031003003011	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	6			
15	031003001007	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	3			
16	031003003012	焊接法兰阀门	1.名称：闸阀 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	1			
17	031003010007	软接头(软管）	1.名称：软接头安装 2.规格：DN50 3.含法兰片	个	4			
18	031003010008	软接头(软管）	1.名称：法兰软接头安装 2.规格：DN40 3.含法兰片	个	6			
19	03100301000	软接头(软管	1.名称：螺纹软接头安装	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：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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	）	2.规格：DN25					
20	031003008001	除污器(过滤器)	1.名称：过滤器 2.规格：DN50 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	2			
21	031003008002	除污器(过滤器)	1.名称：过滤器 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	3			
22	031003003013	焊接法兰阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN50 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	2			
23	031003001008	螺纹阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
24	031003003014	焊接法兰阀门	1.名称：安全阀 2.规格：DN32 整定0.45,MPa 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
25	030601002002	压力仪表	1.名称：压力表	台	2			
26	030601001002	温度仪表	1.名称：温度计	支	2			
27	031002001002	管道支架	1.名称：管道支架制作、安装	kg	24.42			
28	031002002001	设备支架	1.名称：设备支架制作、安装	kg	346.65			
29	031201003002	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	kg	371.07			
30	031201001002	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	m2	10.16			
31	031208002003	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	0.44			
32	031208007002	防潮层、保护层	1.名称：保护层 2.材质：0.5mm镀锌铁皮	m2	18.08			
		分部小计						
		电气						
33	030404004002	低压开关柜(	1.名称：配电柜XL2	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：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
		屏）	2.规格：600*200*800mm 3.基础：10#基础槽钢					
34	030408001005	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：YJV22-3*10+2*6mm2 3.材质：铜芯	m	45			
35	030408001006	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：NH-YJV-3*1.5mm2 3.材质：铜芯	m	24			
36	030408006002	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头 2.规格：≤10mm2 3.型号：干包式铜芯	个	7			
37	030411003002	桥架	1.名称：镀锌防火桥架 2.规格：100*100mm 3.含隔板及盖板安装	m	7.2			
38	030413001002	铁构件	1.名称：电缆桥架支撑制作、安装	kg	2.33			
		分部小计						
		冷凝水						
39	031001006003	塑料管	1.名称：冷凝水管 2.材质、规格: PVC de100 3.连接形式:粘接	m	11.5			
40	031208002004	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	0.02			
41	011702032002	检查井	1.名称：渗水井 2.做法：深度1.2米,直径1.2米,采用MU10烧结普通砖M5水 泥砂浆砌筑,直径800轻型铸铁井盖一个	座	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：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	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：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-硬化　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　

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	010404001001	垫层	1.名称：现浇混凝土 垫层 2做法：C20混凝土8m*3m,硬化厚度200mm	m3	4.8			
		分部小计						
		措施项目						
2	011702001001	基础		m2	4.4			
		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：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-管网土方　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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	010101007001	管沟土方	1.名称：挖沟槽土方 2.土壤类别：一、二类土 3.挖土深度：0.8m	m3	3.74			
2	010103001002	回填土	1.密实度要求:夯填达到图纸设计要求 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:投标人根据施工现场自行考虑 4.其他：达到图纸设计要求	m3	3.74			
		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：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇毛盖图社区委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇圜圖嘎查大队-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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
		空气能						
1	031006006001	（空气能热源）热泵机组	1.名称：空气能热源泵机组 2.型号： 10匹 3.参数：室外干球/湿球温度7℃/6℃,出水45℃:制热量≥28kw,输入功率≤8.24kw;室外干球/湿球温度-12℃/-14℃,出水41℃:制热量≥20.2kw,输入功率≤8.7kw;最大输入功率/电流:≤25A循环水流量:≤4.5m3/h水侧阻力:≤45kpa 4.空气能热源泵机组安装、调试	组	1			
2	030211003001	循环水泵	1.名称：循环水泵 2.规格、型号：Q=5m3,H=8m,N=0.5KW 3.电机检查接线	台	1			
3	030211003002	循环水泵	1.名称：补水泵 2.规格、型号：Q=3m3,H=17.2m,N=0.37KW 3.电机检查接线	台	1			
4	031006015001	水箱	1.名称：缓冲水箱 2.型号、规格：60L	台	1			
5	030113021001	储气罐	1.名称：膨胀罐 2.规格、型号：：12L	台	1			
6	031006015002	水箱	1.名称：软水水箱 2.型号、规格：0.1t(φ0.5m*1m)	台	1			
7	031001002004	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN32 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	4.86			
8	031001002005	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN25 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	3.8			
9	031003001007	螺纹阀门	1.名称：大小头	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：昂素镇圜圖嘎查大队-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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
			2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接					
