

天然气固镇-灵璧-泗县支线项目施工二标段澄清公告

各潜在投标人：

关于天然气固镇-灵璧-泗县支线项目施工二标段（项目编号：JG2023-05-2500/2023DFWGZ02909）澄清如下：

1、合同条款中没有约定付款方式（是电汇还是承兑的方式）及每种付款方式的支付比例分别为多少？

回复：转账，详见招标文件第四章合同条款及格式-第 19 条工程预付款、安全文明措施费和工程款支付。

2、根据《甲乙供物资及招标内容的特别说明》：电视监控系统（站场、阀室以及线路高后果区）、站控系统（站场、阀室）包含的设备由乙方施工，但招标工程量清单未包含以上工作，此部分如何报价？

回复：1）电视监视系统（站场、阀室）土建、外线接入等安装由乙方负责并配合甲方进行调试。

2）电视监视系统（线路高后果区）安装及调试由乙方负责。

3）站控系统（站场及阀室）土建、外线接入等安装由乙方负责并配合甲方进行调试。

所涉及的费用由投标单位自行考虑，综合考虑在报价中，中标后不予调整。

3、定向钻穿越部分的阴极保护、水工保护等是否在本次招标范围内，如包含请提供此部分工程量清单。

回复：招标人另行委托的定向钻、顶管工程（详见合同 1.4.6）不在本次招标范围内。

4、工程量清单中水保工程量与图纸、材料表不符，BB10+000 至 BB20+000 内工程量未计算，请核实此部分工程量是否有误。详见下方附图。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表									
工程名称：天然气固镇-灵璧-泗县支线项目施工二标段（线路工程）									
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：	
								未计价设备、材料费	暂估价
	030110001007	水保构筑物（压重块）	[工程内容] 1. 基底开挖、清理 2. 砌筑、浇筑 3. 勾缝 4. 找平 5. 混凝土预制、养护 6. 施工措施（包括但不限于基坑（槽）的土方开挖支护措施、降水措施） [项目特征] 1. 构筑物类型：预制混凝土压重块 2. 材质： 3. 其他：未尽事宜详见设计图纸、图集、答疑、招标文件、规范等其他资料，满足验收要求	块	107				
	030110001008	水保构筑物（浆砌石堡坎、浆砌石过水面、浆砌石挡墙）	[工程内容] 1. 材料移运 2. 砂浆拌配 3. 砌筑 4. 找正 5. 上浆、勾缝 6. 施工措施（包括但不限于混凝土护坡模板安装及拆除、工器具转移措施） [项目特征] 1. 构筑物类型：浆砌石堡坎、浆砌石过水面、浆砌石挡墙 2. 材质： 3. 其他：未尽事宜详见设计图纸、图集、答疑、招标文件、规范等其他资料，满足验收要求	m3	1600				

附图一：工程量清单

中国石油工程建设有限公司 华北分公司		材 料 表			项目号: CPENC-DD21772	
					文件号: BML-0100WE01	
					第 12 页 共 12 页	A 版
序号	里程位置	保护形式	材料	单位	数量	备注
381	BB31+932.9	草袋子堡坎	草袋子	m ³	24	
382	BB31+934.3	草袋子堡坎	草袋子	m ³	21	
383	BB32+054.8	草袋子堡坎	草袋子	m ³	24	
384	BB32+138.4	浆砌石堡坎	浆砌石	m ³	48	
385	BB32+411.2	浆砌石护岸	浆砌石	m ³	387	
386	BB32+486.6	浆砌石过水面	浆砌石	m ³	211	
387	BB32+537.8	浆砌石护岸	浆砌石	m ³	477	
388	BB33+260.3	草袋子堡坎	草袋子	m ³	24	
389	BB33+264.4	草袋子堡坎	草袋子	m ³	28	
	小计					
	AA 段		浆砌石总量	m ³	1963.4	
			草袋子总量	m ³	728.9	
	BA 段		浆砌石总量	m ³	7072	
			草袋子总量	m ³	1169	
	BB 段		浆砌石总量	m ³	6278	
			草袋子总量	m ³	1701.9	

