

上海市食品药品检验研究院

蒸汽发生器改造工程

工程量清单

金额单位：元

序号	产品名称	品牌型号	技术指标	数量	单位	综合单价					含税合价	备注
						不含税人工费	不含税材料/设备费	管理费、利润及其它	税金	含税综合单价		
								%	%			
1	电蒸汽发生器（全不锈钢款；高端恒压节能型） 药用		额定蒸发量：130kg/h；蒸汽压力：0.7Mpa；水容积：24.6L；热效率：98%；额定电压：380V；频率：50Hz；额定电功率：96kw；单组加热管电功率：24；加热组数：4组；补水方式：位式给水；补水泵台数：旋污泵1台；补水箱：不锈钢补水箱；蒸汽口径：Dn20；进水口径：Dn15；排污口径：Dn20；安全阀口径：Dn20；尺寸（一体式）：长900mm*宽680mm*高1700mm；运输重量：160KG；净重：155KG	2	台							内置不锈钢水箱及水泵，内置三级汽水分离，包含设备运费
2	电蒸汽发生器（全不锈钢款；高端恒压节能型） 药西用		额定蒸发量：80kg/h；蒸汽压力：0.7Mpa；水容积：24.6L；热效率：98%；额定电压：380V；频率：50Hz；额定电功率：60kw；单组加热管电功率：30；加热组数：2组；补水方式：位式；补水泵台数：旋污泵1台；补水箱：不锈钢补水箱；蒸汽口径：Dn15；进水口径：Dn15；排污口径：Dn20；安全阀口径：Dn15；尺寸（一体式）：长1000mm*宽680mm*高1400mm；运输重量：110KG；净重：105KG	1	台							内置不锈钢水箱及水泵，内置三级汽水分离，包含设备运费
3	电蒸汽发生器（全不锈钢款；高端恒压节能型） 药西用		额定蒸发量：100kg/h；蒸汽压力：0.7Mpa；水容积：24.6L；热效率：98%；额定电压：380V；频率：50Hz；额定电功率：72kw；单组加热管电功率：24；加热组数：3组；补水方式：位式给水；补水泵台数：旋污泵1台；补水箱：不锈钢补水箱；蒸汽口径：Dn20；进水口径：Dn15；排污口径：Dn20；安全阀口径：Dn20；尺寸（一体式）：长900mm*宽680mm*高1600mm；运输重量：150KG；净重：145KG	1	台							内置不锈钢水箱及水泵，内置三级汽水分离，包含设备运费
4	自动投/切系统		根据外网压力自动投入	4	套							
5	管材、管件		304不锈钢，采用优质品牌	4	套							
6	管道保温		综合考虑规格，采用优质品牌	1	项							
7	系统相关调试费用			4	台							
8	电缆 (DA06-1#至309房间)		YJV 4*50+1*25	322	米							
9	电缆 (CA07-1#至309房间)		YJV 4*50+1*25	322	米							
10	电缆 (DA04-7#至410房间)		YJV 4*50+1*25	359	米							

上海市食品药品检验研究院
蒸汽发生器改造工程
工程量清单

金额单位：元

序号	产品名称	品牌型号	技术指标	数量	单位	综合单价					含税合价	备注
						不含税人工费	不含税材料/设备费	管理费、 利润及其它	税金	含税综合 单价		
								%	%			
11	电缆 (CA07-3#至410房间)		YJV 4*35+1*16	359	米							
12	桥架		100*100	70	米							
13	桥架		300*100	75	米							
14	槽钢		5#	2	根							
15	纯水进水管铺设		综合考虑管径，包含开墙洞、铺设管线、辅材	140	米							
16	施工措施费		包含安全文明施工费、现场保护、垃圾清理等	1	项							
17	屋顶石膏板破坏修复费		暂估金额1万	1	项							
18	合计											