岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程

招标工程量清单

中北工程设计咨询有限公司

2026 年 10 月

工程名称：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程

标段名称：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程

招标工程量清单

编 制 人：（造价专业人员签字及盖章）

审 核 人：（签字及盖章）

编 制 单 位：（盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

招 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

编 制 时 间：

岚县东阳涧桥梁改扩建区域
气代煤中压燃气管道迁改工程
编制说明

一、项目概述

本项目为岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程。

主要建设内容为：dn250聚乙烯燃气管道272米、定向钻320米、工作坑基坑支护、混凝土阀门井1座、标志桩3个、废弃管道注浆260米等。

二、编制范围

施工图内涉及的所有内容。

三、编制依据

（1）2018年《山西省建设工程计价依据》一般计税；

（2）材料价格参考《山西省建设工程造价信息》 山西省吕梁市2026年第三期信息价及市场询价；

（3）岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程施工图纸；

（4）与建设工程项目相关的标准、规范、图集、技术资料；

（5）工程特点及常规施工方案；

（6）本项目其他相关资料。

工程项目清单汇总表

工程名称：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程	
1.1.1	市政建设工程	
1.1.2	市政安装工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：创优创新费	
3.6	其中：BIM技术施工应用服务费	
3.7	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价、创优创新费、BIM技术施工应用服务费为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价、创优创新费、BIM技术施工应用服务费金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程费	
2	专业措施项目费	
3	通用措施项目费	
4	其他项目费	
4.1	暂列金额	
4.2	专业工程暂估价	
4.3	计日工	
4.4	总承包服务费	
4.5	创优创新费	
4.6	BIM技术施工应用服务费	
4.7	合同中约定的其他项目	
5	增值税（扣除不列入计税范围的工程设备费）	
合　　计		