10	031003001001	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	6			
11	031003001002	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	3			
12	031003001008	螺纹阀门	1.名称：闸阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
13	031003010001	软接头(软管)	1.名称：螺纹软接头安装 2.规格：DN25	个	2			
14	031003010002	软接头(软管)	1.名称：螺纹软接头安装 2.规格：DN32	个	4			
15	031003001004	螺纹阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
16	031003001005	螺纹阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
17	031003001006	螺纹阀门	1.名称：过滤器 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
18	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称：安全阀 2.规格：DN20 整定0.45,MPa 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
19	030601002001	压力仪表	1.名称：压力表	台	2			
20	030601001001	温度仪表	1.名称：温度计	支	2			
21	031002001001	管道支架	1.名称：管道支架制作、安装	kg	4.48			
22	031002002001	设备支架	1.名称：设备支架制作、安装	kg	17.89			
23	031201003001	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	kg	22.37			
24	031201001001	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	m2	1.05			
25	031208002001	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大	m3	0.06			
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：昂素镇圜圖嘎查大队-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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
			于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm					
26	031208007001	防潮层、保护层	1.名称：保护层 2.材质：0.5mm镀锌铁皮	m2	2.7			
		分部小计						
		电气						
27	030404004001	低压开关柜(屏)	1.名称：配电柜XL3 2.规格：400*200*500mm 3.安装方式：壁挂	台	1			
28	030408001001	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：YJV22-3*6+2*4 mm2 3.材质：铜芯	m	10			
29	030408001002	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：NH-YJV-3*1.5mm 2 3.材质：铜芯	m	12			
30	030408006001	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头 2.规格：≤10mm2 3.型号：干包式铜芯	个	3			
31	030411003001	桥架	1.名称：镀锌防火桥架 2.规格：50*50mm 3.含隔板及盖板安装	m	0.73			
32	030413001001	铁构件	1.名称：电缆桥架支撑制作、安装	kg	0.48			
		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：昂素镇罢圖嘎查大队-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	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：昂素镇圜圖嘎查大队-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇圜圖嘎查大队-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇圜圖嘎查大队-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇圜圖嘎查大队-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	010404001001	垫层	1.名称：现浇混凝土 垫层 2做法：C20混凝土 1.5m*0.9m,硬化厚度200mm	m3	0.27			
		分部小计						
		措施项目						
2	011702001001	基础		m2	0.96			
		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：昂素镇圜圖嘎查大队-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素镇圜圖嘎查大队-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇圜圖嘎查大队-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇圜圖嘎查大队-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：圜圖社区暖气片　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	031005002001	钢制散热器	1.名称：钢柱型散热器 2.型号：铸钢80*50 3.规格：22片/组	组	8			
2	031001006001	塑料管	1.安装部位:室内 2.规格、压力等级: PPR de40 S3.2系 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	75.05			
3	031001006002	塑料管	1.安装部位:室内 2.规格、压力等级: PPR de32 S3.2系 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	8.69			
4	031003001002	螺纹阀门	1.类型:热熔双活接球阀 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:螺纹	个	16			
5	031002001001	管道支架	1.名称：管道支架制作、安装	kg	20.62			
6	031201003001	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	kg	20.62			
7	031009001001	采暖工程系统调试		系统	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：圜圖社区暖气片　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	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：圜圖社区暖气片　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：圜圖社区暖气片　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：圜圖社区暖气片　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
		空气能						
1	031006006002	（空气能热源）热泵机组	1.名称：空气能热源泵机组 2.型号： 30匹 3.参数：室外干球/湿球温度7℃/6℃,出水45℃:制热量≥86kw,输入功率≤23.8kw;室外干球/湿球温度-12℃/-14℃,出水41℃:制热量≥55kw,输入功率≤22kw;最大运行电流:≤59A循环水流量:≤14m3/h水侧阻力:≤65kpa 4.空气能热源泵机组安装、调试	组	2			
2	030211003005	循环水泵	1.名称：循环水泵 2.规格、型号：Q=30m3,H=28m,N=4KW 3.电机检查接线	台	2			
3	030211003006	循环水泵	1.名称：补水泵 2.规格、型号：Q=3m3,H=26.5m,N=0.55KW 3.电机检查接线	台	1			
4	031006015002	水箱	1.名称：软水水箱 2.型号、规格：0.5t(φ0.7m*1.6m)	台	1			
5	030113021002	储气罐	1.名称：膨胀罐 2.规格、型号：：24L	台	1			
6	031008012001	集水器	1.名称：分、集水器 2.做法：采用无缝钢管D273*7，镀锌钢管,DN80*4、DN65*4镀锌钢管焊接完成,接口为法兰 3、满足图纸要求	组	1			
7	031001002007	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：φ89*4mm 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	19.43			
8	031001002008	钢管	1.名称：无缝钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN65*4	m	9.66			
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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求					
9	031001002009	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN50*3 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	2.2			
10	031001002011	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN25*3 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	1.62			
11	031003003016	焊接法兰阀门	1.名称：大小头 2.规格：DN80 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	4			
12	031003003009	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN80 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	6			
13	031003003010	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN50 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	1			
14	031003003020	焊接法兰阀门	1.名称：闸阀 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	1			
15	031003003018	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	8			
16	031003001007	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	3			
17	031003010007	软接头(软管）	1.名称：软接头安装 2.规格：DN80 3.含法兰片	个	4			
18	031003010010	软接头(软管）	1.名称：软接头安装 2.规格：DN65 3.含法兰片	个	4			
19	03100301000	软接头(软管	1.名称：螺纹软接头安装	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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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	）	2.规格：DN25					
20	031003008001	除污器(过滤器)	1.名称：过滤器 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	2			
21	031003008002	除污器(过滤器)	1.名称：过滤器 2.规格：DN80 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	2			
22	031003003019	焊接法兰阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN80 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	2			
23	031003001008	螺纹阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
24	031003003014	焊接法兰阀门	1.名称：安全阀 2.规格：DN32 整定0.45,MPa 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
25	030601002002	压力仪表	1.名称：压力表	台	2			
26	030601001002	温度仪表	1.名称：温度计	支	2			
27	031002001002	管道支架	1.名称：管道支架制作、安装	kg	19.88			
28	031002002001	设备支架	1.名称：设备支架制作、安装	kg	265.63			
29	031201003002	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	kg	285.51			
30	031201001002	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	m2	8.37			
31	031208002003	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	0.36			
32	031208007002	防潮层、保护层	1.名称：保护层 2.材质：0.5mm镀锌铁皮	m2	14.57			
		分部小计						
		电气						
33	030404004002	低压开关柜(	1.名称：配电柜XL4	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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
		屏）	2.规格：600*200*800mm 3.基础：10#基础槽钢					
34	030408001005	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：YJV22-3*25+2*16mm2 3.材质：铜芯	m	20			
35	030408001006	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：NH-YJV-3*1.5mm2 3.材质：铜芯	m	24			
36	030408006003	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头 2.规格：≤35mm2 3.型号：干包式铜芯	个	2			
37	030408006002	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头 2.规格：≤10mm2 3.型号：干包式铜芯	个	4			
38	030411003002	桥架	1.名称：镀锌防火桥架 2.规格：200*100mm 3.含隔板及盖板安装	m	4.4			
39	030413001002	铁构件	1.名称：电缆桥架支撑制作、安装	kg	2.13			
		分部小计						
		冷凝水						
40	031001006003	塑料管	1.名称：冷凝水管 2.材质、规格: PVC de110 3.连接形式:粘接	m	7.03			
41	031208002004	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	0.01			
42	011702032002	检查井	1.名称：渗水井 2.做法：深度1.2米,直径1.2米,采用MU10烧结普通砖M5水 泥砂浆砌筑,直径800轻型铸铁井盖一个	座	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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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	010404001001	垫层	1.名称：现浇混凝土 垫层 2做法：C20混凝土 5.34m*4.242m,硬化厚度200mm	m3	4.53			
		分部小计						
		措施项目						
2	011702001001	基础		m2	3.83			
		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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-管网土方　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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	010101007001	管沟土方	1.名称：挖沟槽土方 2.土壤类别：一、二类土 3.挖土深度：0.8m	m3	2.19			
2	010103001002	回填土	1.密实度要求:夯填达到图纸设计要求 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:投标人根据施工现场自行考虑 4.其他：达到图纸设计要求	m3	2.19			
		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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
		空气能						
1	031006006001	（空气能热源）热泵机组	1.名称：空气能热源泵机组 2.型号： 10匹 3.参数：室外干球/湿球温度7℃/6℃,出水45℃:制热量≥28kw,输入功率≤8.24kw;室外干球/湿球温度-12℃/-14℃,出水41℃:制热量≥20.2kw,输入功率≤8.7kw;最大输入功率/电流:≤25A循环水流量:≤4.5m3/h水侧力:≤45kpa 4.空气能热源泵机组安装、调试	组	1			
2	030211003001	循环水泵	1.名称：循环水泵 2.规格、型号：Q=5m3,H=8m,N=0.5KW 3.电机检查接线	台	1			
3	030211003002	循环水泵	1.名称：补水泵 2.规格、型号：Q=3m3,H=17.2m,N=0.37KW 3.电机检查接线	台	1			
4	031006015001	水箱	1.名称：缓冲水箱 2.型号、规格：60L	台	1			
5	030113021001	储气罐	1.名称：膨胀罐 2.规格、型号：：12L	台	1			
6	031006015002	水箱	1.名称：软水水箱 2.型号、规格：0.1t(φ0.5m*1m)	台	1			
7	031001002002	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN65 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	2.2			
