

新疆阜康泉子煤田火区
灭火工程项目施工工程

招（议）标清单

投 标 人：

(单位盖章)

法定代理人
或其授权人：

(签字或盖章)

编 制 人：

编制时间： 年 月 日

建设项目招（议）标控制价汇总表

工程名称：新疆阜康泉泉子煤田火区灭火工程

序号	工程环节及费用名称	金额（元）	备注
一	灭火工程费		
二	暂列金	191764320.76	

单位工程招（议）标控制价汇总表

工程名称：新疆阜康泉泉子煤田火区灭火工程

序号	工程环节及费用名称	金额（元）	备注
一	灭火工程费		
1	剥离工程		
1.1	东侧治理区		
1.2	西侧治理区		
2	回填工程		
2.1	东侧治理区		
2.2	西侧治理区		
3	覆盖工程		
3.1	东侧治理区		
3.2	西侧治理区		
3	注水工程		
4	超前探工程		
5	辅助工程		
6	监测工程		
7	简易道路		
8	植被恢复工程		
	合计		

注：

- 1、投标人在报价时要将全费用综合单价具体分项报出；
- 2、投标人要将所有用到的主要材料详细列出（附材料明细表）；
- 3、投标人认为其他需要说明的事项可单独说明。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆卓康泉泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项				合价
						分项名称	工程量	单价	合价	
一	灭火工程费用									
1.1	东侧治理区剥离工程		m ³	162797800						
1.1.1	表土(挖、装、运、排)	1、土质类别：详见初步设计（代可研） 2、运距：运距及挖装运排等其他处理费用投标单位根据本项目初步设计（代可研）及项目实际情况自行综合考虑 3、施工：含洒水车洒水，具体施工做法及工艺根据本项目初步设计（代可研）及图纸、设计规范等国家相关专业规范标准执行，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价 4、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m ³	13444200						
1.1.2	岩石(挖、装、运、排)	1、岩石类别：详见初步设计（代可研） 2、运距：运距及挖装运排等其他处理费用投标单位根据本项目初步设计（代可研）及项目实际情况自行综合考虑 3、施工：含洒水车洒水，具体施工做法及工艺根据初步设计（代可研）及图纸、设计规范等国家相关专业规范标准执行 4、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m ³	149353600						
1.1.3	岩石爆破(钻眼、装药、安全警戒、爆破)	1、岩石类别：详见初步设计（代可研） 2、运距：运距及挖装运排等其他处理费用投标单位根据本项目初步设计（代可研）及项目实际情况自行综合考虑 3、施工：具体施工做法及工艺根据初步设计（代可研）及图纸、设计规范等国家相关专业规范标准执行 4、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m ³	149353600						
1.2	东侧治理区回填工程		m ³	68185300						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆阜康泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项			合价	
						分项名称	工程量	单价		合价
1.2.1	回填土石方挖、装、运	1、回填要求：含洒水车洒水，满足设计及相关规范标准 2、土源及运距：详见初步设计（代可研）并结合项目实际情况自行综合考虑 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m ³	68185300						
1.3	东侧治理区覆盖工程		m³	2283000						
1.3.1	覆盖土挖、装、运、平整压实	1、覆盖要求：挖掘机挖装土方、自卸汽车配合挖掘机运土的土方、推土机平整压实，厚度达标率必须在95%以上 2、土源及运距：详见初步设计（代可研）并结合项目实际情况自行综合考虑，含洒水车洒水 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m ³	2268800						
2.1	西侧治理区剥离工程		m³	79936500						
2.1.1	表土(挖、装、运、排)	1、土质类别：详见初步设计（代可研） 2、运距：运距及挖装运排等其他处理费用投标单位根据本项目初步设计（代可研）及项目实际情况自行综合考虑 3、施工：含洒水车洒水，具体施工做法及工艺根据本项目初步设计（代可研）及图纸、设计规范等国家相关专业规范标准执行，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价 4、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m ³	6953400						
2.1.2	岩石(挖、装、运、排)	1、岩石类别：详见初步设计（代可研） 2、运距：运距及挖装运排等其他处理费用投标单位根据本项目初步设计（代可研）及项目实际情况自行综合考虑 3、施工：含洒水车洒水，具体施工做法及工艺根据初步设计（代可研）及图纸、设计规范等国家相关专业规范标准执行 4、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m ³	72983100						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆阜康泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项				合价
						分项名称	工程量	单价	合价	
1.1.3	岩石爆破(钻眼、装药、安全警戒、爆破)	1、岩石类别：详见初步设计（代可研） 2、运距：运距及挖装运排等其他处理费用投标单位根据本项目初步设计（代可研）及项目实际情况自行综合考虑 3、施工：具体施工做法及工艺根据初步设计（代可研）及图纸、设计规范等国家相关专业规范标准执行 4、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m ³	72983100						
1.2	西侧治理区回填工程		m³	31222800						
1.2.1	回填土石方挖、装、运	1、回填要求：含洒水车洒水，满足设计及相关规范标准 2、土源及运距：详见初步设计（代可研）并结合项目实际情况自行综合考虑 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m ³	31222800						
1.3	西侧治理区覆盖工程		m³	1191500						
1.3.1	覆盖土挖、装、运、平整压实	1、覆盖要求：挖掘机挖装土方、自卸汽车配合挖掘机运土的土方、推土机平整压实，厚度达标率必须在95%以上 2、土源及运距：详见初步设计（代可研）并结合项目实际情况自行综合考虑，含洒水车洒水 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m ³	1180500						
2	注水工程		m³	1077305						
2.1	降温注（灌）水	1、名称：降温注（灌）水（含裂缝注水、鱼鳞坑注水、灭火孔注水等） 2、施工：连接管路、移动管路、泵房水泵运行供水、注水等3、管路连接、移动距离由投标单位根据初步设计（代可研）及项目实际情况自行综合考虑，满足设计要求及相关规范标准 4、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m ³	1077305						
3	超前探工程			1190000						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆卓康泉泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项				合价
						分项名称	工程量	单价	合价	
3.1	超前探工程	1、岩石类别：详设计 2、工作内容：钻孔、探明等 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	1190000						
4	辅助工程		项	1						
4.1	供电工程		项	1						
	取水泵房设备		项	1						
4.1.1	低压配电柜XL21（防水型）	1、名称：低压配电柜XL21（防水型） 2、施工：含开箱检验、安装固定、稳机找平、试车、配电装置及其配套附属配件、安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	台	2						
