附件 3:

山东省特种设备无损检测机构检测试验最低成本明细

序号	无损检测方法		检测条件或检测对象	单位	最低成本 (元)	备注
1	射线检测	X 射线探伤 机	送样检测	片	40	射线: ①透照 厚度>20mm 每 增 2mm 加 1 元 ②透照厚度>30mm 每增 2mm 加 收 2元 ③胶片规格按 80×300mm (其胶片规格成本的比例折算)
			现场检测	片	45	
			γ射线源	片	48	
2	超声波检测	A 型脉冲反射式超声波	钢板	m ²	70	
			锻件	Kg	15	
			焊缝	m	40	
		TOFD 检测	/	m•通道	220	
3	磁粉检测	非荧光磁粉	钢板	m^2	60	
			焊缝	m	35	
		荧光磁粉	钢板	m ²	90	
			焊缝	m	45	
4	渗透 检测	非荧光渗透	焊缝管接头外径 >100 (mm) 按周长	m	40	
			管接头外径≤100 (mm)	个	21	
		荧光渗透	焊缝管接头外径 >100 (mm) 按周长	m	60	
			管接头外径≤100 (mm)	个	25	
5	涡流检测		管壁缺陷	根	22	
			管壁测厚	根	18	
			板材	\mathbf{m}^2	200	
6	超声波测厚		/	点	3	
	现场里氏硬度		/	点	5	
7	金相实验		微观检测	汃	500	
8			宏观检测	点	200	
9	光谱实验		定性光谱 (看谱镜)	点	4	
			定量光谱(合金元素)	点	20	

- 注: (1) 外出现场检测,检测费低于 1500 元的按 1500 元收费;
 - (2) 以上最低成本明细表不包括: 现场搭脚手架、焊缝的打磨修理及试件的加工费;
 - (3)以上最低成本明细表不包括:检测部位的高空作业费,进入受限、有毒、易燃介质现场 及设备内部作业补助费;
 - (4) 未列入检测试验项目最低成本不应低于所在地或相关行业的指导成本。

确认承诺单位(盖章): 确认承诺人(机构负责人)签字: 确认承诺日期: