

会签专业	名
朱凯敏	朱凯敏
主管总工	



工艺设备材料表(三)

序号	名 称	规 格	材 料	单 位	数 量	备 注
34	钢塑转换	D323.9/dn315, PN16	组合	个	1	GB/T 15558.3-2023
35	电熔套筒	dn315	PE100	个	4	GB/T 15558.3-2023
36	PE警示板	400x5mm(宽x厚)		米	35	
37	示踪线(铜芯聚乙烯绝缘电线)	2.5mm2		米	70	双线回路
38	地面标志牌			个	12	
39	突面带颈对焊法兰	WN80-63 RF 304	06Cr19Ni10	个	2	HG/T 20592-2009
		WN50-63 RF 304	06Cr19Ni10	个	10	HG/T 20592-2009
		WN40-63 RF 304	06Cr19Ni10	个	8	HG/T 20592-2009
		WN300-63 RF 30CrMo	30CrMo	个	2	HG/T 20592-2009
		WN250-63 RF 30CrMo	30CrMo	个	5	HG/T 20592-2009
		WN150-63 RF 30CrMo	30CrMo	个	4	HG/T 20592-2009
		WN80-63 RF 30CrMo	30CrMo	个	2	HG/T 20592-2009
40	突面法兰盖	WN50-63 RF 304	06Cr19Ni10	个	4	HG/T 20592-2009
		WN40-63 RF 304	06Cr19Ni10	个	2	HG/T 20592-2009
41	阻火器	DN100, PN16	组合	个	1	
42	预应力钢筋砼套管	RCPⅢ 300	钢筋砼	米	12	GB/T 11836-2023
43	无缝钢管(管架用)	D108X6	20#	米	90	
44	工字钢	工16	Q235B	米	55	
	工字钢	工18	Q235B	米	65	
45	不锈钢隔膜式耐震压力表	0~1.6MPa 精度等级:2.5	组合	个	13	做法参照图集“16R405”第48页 其中工艺撬调压前3个
	低温短轴截止阀	DN15, DJ61F-25P	组合	个	13	
	不锈钢冷凝圈	D22X3.0	06Cr19Ni10	米	13	
46	不锈钢隔膜式耐震压力表	0~0.6MPa 精度等级:2.5	组合	个	2	工艺撬调压后
47	放空立管	H=10m	组合	套	1	详见“放空管大样图”
48	镁阳极	2*14Kg		套	2	
49	测试桩			套	2	
50	极化探头			套	2	
51	电缆 YJV-0.6/1-1x10			米	15	
52	电缆 YJV-0.6/1-1x16			米	15	
53	电缆 YJV-0.6/1-3x6			米	15	
54	焊口检测	DN300		个	32	暂估量“以实际发生为准”
		DN250		个	22	
		DN150		个	8	
		DN100		个	24	
		DN80		个	80	
		DN50		个	100	
		DN40		个	8	
		DN25		个	16	
		DN15		个	18	
55	绝缘接头	DN300 PN16	组合	个	1	SY/T0516-2016
		DN100 PN16	组合	个	2	SY/T0516-2016

<div>中国市政工程西南设计研究总院有限公司</div> <div>SOUTHWEST MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN &amp; RESEARCH INSTITUTE OF CHINA</div>						翁源县管道天然气管网系统及配套设施建设项目 翁城LNG气化站			工艺		
						主要设备材料表（二）					
审 定		朱凯敏	手书	校 核		汪锐	汪锐				
审 核		梁泉水	梁	设 计		吴蓬伟	吴	设计阶段	施工图	工程编号	2023RE-019
设计负责人		梁泉水	梁	制 图				图 号	GY-21	页 数	21
专业负责人		吴蓬伟	吴	日 期		2025.10		版 本 号		电子文档号	