4.1.2	电缆	1、名称：电缆 2、型号：电缆YJV22-0.6/1kV 3×70+1×35，含挖填方、安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	200						
4.1.3	电缆	1、名称：电缆2、型号：电缆YJV22-0.6/1kV3×50+1×25，含挖填方、安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	200						
4.1.4	电缆	1、名称：电缆2、型号：电缆YJV22-0.6/1kV3×4+1×4，含挖填方、安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	200						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆卓康泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项			合价	
						分项名称	工程量	单价		合价
4.1.5	接地线（热镀锌扁钢）	1、名称：接地线 2、型号：-50×5热镀锌扁钢，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	60						
4.1.6	接地极（热镀锌角钢）	1、名称：接地极2、型号：L63×63×6.3，L=2500mm热镀锌角钢，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	6						
	治理区（西侧）		项	1						
4.1.7	预装式箱式变电站	1、名称：预装式箱式变电站 2、型号：容量为630kVA 3、施工：含开箱检验、安装固定、稳机找平、试车、配电装置及其配套附属配件、安装、调试等全部内容 4、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	台	1						
4.1.8	电源架空线路	1、名称：电源架空线路 2、型号：LGJ-70导线，φ190-12m水泥杆，平均档距50m，含挖填方、安装、调试，线缆费用、混凝土杆的安装等全部内容3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	km	2						
4.1.9	电缆	1、名称：电缆2、型号：电缆YJV22-0.6/1kV 3×240+1×120，含挖填方、安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	400						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆卓康泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项				合价
						分项名称	工程量	单价	合价	
4.1.10	电缆	1、名称：电缆2 2、型号：电缆YJV22-0.6/1kV，3×150+1×70，含挖填方、安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	200						
4.1.11	电缆	1、名称：电缆2 2、型号：电缆YJV22-0.6/1kV，3×10+1×10，含挖填方、安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	200						
4.1.12	接地线（热镀锌扁钢）	1、名称：接地线 2、型号：-50×5热镀锌扁钢，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	60						
4.1.13	接地极（热镀锌角钢）	1、名称：接地极 2、型号：L63×63×6.3，L=2500mm热镀锌角钢，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	6						
	治理区（东侧）		项	1						
4.1.14	预装式箱式变电站	1、名称：预装式箱式变电站 2、型号：容量为1000kVA 3、施工：含开箱检验、安装固定、稳机找平、试车、配电装置及其配套附属配件、安装、调试等全部内容 4、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	台	1						
4.1.15	电源架空线路	1、名称：电源架空线路 2、型号：LGJ-70导线，φ190-12m水泥杆，平均档距50m，含挖填方、安装、调试，线缆费用、混凝土杆的安装等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	km	2						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆阜康泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项			合价	
						分项名称	工程量	单价		合价
4.1.16	电缆	1、名称：电缆 2、型号：电缆YJV22-0.6/1kV，3×240+1×120，含挖填方、安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	800						
4.1.17	电缆	1、名称：电缆 2、型号：电缆YJV22-0.6/1kV，3×10+1×10，含挖填方、安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	200						
4.1.18	接地线（热镀锌扁钢）	1、名称：接地线 2、型号：-50×5热镀锌扁钢，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	120						
4.1.19	接地极（热镀锌角钢）	1、名称：接地极 2、2、型号：L63×63×6.3，L=2500mm热镀锌角钢，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	12						
4.2	供水工程		项	1						
	建/构筑物		项	1						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆卓康泉泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项				合价
						分项名称	工程量	单价	合价	
4.2.1	加压泵房	1、名称：加压泵房 2、尺寸：L16.5m×B9.4m，檐高4.2m 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m ²	155.1						
	泵房设备		项	1						
4.2.2	加压水泵	1、名称：加压水泵 2、型号：100SLD85-45×4型， Q=100m ³ /h,H=156m,N=75kW，自耦式安装，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	台	2						
4.2.3	潜水排污泵	1、名称：潜水排污泵 2、型号：50WQ15-10- 1.1,Q=15m ³ /h,H=10m,N=1.1kW，自耦式安装，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	台	2						
4.2.4	双偏心软密封蝶阀	1、名称：双偏心软密封蝶阀 2、型号：D341X-25C、DN200，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	2						
4.2.5	多功能水泵控制阀	1、名称：多功能水泵控制阀 2、型号：JD745X-25C，DN200，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	2						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆卓康泉泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项				合价
						分项名称	工程量	单价	合价	
4.2.6	双偏心软密封蝶阀	1、名称：双偏心软密封蝶阀 2、型号：D341X-25C、DN200，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	2						
4.2.7	普通法兰蝶阀	1、名称：普通法兰蝶阀 2、型号：D341X-25、DN100，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	2						