注：1 专业工程暂估价、创优创新费、BIM技术施工应用服务费为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价、创优创新费、BIM技术施工应用服务费金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　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
		土方工程（工作坑）					
1	040101001001	挖一般土方	1.土类别:综合考虑 2.挖土深度:垫层底	m3	429.85		
2	040103002001	一般回填方	1.填方来源:原土 2.密实度:详见图纸 3.材料品种、规格:不得采用冻土、垃圾、木材及软性物质回填,管道两侧及管顶以上 0.5m 内的回填土不得含有碎石、砖块等杂物	m3	407.95		
3	040103003001	余方弃置	1.弃料品种:土石方	m3	429.85		
		深孔注浆止水（工作坑）					
4	010201009001	注浆加固地基	1.部位:基坑底部 2.空钻深度、注浆深度:封底注浆范围为基坑底部下2m 3.浆液种类及配比:注浆及高喷材料均为水泥-水玻璃双液浆	m3	72		
		C20咬合桩（工作坑）					
5	040302005001	咬合灌注桩	1.地层类别:详见图纸 2.桩长:4.5m 3.桩径:Φ600 4.混凝土种类、强度等级:C20	m3	81.53		
6	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:C20素砼咬合桩 2.桩头截面、高度:500mm 3.混凝土强度等级:C20 4.有无钢筋:无	m3	9.06		
7	040103003002	余方弃置	1.弃料品种:拆除垃圾及渣土	m3	9.06		
		C30护坡桩（工作坑）					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　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
8	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1.地层类别:详见图纸 2.空桩长度、桩长:1.2m、11.5m 3.桩径:Φ600 4.混凝土种类、强度等级:C30	m3	117		
9	010301005002	截(凿)桩头	1.桩类型:C30护坡桩 2.桩头截面、高度:Φ600、1m 3.混凝土强度等级:C30 4.有无钢筋:有	m3	10.17		
10	040103003003	余方弃置	1.弃料品种:拆除垃圾及渣土	m3	10.17		
11	040901003001	钢筋笼	1.钢筋种类、规格:详见图纸 2.钢筋笼安装	t	14.128		
		冠梁（工作坑）					
12	040303016001	混凝土挡墙压顶	1.混凝土强度等级:C30 2.模板：木胶合模板	m3	33.92		
13	040901001001	构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ12~14	t	3.036		
14	040901001002	构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ22~25	t	3.434		
		挡墙（工作坑）					
15	040303015001	混凝土挡墙墙身	1.混凝土强度等级:C30 2.模板：木胶合模板	m3	14.16		
16	040901001003	构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ12~14	t	2.203		
17	041001008001	拆除混凝土结构	1.结构形式:钢筋混凝土构筑物	m3	14.16		
18	040103003004	余方弃置	1.弃料品种:拆除垃圾及渣土	m3	14.16		
		桩间网喷混凝土（工作坑）					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　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
19	040302008001	喷射混凝土	1.厚度:100mm 2.材料种类:混凝土 3.混凝土类别、强度等级:C25	m2	270		
20	040901001004	构件钢筋	1.钢筋种类:HPB300 2.钢筋规格:Φ10以内	t	1.422		
21	040901001005	构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ12~14	t	0.327		
		钢支撑、钢围檩（工作坑）					
22	040302014002	钢支撑	1.材质、规格、型号:Q345B钢	t	23.294		
23	040901009001	预埋铁件	1.材料种类:零星铁件	t	1.76		
24	040307010001	高强螺栓	1.材料种类:花篮螺栓 2.材料规格:详见图纸	套	6		
		水平定向钻					
25	040501009001	水平定向钻进管道	1.材质及规格:聚乙烯(PE)燃气管道dn250 2.穿越轨迹两端有一定厚度的卵石或不稳定地层时,可采取套管、 地质改良、开挖等措施处理后进行水平定向钻法敷设管线。穿越管段两端地面,应根据地基土层的稳定性和密实性采取相 应的加固处理措施 3.其余详见图纸	m	320		
		沟槽土方					
26	040101002001	挖沟槽土方	1.土类别:综合考虑 2.挖土深度:管沟底面	m3	11.4		
27	040103003005	余方弃置	1.弃料品种:1.弃料品种:土石方	m3	10.5		
28	010103001001	平整场地	1.原土夯实 2.密实度:详见图纸	m2	10.2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　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
29	040103001002	沟槽、基坑回填方	1.沟底铺 300mm 三七灰土垫层	m3	3.42		
30	040103001003	沟槽、基坑回填方	1.管顶500mm 以下采用中粗砂回填	m3	11.07		
31	040103001004	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:原土 2.密实度:密实度不应小于90%	m3	8.04		
32	040501021001	警示(示踪)带铺设	1.警示带采用不易分解的材料制造,颜色应 为黄色,且印有醒目、永久性警示语	m	12		
		混凝土阀门井					
33	040504001001	砌筑井	1.种类:直埋阀门井 2.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:地下水时,砖:Mu20烧结非粘土实心砖,M10水泥砂浆砌筑; 无地下水时,Mu15烧结非粘土实心砖,M7.5水泥砂浆砌筑 4.勾缝、抹面要求:原浆勾缝 5.盖板材质、规格:采用球墨铸铁井盖,外观花纹及文字样式可定制(井盖上须铸有“燃气”字样); 6.井筒、井盖、井圈材质及规格:C30混凝土盖板 7.模板：木胶合模版	座	1		
		标志桩					
34	040101003001	挖基坑土方	1.土类别:综合考虑 2.挖土深度:垫层底	m3	3.59		
35	040103003006	余方弃置	1.弃料品种:土石方	m3	0.6		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　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
36	040303024001	混凝土其他构件	1.名称:标志桩 2.混凝土强度等级:垫层采用C15、桩体及基础C30 3.模板：木胶合模板	m3	0.71		
37	040901001006	构件钢筋	1.钢筋种类:HPB300 2.钢筋规格:Φ10以内	t	0.012		
38	040901001007	构件钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ12~14	t	0.012		
39	011403001002	抹灰面油漆	1.露出地面桩身刷白色调和漆两遍	m2	1.99		
40	040103001005	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:原土 2.密实度:详见图纸	m3	3.82		
		废弃De250管道注浆					
41	040303024002	混凝土其他构件	1.名称:废弃De250管道填充 2.混凝土强度等级:c20	m3	12.76		
		沉淀池					
42	040101001002	挖一般土方	1.土类别:综合考虑 2.挖土深度:垫层底	m3	22.8		
43	040103003008	余方弃置	1.弃料品种:土石方	m3	22.8		
44	040103002002	一般回填方	1.填方来源:原土 2.密实度:详见图纸	m3	22.8		
45	040504001002	砌筑井	1.种类、规格:沉淀池 2.垫层、基础材质及厚度:砂垫层厚100mm、C15砼垫层厚200mm 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:二四MU10砖墙 4.2cm厚M5水泥砂浆抹面 5.详见图纸	座	1		
46	041001009001	拆除井	1.结构形式:沉淀池 2.规格尺寸:长4m,宽2m,深1.5m 3.详见图纸	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　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
47	040103003007	余方弃置	1.弃料品种:拆除垃圾及渣土	m3	12.24		
本页小计							
合　　计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	041201019001	安全生产			
2	041201017001	文明施工			
3	041201016001	临时设施			
4	041201018001	环境保护			
5	041201021001	夜间施工增加			
6	041201020001	冬雨季施工增加			
7	041201023001	二次搬运			
8	04B001	工程定位复测、工程点交、场地清理费			
9	04B002	检测试验费			
10	04B003	施工因素增加费			
11	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			
12	041201005001	施工降水			
本页小计					--
合　　计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
3	计日工				详见本标准表 E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表 E.4.5
5	创优创新费				详见本标准表 E.4.7
6	BIM技术施工应用服务费				详见本标准表 E.4.8
7	合同中约定的其他项目				
合　　计					

暂列金额明细表

标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程

工程名称：市政建设工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合　　计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
1.1								
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
2.1								
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
3.1								
本页小计								
合　　计		—	—		—			