8	031001002004	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN32*3 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	6.16			
9	031001002005	钢管	1.名称：镀锌钢管	m	1.19			
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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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.介质：热媒水 3.材质及规格：DN25*3 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求					
10	031001002006	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN20 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	1			
11	031003001007	螺纹阀门	1.名称：大小头 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
12	031003001001	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	6			
13	031003001002	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
14	031003001003	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN20 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
15	031003003001	焊接法兰阀门	1.名称：闸阀 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	1			
16	031003010001	软接头(软管)	1.名称：螺纹软接头安装 2.规格：DN25	个	2			
17	031003010002	软接头(软管)	1.名称：螺纹软接头安装 2.规格：DN32	个	4			
18	031003001004	螺纹阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
19	031003001005	螺纹阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
20	031003001006	螺纹阀门	1.名称：过滤器 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
21	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称：安全阀 2.规格：DN20　整定0.45,MPa 3.连接方式：螺纹连接	个	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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
22	030601002001	压力仪表	1.名称：压力表	台	2			
23	030601001001	温度仪表	1.名称：温度计	支	2			
24	031002001001	管道支架	1.名称：管道支架制作、安装	kg	5.63			
25	031002002001	设备支架	1.名称：设备支架制作、安装	kg	17.89			
26	031201003001	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	kg	23.52			
27	031201001001	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	m2	1.58			
28	031208002001	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	0.08			
29	031208007001	防潮层、保护层	1.名称：保护层 2.材质：0.5mm镀锌铁皮	m2	3.57			
		分部小计						
		电气						
30	030404004001	低压开关柜(屏)	1.名称：配电柜XL5 2.规格：400*200*500mm 3.安装方式：壁挂	台	1			
31	030408001001	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：YJV22-3*6+2*4 mm2 3.材质：铜芯	m	10			
32	030408001002	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：NH-YJV-3*1.5mm 2 3.材质：铜芯	m	12			
33	030408006001	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头 2.规格：≤10mm2 3.型号：干包式铜芯	个	3			
34	030411003001	桥架	1.名称：镀锌防火桥架 2.规格：50*50mm 3.含隔板及盖板安装	m	2.57			
35	030413001001	铁构件	1.名称：电缆桥架支撑制作、安装	kg	0.97			
		分部小计						
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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
		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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-硬化　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　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	010404001001	垫层	1.名称：现浇混凝土 垫层 2做法：C20混凝土 1.5m*0.9m,硬化厚度200mm	m3	0.27			
		分部小计						
		措施项目						
2	011702001001	基础		m2	0.96			
		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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌素嘎查委员会卫生室-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
		空气能						
1	031006006001	（空气能热源）热泵机组	1.名称：空气能热源泵机组 2.型号：　15匹 3.参数：室外干球/湿球温度7℃/6℃,出水45℃:制热量≥45kw,输入功率≤12.7kw;室外干球/湿球温度-12℃/-14℃,出水41℃:制热量≥29kw,输入功率≤11.1kw;最大运行电流:≤33.5A循环水流量:≤7.7m3/h水侧阻力:≤75kpa 4.空气能热源泵机组安装、调试	组	2			
2	030211003001	循环水泵	1.名称：循环水泵 2.规格、型号：Q=8m3,H=18m,N=1.1KW 3.电机检查接线	台	2			
3	030211003002	循环水泵	1.名称：补水泵 2.规格、型号：Q=3m3,H=17.2m,N=0.37KW 3.电机检查接线	台	2			
4	031006015002	水箱	1.名称：软水水箱 2.型号、规格：0.1t(φ0.5m*1m)	台	2			
5	030113021001	储气罐	1.名称：膨胀罐 2.规格、型号：：12L	台	2			
6	031008012001	集水器	1.名称：分、集水器 2.做法：采用无缝钢管D273*7，镀锌钢管,DN80*4、DN65*4镀锌钢管焊接完成,接口 为法兰 3、满足图纸要求	组	5			
7	031001002002	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN40*3 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	113.71			
8	031001002004	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN32*3	m	4.4			
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：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求					
9	031001002005	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN25*3 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	3.95			
10	031001002006	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN20 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	2			
11	031003003003	焊接法兰阀门	1.名称：大小头 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	4			
12	031003003004	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	12			
13	031003008001	除污器(过滤器)	1.名称：过滤器 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	组	4			
14	031003010003	软接头(软管)	1.名称：软接头安装 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	8			
