

DỰ TOÁN HỆ THỐNG MÁY PHA TRÀ SỮA TỰ ĐỘNG

Cơ cấu	Chi tiết	Mô tả (mm)	Số lượng	Đơn giá	Giá tiền
Cơ cấu thả ly và đóng nắp	Thùng chứa ly	100*100*700	1	500,000	500,000
	Trục	Inox 8x1000mm	1	150,000	150,000
	Ổ bi đỡ	Ổ bi đúc gang Ø8	6	25,000	150,000
	Gá trục	Gá trục gang Ø8	5	25,000	125,000
	Băng tải chuyển ly	Chuyển ly ra cho khách	1	400,000	400,000
	Tay gạt ly	Đẩy ly ra khỏi mâm	2	100,000	200,000
Đá	Thùng đá	Thùng inox 304 dày 8mm, R=200,h=500	1	1,500,000	1,500,000
	Khay trượt đá	Khay để trượt, lọc nước và định lượng	1	500,000	500,000
	Cảm biến hồng ngoại	Cảm biến công nghiệp E18-80	1	100,000	100,000
	Động cơ đóng mở khay trượt	Động cơ + driver	1	200,000	200,000
	Vít me tải	Vít me inox, trục Ø8 cánh Ø70	1	500,000	500,000
Trần châu	Thùng chứa trần châu	Thùng inox 304 dày 8mm, R=100,h=300	2	750,000	1,500,000
	Khay trượt trần châu	Khay để trượt, lọc nước và định lượng	1	500,000	500,000
	Cảm biến hồng ngoại	Cảm biến công nghiệp E18-80	1	100,000	100,000
	Động cơ đóng mở khay trượt	Động cơ + driver	1	200,000	200,000
	Vít me tải	Vít me inox, trục Ø8 cánh Ø32	2	500,000	1,000,000
Sirô	Bình siro	Bình chứa Sirô	6	70,000	420,000
	Cảm biến lưu lượng	Cảm biến lưu lượng nhỏ Ø8	6	150,000	900,000
	Bơm	Bơm loại nhỏ Ø8	6	150,000	900,000
Thạch	Thùng chứa thạch	Thùng inox 304 dày 8mm, 100x200, h=200	5	700,000	3,500,000
	Băng tải chuyển thạch +khay	Băng tải và khay để chuyển thạch ra ly	5	400,000	2,000,000
	Cảm biến hồng ngoại	Cảm biến công nghiệp E18-80	5	100,000	500,000
Trà	Thùng chứa trà	Thùng inox 304 dày 8mm, R=200,h=500	1	1,500,000	1,500,000
	Cảm biến lưu lượng	Cảm biến lưu lượng loại lớn	1	150,000	150,000
	Van solenoid	Van thường đóng	1	150,000	150,000
	Bộ làm lạnh trà sữa	Sò nóng lạnh và tản nhiệt	1	300,000	300,000
	Bơm trà sữa	Bơm loại lớn, có lọc cặn	1	200,000	200,000
Cơ cấu mâm quay	Mâm chứa ly	Mâm inox 304 dày 3mm, R=300	1	1,500,000	1,500,000
	Trục và ổ đỡ mâm quay	Trục và ổ đỡ Ø20	1	500,000	500,000
Bộ phận điều khiển	Arduino Pro Mini	X	5	55,000	275,000
Đặt hàng	Máy tính bảng	Có màn hình cảm ứng và chạy Windows	1	3,000,000	3,000,000
	Máy in hóa đơn	Máy in hóa đơn loại nhỏ	1	1,000,000	1,000,000
Khung giá đỡ	1 khung giá đỡ bằng sắt	X	1	1,000,000	1,000,000
Nguồn điện	Ắc quy	Ắc quy 12V	1	300,000	300,000
	Inverter DC/AC	12V/220V 150W	1	400,000	400,000
Mô hình nhựa	Mô hình nhựa	X	1	2,000,000	2,000,000
Tổng					28,120,000