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_1” “费率B”，并计算填写“金额C_1”，$C_1=A_1\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_1”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A_2”， 并计算填写“结算金额C_2”，$C_2=A_2\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C_2”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页 共 1 页

序号	直接发包的专业工程名称	备注
1	直接发包的专业工程	
1.1		

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

创优创新费明细表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	创优创新费						承建工程获得依规批准设立的国家级、省级和市级优质工程、绿色建筑创新奖项的，分别按照不低于中标价的 1.5%、1.0%和 0.8%的标准计取创优创新费（以最高奖项计）
本页小计		-	-				
合　　计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

BIM技术施工应用服务费明细表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									晋建标字【2019】176号
本页小计									-
合计									-

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

增值税计价表

工程名称：市政建设工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税（扣除不列入计税范围的工程设备费）	分部分项工程费+专业措施项目费+通用措施项目费+其他项目费-专业工程暂估价-创优创新费-BIM技术施工应用服务费-扣甲供_不取费项市场价直接费-扣甲供_不取费项市场价主材费-扣甲供_不取费项市场价设备费			
合　　计					

工程项目清单汇总表

工程名称：市政安装工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程费	
2	专业措施项目费	
3	通用措施项目费	
4	其他项目费	
4.1	暂列金额	
4.2	专业工程暂估价	
4.3	计日工	
4.4	总承包服务费	
4.5	创优创新费	
4.6	BIM技术施工应用服务费	
4.7	合同中约定的其他项目	
5	增值税（扣除不列入计税范围的工程设备费）	
合　　计		

注：1 专业工程暂估价、创优创新费、BIM技术施工应用服务费为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价、创优创新费、BIM技术施工应用服务费金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：市政安装工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　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
1	040501005001	塑料管	1.材质及规格:聚乙烯管PE100 2.连接形式:电熔连接 3.管道检验及试验要求:管道吹扫、气密性试验	m	12		
2	040502003001	塑料管管件	1.种类:电熔弯头 2.材质及规格:PE dn250	个	4		
3	040502003002	塑料管管件	1.种类:电熔套筒 、电熔三通 2.材质及规格:PE dn250	个	2		
4	040502003003	塑料管管件	1.种类:双放散PE球阀 2.材质及规格:PE dn250 3.连接形式:电熔连接	个	1		
5	040501021002	警示(示踪)带铺设	1.示踪线应有良好的导电性、有效的电气连接和设置信号源井,且两个相邻信号源井应尽可能不超过 200m	m	12		
6	040501021003	警示(示踪)带铺设	1.警示带采用不易分解的材料制造,颜色应 为黄色,且印有醒目、永久性警示语	m	260		
本页小计							
合　　计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：市政安装工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程

工程名称：市政安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	041201019001	安全生产			
2	041201017001	文明施工			
3	041201016001	临时设施			
4	041201018001	环境保护			
5	041201021001	夜间施工增加			
6	041201020001	冬雨季施工增加			
7	041201023001	二次搬运			
8	04B001	工程定位复测、工程点交、场地清理费			
9	04B002	检测试验费			
10	04B003	施工因素增加费			
本页小计					--
合　　计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：市政安装工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
3	计日工				详见本标准表 E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表 E.4.5
5	创优创新费				详见本标准表 E.4.7
6	BIM技术施工应用服务费				详见本标准表 E.4.8
7	合同中约定的其他项目				
合　　计					

暂列金额明细表

标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程

工程名称：市政安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合　　计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：市政安装工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：市政安装工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：市政安装工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
1.1								
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
2.1								
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
3.1								
本页小计								
合　　计		—	—		—			

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_1” “费率B”，并计算填写“金额C_1”，$C_1=A_1\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_1”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A_2”， 并计算填写“结算金额C_2”，$C_2=A_2\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C_2”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：市政安装工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页 共 1 页

序号	直接发包的专业工程名称	备注
1	直接发包的专业工程	
1.1		

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

创优创新费明细表

工程名称：市政安装工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	创优创新费						承建工程获得依规批准设立的国家级、省级和市级优质工程、绿色建筑创新奖项的，分别按照不低于中标价的 1.5%、1.0%和 0.8%的标准计取创优创新费（以最高奖项计）
本页小计		-	-				
合　　计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

BIM技术施工应用服务费明细表

工程名称：市政安装工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									晋建标字【2019】176号
本页小计									-
合计									-

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

增值税计价表

工程名称：市政安装工程　　标段：岚县东阳涧桥梁改扩建区域气代煤中压燃气管道迁改工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税（扣除不列入计税范围的工程设备费）	分部分项工程费+专业措施项目费+通用措施项目费+其他项目费-专业工程暂估价-创优创新费-BIM技术施工应用服务费-扣甲供_不取费项市场价直接费-扣甲供_不取费项市场价主材费-扣甲供_不取费项市场价设备费			
合　　计					