15	031003010004	软接头(软管)	1.名称：螺纹软接头安装 2.规格：DN25	个	4			
16	031003001002	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	4			
17	031003001003	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN20 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
18	031003008002	除污器(过滤器)	1.名称：止回阀 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	组	2			
19	031003001005	螺纹阀门	1.名称：止回阀	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：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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：DN25 3.连接方式：螺纹连接					
20	031003003005	焊接法兰阀门	1.名称：闸阀 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
21	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称：安全阀 2.规格：DN20　整定0.45,MPa 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
22	030601002001	压力仪表	1.名称：压力表	台	4			
23	030601001001	温度仪表	1.名称：温度计	支	4			
24	031002001001	管道支架	1.名称：管道支架制作、安装	kg	58.69			
25	031002002001	设备支架	1.名称：设备支架制作、安装	kg	231.1			
26	031201003001	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	kg	289.79			
27	031201001001	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	m2	18.31			
28	031208002001	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	0.94			
29	031208007001	防潮层、保护层	1.名称：保护层 2.材质：0.5mm镀锌铁皮	m2	42.03			
		分部小计						
		电气						
30	030404004001	低压开关柜(屏)	1.名称：配电柜XL6~7 2.规格：400*200*500mm 3.安装方式：壁挂	台	2			
31	030408001001	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：YJV22-3*6+2*4 mm2 3.材质：铜芯	m	20			
32	030408001002	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：NH-YJV-3*1.5mm2 3.材质：铜芯	m	24			
33	030408006001	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头	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：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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：≤10mm2 3.型号：干包式铜芯					
34	030411003001	桥架	1.名称：镀锌防火桥架 2.规格：100*100mm 3.含隔板及盖板安装	m	4.8			
35	030413001001	铁构件	1.名称：电缆桥架支撑制作、安装	kg	1.55			
		分部小计						
		冷凝水						
36	031001006001	塑料管	1.名称：冷凝水管 2.材质、规格: PVC de110 3.连接形式:粘接	m	9			
37	031208002002	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	0.01			
38	011702032001	检查井	1.名称：渗水井 2.做法：深度1.2米,直径1.2米,采用MU10烧结普通砖M5水 泥砂浆砌筑,直径800轻型铸铁井盖一个	座	2			
		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：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	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：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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	010404001001	垫层	1.名称：现浇混凝土 垫层 2做法：C20混凝土 3.2m*3m,硬化厚度200mm	m3	3.84			
		分部小计						
		措施项目						
2	011702001001	基础		m2	4.96			
		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：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-管网土方　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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	010101007001	管沟土方	1.名称：挖沟槽土方 2.土壤类别：一、二类土 3.挖土深度：0.8m	m3	3.15			
2	010103001002	回填土	1.密实度要求:夯填达到图纸设计要求 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:投标人根据施工现场自行考虑 4.其他：达到图纸设计要求	m3	3.15			
		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：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇克仁格图嘎查委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌珠日嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
		空气能						
1	031006006001	（空气能热源）热泵机组	1.名称：空气能热源泵机组 2.型号： 10匹 3.参数：室外干球/湿球温度7℃/6℃,出水45℃:制热量≥28kw,输入功率≤8.24kw;室外干球/湿球温度-12℃/-14℃,出水41℃:制热量≥20.2kw,输入功率≤8.7kw;最大输入功率/电流:≤25A循环水流量:≤4.5m3/h水侧阻力:≤45kpa 4.空气能热源泵机组安装、调试	组	2			
2	030211003001	循环水泵	1.名称：循环水泵 2.规格、型号：Q=5m3,H=8m,N=0.5KW 3.电机检查接线	台	2			
3	030211003002	循环水泵	1.名称：补水泵 2.规格、型号：Q=3m3,H=17.2m,N=0.37KW 3.电机检查接线	台	2			
4	031006015001	水箱	1.名称：缓冲水箱 2.型号、规格：60L	台	2			
5	030113021001	储气罐	1.名称：膨胀罐 2.规格、型号：：12L	台	2			
6	031006015002	水箱	1.名称：软水水箱 2.型号、规格：0.1t(φ0.5m*1m)	台	2			
7	031001002004	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN32 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	9.28			
8	031001002005	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN25 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	7.6			
9	031003001007	螺纹阀门	1.名称：大小头	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：昂素镇巴彦乌珠日嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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：DN32 3.连接方式：螺纹连接					
10	031003001001	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	12			
11	031003001002	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	4			
12	031003001003	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN20 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
13	031003001008	螺纹阀门	1.名称：闸阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	4			
14	031003010001	软接头(软管)	1.名称：螺纹软接头安装 2.规格：DN25	个	4			
