

江苏索普工程科技有限公司

设计修改变更单

NO: 003

工程名称: 镇江海纳川公铁运输有限公司黄磷(罐装)铁路到达接卸物流项目(第1页 共1页)
工程代号: 202403-08 专业: 工艺

主项名称	黄磷接卸装置	主项号	08		
工段或单体名称		图号			
修改内容(重大修改须经项目负责人签署): 工程施工过程需要, 增加部分绝热材料, 特此变更: 蒸汽、热水等需要保温的管道、设备, 绝热材料变更为复合硅酸铝, 保护层不变; 自来水管道的防冻材料不变。 管道:					
绝热材料	保护层	管道公称直径	管壳厚度	管道长度	
复合硅酸铝管壳	0.5mm铝皮	DN25	50mm	9	
复合硅酸铝管壳	0.5mm铝皮	DN50	50mm	220	
复合硅酸铝管壳	0.5mm铝皮	DN80	50mm	280	
复合硅酸铝管壳	0.5mm铝皮	DN100	50mm	18	
聚氨酯管壳	0.5mm铝皮	DN25	30mm	80	
聚氨酯管壳	0.5mm铝皮	DN50	30mm	65	
设备:					
绝热材料	保护层		绝热厚度	设备外表面积	绝热材料体积
复合硅酸铝	0.7mm铝皮		80mm	110m ²	9m ³
上述材料未包含施工过程损耗的裕量。					
修改人:	专业负责人:	项目负责人:	接受单位代表:		
金燕	梁佳	叶弘平			
2025年4月21日	2025年4月21日	2025年4月21日	年 月 日		

