

江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SODO Engineering Technology Co. Ltd.			工程 名称	江苏索普化工股份有限公司 火炬环保提升项目	工程号				
					主项号		甲醇罐区		
编制		2026.05.14	综合材料表			图号		P13-01/0	
校核		2026.05.14				设计阶段		施工图	
审核		2026.05.14				第 1 页 共 3 页			
序号	名称	规格	标准号	材料	单位	数量	重量		备注
							单	总	
一	管道及材料								
1	无缝钢管								
	不锈钢无缝钢管	DN300 Sch10S , Φ323.9×4.5	GB/T 14976- 2012	304	米	278			
	不锈钢无缝钢管	DN200 Sch10S , Φ219.1×4.0	GB/T 14976- 2012	304	米	12			回流管
	不锈钢无缝钢管	DN150 Sch10S , Φ168.3×3.6	GB/T 14976- 2012	304	米	12			
	不锈钢无缝钢管	DN25 Sch10S Φ33.7×2.6	GB/T 14976- 2012	304	米	12			排气、排液管
二	管件								
1	弯头E								
	90°长半径 弯头EL(90)	DN300 Sch10S , Φ323.9×4.5	GB/T 12459- 2017	304	个	20			
	90°长半径 弯头EL(90)	DN200 Sch10S , Φ219.1×4.0	GB/T 12459- 2017	304	个	2			
	90°长半径 弯头EL(90)	DN150 Sch10S , Φ168.3×3.6	GB/T 12459- 2012	304	个	6			
	90°长半径 弯头EL(90)	DN25 Sch10S Φ33.7×2.6	GB/T 12459- 2017	304	个	10			
2	三通								
	等径三通T(S)	DN300 Sch10S , Φ323.9×4.5	GB/T 12459- 2017	304	个	3			
	等径三通T(S)	DN200 Sch10S , Φ219.1×4.0	GB/T 12459- 2017	304	个	2			
	等径三通T(S)	DN25 Sch10S Φ33.7×2.6	GB/T 12459- 2017	304	个	3			
	异径三通T(R)	DN300×200 Sch10S, Φ323.9×219.1, δ4.5×4.0	GB/T 12459- 2017	304	个	3			
	异径三通T(R)	DN300×150 Sch10S, Φ323.9×168.3, δ4.5×3.6	GB/T 12459- 2017	304	个	12			
3	异径管								

江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPo Engineering Technology Co. Ltd.				工程名称		江苏索普化工股份有限公司 火炬环保提升项目			工程号							
						综合材料表			主项号		甲醇罐区					
编制			2026.05.14		第 2 页 共 3 页				图号		P13-01/0					
校核			2026.05.14						设计阶段		施工图					
审核			2026.05.14													
序号	名称		规格			标准号		材料		单位	数量	重量		备注		
												单	总			
	同心异径管R(C)		DN300×200 Sch10S, Φ323.9×219.1, δ4.5×4.0			GB/T 12459-2017		304		个	2					
	同心异径管R(C)		DN300×150 Sch10S, Φ323.9×168.3, δ4.5×3.6			GB/T 12459-2017		304		个	2					
三	法兰															
	带颈平焊法兰		DN300 150Lb , SO-RF			HG/T 20615-2009		304		片	118					
	带颈平焊法兰		DN200 150Lb , SO-RF			HG/T 20615-2009		304		片	8					
	带颈平焊法兰		DN150 150Lb , SO-RF			HG/T 20615-2009		304		片	12					
	带颈平焊法兰		DN25 150Lb, SO-RF			HG/T 20615-2009		304		片	22					
四	垫片															
	非金属平垫片		DN300 δ=1.5mm	150lb	RF	HG/T 20627-2009	PTFE	片	118							
	非金属平垫片		DN200 δ=1.5mm	150lb	RF	HG/T 20627-2009	PTFE	片	8							
	非金属平垫片		DN150 δ=1.5mm	150lb	RF	HG/T 20627-2009	PTFE	片	12							
	非金属平垫片		DN25 δ=1.5mm	150lb	RF	HG/T 20627-2009	PTFE	片	22							
五	紧固件															
1	全螺纹螺柱															
			M24×135			HG/T 20634	35CrMoA	套	1416							
			M20×115			HG/T 20634	35CrMoA	套	160							
			M14×70			HG/T 20634	35CrMoA	套	88							
2	螺母															

[illegible]