4.2.8	止回阀	1、名称：止回阀2 2、型号：H41H-25C、DN100，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	2						
4.2.9	电动葫芦	1、名称：电动葫芦 2、型号：CD2-6D型,起重量2.0t,主起升功率3.0kW,运行功率0.4kW，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	3						
4.2.10	弹簧管压力表	1、名称：弹簧管压力表 2、型号：Y-100，0~2.5MPa，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	3						
4.2.11	安全泄压阀	1、名称：安全泄压阀 2、型号：AX741X-6.4，DN200，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	1						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆阜康泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项				合价
						分项名称	工程量	单价	合价	
4.2.12	流量调节阀	1、名称：流量调节阀 2、型号：T41H-6.4，DN200，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	1						
4.2.13	液位传感器	1、名称：液位传感器 2、型号：H=3.5m，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	1						
4.2.14	电磁流量计	1、名称：电磁流量计 2、型号：DN200，2.5MPa，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	个	3						
	输水主材及附件		项	1						
4.2.15	供水管路安装无缝钢管(法兰连接)Φ219×6、Q235钢、含管道附件)	1、名称：无缝钢管(法兰连接) 2、型号：Φ219×6、Q235钢 3、施工：含挖填方、搬运、配管、焊接法兰、安装、调试、拆除回收复用等全部内容，管道试验、消毒、冲洗、防腐等满足设计及规范要求 4、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价 5、管道附件：包含配套的卡箍式柔性管接头、检修阀2个、旋启式止回阀2个、排气控制阀5个，复合式高速进排气阀5个、泄水阀3个，以及排气三通5个、泄水三通3个、伸缩节16个、混凝土支墩934.5m³等安装摊销	m	40000						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆卓康泉泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项				合价
						分项名称	工程量	单价	合价	
4.2.16	供水管路安装无缝钢管Φ114×3.5、Q235钢（含管道附件）	1、名称：无缝钢管 2、型号：Φ114×3.5、Q235钢 3、施工：含挖填方、搬运、配管、焊接法兰、安装、调试、拆除回收复用等全部内容，管道试验、消毒、冲洗、防腐等满足设计及规范要求 4、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价 5、管道附件：包含卡箍式柔性管接头、检修阀、控制阀、排气控制阀，复合式高速进排气阀等安装摊销	m	1000						
4.3	防排水工程		项	1						
4.3.1	正常排水潜水电泵	1、名称：正常排水潜水电泵 2、型号：BQS200-200/4-200/N额定电压380V额定功率200kw流量200m3/h扬程200m，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	台	2						
4.3.2	正常排水潜水电泵	1、名称：正常排水潜水电泵 2、型号：BQS350-200/4-315/N额定电压380V额定功率315kw流量350m3/h扬程200m，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施	台	2						
4.3.3	暴雨排水潜水电泵	1、名称：暴雨排水潜水电泵 2、型号：BQS150-210/3-160/N额定电压380V额定功率160kw流量150m3/h扬程210m，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	台	1						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆卓康泉泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项			合价	
						分项名称	工程量	单价		合价
4.3.4	暴雨排水潜水电泵	1、名称：暴雨排水潜水电泵 2、型号：BQS300-260/4-315/N额定电压380V额定功率315kw流量300m3/h扬程260m，含安装、调试等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施	台	1						
4.4	地面防洪		项	1						
4.4.1	土质排水沟	1、名称：土质排水沟 2、尺寸：长度4850m，上下宽3m深2m 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施	m	4850						
4.4.2	防洪坝	1、名称：防洪坝 2、尺寸：长度4850m，顶宽1.5m宽4.5m，剥离物堆砌 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m³	32737.5						
4.5	围栏		m	9500						
4.5.1	铁丝网围栏	1、名称：铁丝网围栏 2、施工：含挖填方、基础（C30混凝土）、模板、围栏安装等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	m	9500						
5	监测工程		项	1						
5.1	物探	1、名称：物探 2、工作内容：仪器探测、分析、编制勘探成果资料 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	1个物理点	25482						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆卓康泉泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项				合价
						分项名称	工程量	单价	合价	
5.2	测温	1、名称：测温 2、工作内容：仪器检测、分析、编制测温成果资料 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	1次	900						
5.3	气样分析（化验）	1、名称：气样分析（化验） 2、工作内容：仪器检测、分析、编制采样成果资料 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	1个指数	5400						
5.4	埋设观测孔	1、名称：埋设观测孔 2、工作内容：仪器检测、分析、编制观察成果资料 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，并结合项目实际情况、施工组织设计、现场安全施工采取措施及费用等综合考虑报价	1米	270						
5.5	边坡监测系统	1、名称：边坡监测系统 2、包含：2套雷达、58个GNSS监测点 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，现场施工安全措施、调试、工程验收、工程移交、检测、及满足设计要求、国家专业规范和使用要求，投标人综合考虑在报价内。	套	1						
5.6	火区监测预警系统	1、名称：火区监测预警系统 2、火区监测预警系统：1套监控软件、4套深度煤层智能采集终端（含太阳能发电装置及蓄电池和网络传输（千兆5.8G对传网桥）、4套监测终端监测一氧化碳（CO）、二氧化硫（SO2）、二氧化氮（NO2）、氯化氢（HCl）等全部内容 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭〔2010〕271号）》并满足相关规范标准，现场施工安全措施、调试、工程验收、工程移交、检测、及满足设计要求、国家专业规范和使用要求，投标人综合考虑在报价内。	套	1						