15	031003010002	软接头(软管)	1.名称：螺纹软接头安装 2.规格：DN32	个	8			
16	031003001004	螺纹阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
17	031003001005	螺纹阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
18	031003001006	螺纹阀门	1.名称：过滤器 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	4			
19	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称：安全阀 2.规格：DN20　整定0.45,MPa 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
20	030601002001	压力仪表	1.名称：压力表	台	4			
21	030601001001	温度仪表	1.名称：温度计	支	4			
22	031002001001	管道支架	1.名称：管道支架制作、安装	kg	8.72			
23	031002002001	设备支架	1.名称：设备支架制作、安装	kg	35.78			
24	031201003001	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	kg	44.5			
25	031201001001	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	m2	2.04			
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：昂素镇巴彦乌珠日嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
26	031208002002	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	0.11			
27	031208007001	防潮层、保护层	1.名称：保护层 2.材质：0.5mm镀锌铁皮	m2	5.27			
		分部小计						
		电气						
28	030404004001	低压开关柜(屏)	1.名称：配电柜XL8~9 2.规格：400*200*500mm 3.安装方式：壁挂	台	2			
29	030408001001	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：YJV22-3*6+2*4 mm2 3.材质：铜芯	m	20			
30	030408001002	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：NH-YJV-3*1.5mm2 3.材质：铜芯	m	24			
31	030408006001	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头 2.规格：≤10mm2 3.型号：干包式铜芯	个	6			
32	030411003001	桥架	1.名称：镀锌防火桥架 2.规格：50*50mm 3.含隔板及盖板安装	m	2.5			
33	030413001001	铁构件	1.名称：电缆桥架支撑制作、安装	kg	1.45			
		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：昂素镇巴彦乌珠日嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	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：昂素镇巴彦乌珠日嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇巴彦乌珠日嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌珠日嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌珠日嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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	010404001001	垫层	1.名称：现浇混凝土 垫层 2做法：C20混凝土 2m*0.9m,硬化厚度200mm	m3	0.72			
		分部小计						
		措施项目						
2	011702001001	基础		m2	1.16			
		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：昂素镇巴彦乌珠日嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素镇巴彦乌珠日嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇巴彦乌珠日嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇巴彦乌珠日嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素镇乌兰胡舒嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
		空气能						
1	031006006001	（空气能热源）热泵机组	1.名称：空气能热源泵机组 2.型号：15匹 3.参数：室外干球/湿球温度7℃/6℃,出水45℃:制热量≥45kw,输入功率≤12.7kw;室外干球/湿球温度-12℃/-14℃,出水41℃:制热量≥29kw,输入功率≤11.1kw;最大运行电流:≤33.5A循环水流量:≤7.7m3/h水侧阻力:≤75kpa 4.空气能热源泵机组安装、调试	组	3			
2	030211003001	循环水泵	1.名称：循环水泵 2.规格、型号：Q=8m3,H=18m,N=1.1KW 3.电机检查接线	台	1			
3	030211003004	循环水泵	1.名称：循环水泵 2.规格、型号：Q=20m3,H=18m,N=2.2KW 3.电机检查接线	台	2			
4	030211003002	循环水泵	1.名称：补水泵 2.规格、型号：Q=3m3,H=17.2m,N=0.37KW 3.电机检查接线	台	1			
5	030211003003	循环水泵	1.名称：补水泵 2.规格、型号：Q=3m3,H=26.5m,N=0.55KW 3.电机检查接线	台	1			
6	031006015002	水箱	1.名称：软水水箱 2.型号、规格：0.1t(Φ0.5m*1m)	台	1			
7	031006015003	水箱	1.名称：软水水箱 2.型号、规格：0.4t(Φ0.7m*1.3m)	台	1			
8	030113021001	储气罐	1.名称：膨胀罐 2.规格、型号：：12L	台	1			
9	030113021002	储气罐	1.名称：膨胀罐 2.规格、型号：：24L	台	1			
10	031001002002	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水	m	7.31			
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：昂素镇乌兰胡舒嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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.材质及规格：DN65*4 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求					
11	031001002008	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN50*3 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	2.2			
12	031001002007	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN40 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	18.01			
13	031001002004	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN32 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	2.2			
14	031001002005	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN25 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	2.96			
15	031001002006	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN20 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	1			
16	031003003003	焊接法兰阀门	1.名称：大小头 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	2			
17	031003003006	焊接法兰阀门	1.名称：大小头 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	4			
18	031003003004	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	11			
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：昂素镇乌兰胡舒嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
19	031003003005	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	6			