附图二：图纸材料表工程量

回复：工程量以发出的【二标段清单控制价】中“6、补充说明”中的附件内容为准。

5、如中标本项目所含所有站场、阀室施工许可证由建设单位办理还是施工单位办理，请明确；

回复：以建设单位名义办理，中标人应全力无条件配合。

6、针对建设单位已招标的定向钻、高速公路穿越项目的完工（竣工）验收手续由建设单位办理还是施工单位办理，请明确；

回复：单项验收手续由招标人办理，但整体项目验收手续由中标人办理。

7、清单报价中单项的价格是否可以超过单项控制价。

回复：可以，但投标人投标报价不得超过招标文件设定的最高投标限价，具体报价文件要求详见招标文件-第三章评标办法-报价文件初步评审标准。

8、总图-2#阀室、3#阀室、泗县输气站场区的构筑物详细图纸可否提供。

回复：详见附件。

9、招标文件中投标文件格式 P45,需评审主要材料一览表中,请明确所填单价是否含税；

回复：不含税价格。

10、招标文件中电视监视系统（站场、阀室）：工控机、摄像机、监视台、红外探测器、振动光纤、立杆、太阳能板等。请明确安装及调试工作是否由投标单位负责；

回复：详见本澄清第二条回复。

11、招标文件中站控系统（站场及阀室）：控制计算机、打印机、控制台（转椅）、PLC 系统、RTU。请明确安装及调试工作是否由投标单位负责；

回复：详见本澄清第二条回复。

12、招标文件中未提供放空立管 DN200、高度 15 米的制作图纸，请贵司提供；

回复：详见招标图纸。

13、贵司提供的 Excel 清单控制价中 2#阀室【安装】2. 工艺专业序号 24 清单编号：030808003003 项目名称：手动球阀(法兰)，特征描述：手动球阀(法兰) 规格：PN63 DN80，计量单位个，数量 1，甲乙供界面划分与招标文件提供《11.23 甲乙供物资及招标内容

的特别说明》第一部分甲供物资及要求第 32 条不符，请贵司明确以招标清单特征描述为准还是按《11.23 甲乙供物资及招标内容的特别说明》第一部分甲供物资及要求第 32 条描述为准？

分部分项工程量清单计价表

工程名称：2#阀室【安装】

标段：天然气固镇-灵璧-泗县支线项目施工二标段
(站场及阀室工程)

第 6 页 共 29 页

序号	项目编号	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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
24	30808003003	手动球阀(法兰)	1. 名称:手动球阀(法兰) 2. 型号、规格:PN63 DN80 3. 本项主材为甲供 4. 含阀门安装及现场单体压力试验 5. 配套法兰、螺栓、螺母、垫片 6. 其他：未尽事宜详见图纸、招标文件、答疑、图集、政府相关文件及规范等其他资料	个	1					

第一部分 甲供物资及要求

注：甲方指发包人，乙方指承包人

序号	甲（方）供物资及范围	乙（方）工作范围	备注
1	线路管材（（仅限于三层PE防腐的线路管材））	1.冷弯由乙方自行根据设计要求用甲供主材弯制； 2.热弯等由乙方自行采购； 3.不含站内各类用管（与线路主管材同规格型号的站内用管甲供）； 4.管材到货后卸货及存储、后期倒运由乙方负责。	
2	DN100(含)以上口径的球阀（含配套的气液联动执行机构、电动执行机构）、（节流）截止阀（阀门配套提供法兰、螺栓、垫片）；	1.卸货及存储由乙方负责； 2.到货后试压及后期安装、调试等由乙方负责。	

回复：本项目甲乙供物资范围以《11.23 甲乙供物资及招标内容的特别说明》中的范围为准，删除 Excel 清单控制价中 2#阀室【安装】第 24 项“3. 本项主材为甲供”的特征描述。

注：此澄清公告视同招标文件的组成部分，与招标文件具有同等法律效力。

招标人：安徽省天然气开发股份有限公司

地址：安徽省合肥市包河工业园大连路9号

联系人：徐工

电话：0551-62225637

招标代理机构：安徽省招标集团股份有限公司

地址：安徽省合肥市包河区包河大道236号

联系人：陶国顺

电话：0551-65199559（17775259351）

2024年1月8日