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

分部分项工程量清单与全费用综合单价计价表

工程名称：新疆阜康泉子煤田火区灭火工程

序号	名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）					
					全费用综合单价	该单价中包含的详细分项				合价
						分项名称	工程量	单价	合价	
5.7	监测监控设备	1、名称：监测监控设备 2、包括：4个交换机、12个摄像仪（含终端立杆） 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，现场施工安全措施、调试、工程验收、工程移交、检测、及满足设计要求、国家专业规范和使用要求，投标人综合考虑在报价内。	套	1						
6	简易道路		项	1						
6.1	简易道路	1、名称：简易道路 2、长度：2.8km 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，现场施工安全措施、调试、工程验收、工程移交、检测、及满足设计要求、国家专业规范和使用要求，投标人综合考虑在报价内。	km	2.8						
7	植被恢复工程		项	1						
7.1	植被恢复工程	1、名称：植被恢复工程 2、包含：散播草籽。养护3年 3、其他：其他未尽事宜详见本项目初步设计（代可研）、《煤田火灾灭火规范（国能煤炭（2010）271号）》并满足相关规范标准，现场施工安全措施、调试、工程验收、工程移交、检测、及满足设计要求、国家专业规范和使用要求，投标人综合考虑在报价内。	hm ²	832.99						
合计										

注：本表中综合单价是指全费用综合单价。

全费用综合单价分析表

工程名称：新疆阜康泉泉子煤田火区灭火工程

项目编号	项目名称		单位	工程量	合价(元)	
1.1.1						
定额编号	定额名称		定额单位	数量		
各项构成	直接工程费 (人、材、机)	人工费				
		材料费				
		机械费				
		主材费				
		小计				
	企业管理费					
	利润					
	措施费	环境保护费				
		文明施工费				
		安全施工费				
		临时设施费				
		雨季施工等措施综合费				
					
		小计				
	地区价差		人、材、机价差			
	规费	社会保障费(养老保险费、失业保险费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费)				
		工程排污费				
		住房公积金				
		危险作业意外伤害保险费				
		小计				
	风险费	风险费				
	税金	税金				
	综合单价(元/m³)					

备注：主要人工、材料、机械的单价是含各种因素的单价。