20	031003008003	除污器(过滤器)	1.名称：过滤器 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	1			
21	031003008001	除污器(过滤器)	1.名称：过滤器 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	组	4			
22	031003010003	软接头(软管)	1.名称：软接头安装 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	8			
23	031003010004	软接头(软管)	1.名称：软接头安装 2.规格：DN65 3.含法兰片	个	4			
24	031003001002	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	5			
25	031003001003	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN20 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
26	031003003007	焊接法兰阀门	1.名称：闸阀 2.规格：DN50 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	1			
27	031003001006	螺纹阀门	1.名称：闸阀 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
28	031003010001	软接头(软管)	1.名称：螺纹软接头安装 2.规格：DN25	个	4			
29	031003008004	除污器(过滤器)	1.名称：止回阀 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	2			
30	031003001005	螺纹阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
31	031003003008	焊接法兰阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接	个	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：昂素镇乌兰胡舒嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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.包含法兰片					
32	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称：安全阀 2.规格：DN20　0.45,MPa 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
33	031003001007	螺纹阀门	1.名称：安全阀 2.规格：DN32 0.45,MPa 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
34	030601002001	压力仪表	1.名称：压力表	台	4			
35	030601001001	温度仪表	1.名称：温度计	支	4			
36	031002001001	管道支架	1.名称：管道支架制作、安装	kg	17.21			
37	031002002001	设备支架	1.名称：设备支架制作、安装	kg	346.65			
38	031201003001	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	kg	363.86			
39	031201001001	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	m2	5.33			
40	031208002002	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	0.26			
41	031208007001	防潮层、保护层	1.名称：保护层 2.材质：0.5mm镀锌铁皮	m2	11.13			
		分部小计						
		电气						
42	030404004001	低压开关柜(屏)	1.名称：配电柜XL10 2.规格：400*200*500mm 3.安装方式：壁挂	台	1			
43	030404004002	低压开关柜(屏)	1.名称：配电柜XL11 2.规格：600*200*800mm 3.基础：10#基础槽钢	台	1			
44	030408001001	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：YJV22-3*6+2*4 mm2 3.材质：铜芯	m	30			
45	030408001002	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：NH-YJV-3*1.5mm 2 3.材质：铜芯	m	30			
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：昂素镇乌兰胡舒嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）

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
46	030408006001	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头 2.规格：≤10mm2 3.型号：干包式铜芯	个	8			
47	030411003001	桥架	1.名称：镀锌防火桥架 2.规格：100*100mm 3.含隔板及盖板安装	m	11.83			
48	030413001001	铁构件	1.名称：电缆桥架支撑制作、安装	kg	3.82			
		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：昂素镇乌兰胡舒嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	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：昂素镇乌兰胡舒嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素镇乌兰胡舒嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素镇乌兰胡舒嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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
		空气能						
1	031006006001	（空气能热源）热泵机组	1.名称：空气能热源泵机组 2.型号： 15匹 3.参数：室外干球/湿球温度7℃/6℃,出水45℃:制热量≥45kw,输入功率≤12.7kw;室外干球/湿球温度-12℃/-14℃,出水41℃:制热量≥29kw,输入功率≤11.1kw;最大运行电流:≤33.5A循环水流量:≤7.7m3/h水侧阻力:≤75kpa 4.空气能热源泵机组安装、调试	组	2			
2	030211003004	循环水泵	1.名称：循环水泵 2.规格、型号：Q=20m3,H=18m,N=2.2KW 3.电机检查接线	台	2			
3	030211003003	循环水泵	1.名称：补水泵 2.规格、型号：NQ=3m3,H=26.5m,N=0.55KW 3.电机检查接线	台	1			
4	031006015003	水箱	1.名称：软水水箱 2.型号、规格：0.4t(φ0.7m*1.3m)	台	1			
5	030113021002	储气罐	1.名称：膨胀罐 2.规格、型号：：24L	台	1			
6	031008012001	集水器	1.名称：分、集水器 2.做法：采用DN100*4、DN65*4、DN32*3镀锌钢管焊接完成,接口为法兰 3、满足图纸要求	组	1			
7	031001002002	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN65 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	21.83			
8	031001002008	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN50	m	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：昂素嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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
			4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求					
9	031001002007	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN40 4.连接方式：焊接连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	5.8			
10	031001002004	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN32 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	2.4			
11	031001002005	钢管	1.名称：镀锌钢管 2.介质：热媒水 3.材质及规格：DN25 4.连接方式：螺纹连接 5.管道冲洗及压力试验满足设计要求	m	2.2			
12	031003003006	焊接法兰阀门	1.名称：大小头 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	4			
13	031003003004	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	5			
