

 中国市政工程华北设计研究总院有限公司		启动区燃气工程(调压站一期) 2#区域能源调压合建站 工艺综合材料表			工号	2022-S-042-017	图号	Y 材-1
					分号	2-1	页号	1/2
序号	名称规格		材料	单位	数量	重量 (Kg)		备注
						单重	总重	
一	过滤计量调压撬设备			套	1			整体撬装
	Q=38000Nm <sup>3</sup> /h P1=1.6MPa Q1=20000Nm <sup>3</sup> /h P2=0.35MPa Q2=16000Nm <sup>3</sup> /h P2=40~50kPa							带配套法兰及紧固件
	内设有过滤、计量、电加热器、调压:							
	过滤器 DN300 PN16 Q=38000 Nm <sup>3</sup> /h			套	2			
	调压器(工作调压器+监控调压器+超压切断阀)							
	P1=1.6MPa P2=0.35MPa Q=20000 Nm <sup>3</sup> /h			套	2			
	P1=1.6MPa P2=40~50kPa Q=18000 Nm <sup>3</sup> /h			套	2			
	涡轮流量计			台	2			详见仪表专业
	PN16 Q=20000Nm <sup>3</sup> /h							
	超声流量计			台	2			详见仪表专业
	PN16 Q=18000Nm <sup>3</sup> /h							
	防爆电加热器							
	PN16 80kW			台	2			
	PN16 65kW			台	2			
二	主要管材							
1	埋地部分							3PE 加强级
	D610*9.5		L245M	米	50			
	D406.4*9.5		20#	米	50			
	D323.9*8		20#	米	39			
	D60.3*4		20#	米	12			
2	架空部分							防腐漆
编制	张	校核	李哲	审核	高建文	日期	2022.5	

<div></div> <div>中国市政工程华北设计研究总院有限公司</div>				启动区燃气工程(调压站一期) 2#区域能源调压合建站 工艺综合材料表			工号	2022-S-042-017	图号	Y 材-1	
						分号	2-1	页号	2/2		
序号	名 称 规 格		材 料	单 位	数 量	重 量 (Kg)		备 注			
						单 重	总 重				
	D610*9.5		L245M	米	5						
	D406.4*9.5		20#	米	5						
	D323.9*8		20#	米	3						
	D60.3*4		20#	米	1						
三	电动阀门							配电动执行机构			
	PN16 DN600			个	1			带配套法兰及紧固件等			
	PN16 DN400			个	1			带配套法兰及紧固件等			
	PN16 DN300			个	1			带配套法兰及紧固件等			
四	管件										
	钢制无缝管件							GB/T12459-2017			
1	90° 弯头							R=1.5D			
	DN600-Sch40-90E (L)			个	2						
	DN400-Sch40-90E (L)			个	2						
	DN300-Sch40-90E (L)			个	2						
	DN50-Sch40-90E (L)			个	4						
五	绝缘接头										
	PN16 DN300			个	1						
	PN16 DN400			个	1						
六	其他										
	螺栓、螺母、垫片等										
编制			校核			审核			日期	2022.5	