14	031003003005	焊接法兰阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	6			
15	031003008003	除污器(过滤器)	1.名称：过滤器 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	1			
16	031003008001	除污器(过滤器)	1.名称：过滤器 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	组	2			
17	031003010003	软接头(软管)	1.名称：软接头安装 2.规格：DN40 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	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：昂素嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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
18	031003010004	软接头(软管)	1.名称：软接头安装 2.规格：DN65 3.含法兰片	个	4			
19	031003001008	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	个	2			
20	031003001002	螺纹阀门	1.名称：蝶阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	3			
21	031003003007	焊接法兰阀门	1.名称：闸阀 2.规格：DN50 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	1			
22	031003010001	软接头(软管)	1.名称：螺纹软接头安装 2.规格：DN25	个	2			
23	031003008004	除污器(过滤器)	1.名称：止回阀 2.规格：DN65 3.连接方式：法兰连接 4.包含法兰片	个	2			
24	031003001005	螺纹阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
25	031003001007	螺纹阀门	1.名称：安全阀 2.规格：DN32 整定0.45,MPa 3.连接方式：螺纹连接	个	1			
26	030601002001	压力仪表	1.名称：压力表	台	2			
27	030601001001	温度仪表	1.名称：温度计	支	2			
28	031002001001	管道支架	1.名称：管道支架制作、安装	kg	20.4			
29	031002002001	设备支架	1.名称：设备支架制作、安装	kg	231.1			
30	031201003001	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	kg	251.5			
31	031201001001	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.做法：手工除轻锈后、刷红丹防锈漆两遍	m2	7.5			
32	031208002002	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	0.34			
33	03120800700	防潮层、保护	1.名称：保护层	m2	14.43			
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：昂素嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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
	1	层	2.材质：0.5mm镀锌铁皮					
		分部小计						
		电气						
34	030404004002	低压开关柜(屏)	1.名称：配电柜XL12 2.规格：600*200*800mm 3.基础：10#基础槽钢	台	1			
35	030408001001	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：YJV22-3*6+2*4 mm2 3.材质：铜芯	m	20			
36	030408001002	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：NH-YJV-3*1.5mm 2 3.材质：铜芯	m	18			
37	030408006001	电力电缆头	1.名称：电力电缆终端头 2.规格：≤10mm2 3.型号：干包式铜芯	个	5			
38	030411003001	桥架	1.名称：镀锌防火桥架 2.规格：100*100mm 3.含隔板及盖板安装	m	4.82			
39	030413001001	铁构件	1.名称：电缆桥架支撑制作、安装	kg	1.56			
		分部小计						
		冷凝水						
40	031001006001	塑料管	1.名称：冷凝水管 2.材质、规格: PVC de110 0 3.连接形式:粘接	m	7.43			
41	031208002003	管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：B1级橡塑保温 3.保温层厚度：道尺寸大于DN200保温厚度50mm,小于DN200保温厚度30mm	m3	0.01			
42	011702032001	检查井	1.名称：渗水井 2.做法：深度1.2米,直径1.2米,采用MU10烧结普通砖M5水 泥砂浆砌筑,直径800轻型铸铁井盖一个	座	1			
		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：昂素嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 5 页 共 5 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：昂素嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	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：昂素嘎查委员会办公用地-供暖改造　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素嘎查委员会办公用地-供暖改造　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	010404001001	垫层	1.名称：现浇混凝土 垫层 2做法：C20混凝土 5.6m*3m,硬化厚度200mm	m3	3.36			
		分部小计						
		措施项目						
2	011702001001	基础		m2	3.44			
		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：昂素嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素嘎查委员会办公用地-硬化　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昂素嘎查委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	010101007001	管沟土方	1.名称：挖沟槽土方 2.土壤类别：一、二类土 3.挖土深度：0.8m	m3	2.38			
2	010103001002	回填土	1.密实度要求:夯填达到图纸设计要求 2.填方材料品种:素土 3.填方来源、运距:投标人根据施工现场自行考虑 4.其他：达到图纸设计要求	m3	2.38			
		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：昂素嘎查委员会办公用地-管网土方　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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：昂素嘎查委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：昂素嘎查委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

规费、税金项目计价表

工程名称：昂素嘎查委员会办公用地-管网土方　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金　　　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　　　

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						
		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”

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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	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：暂列金　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	253240		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计		253240		—

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：暂列金　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金	元	253240	
合　　计			253240	—

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

规费、税金项目计价表

工程名称：暂列金　　标段：鄂托克前旗昂素镇清洁取暖项目（二期）　　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）：

表-13