



|    |            |                             |          |          |         |
|----|------------|-----------------------------|----------|----------|---------|
| 28 |            | Đai ốc M3                   | 8        |          |         |
| 27 |            | Vít M3x10                   | 8        |          |         |
| 26 |            | Đai ốc M3                   | 10       |          |         |
| 25 |            | Lục giác chìm M3x15         | 10       |          |         |
| 24 |            | Pulley nhỏ mô đun 3mm       | 1        | Nhôm     |         |
| 23 |            | Gá động cơ dẫn động         | 1        | Nhôm     |         |
| 22 |            | Vít M3x10                   | 6        |          |         |
| 21 | CH-06      | Thanh đỡ                    | 2        | Mica     |         |
| 20 | GM37-520   | Động cơ dẫn động            | 1        |          |         |
| 19 |            | vít lục giác chìm không đầu | 1        |          | M4x4    |
| 18 | RW-03      | Ổng đỡ trục dài             | 1        | Nhôm     |         |
| 17 |            | Pulley lớn mô đun 3mm       | 1        | Nhôm     |         |
| 16 |            | Lục giác chìm M2x15         | 4        |          |         |
| 15 | RW-01      | Bánh sau                    | 1        |          |         |
| 14 | RW-02      | Trục bánh sau               | 1        | Thép C45 |         |
| 13 | CH-05      | Khung đỡ thiết bị điện      | 1        | Mica     |         |
| 12 | SOHO 25068 | Động cơ quay bánh đà        | 1        |          |         |
| 11 |            | Vít M4x10                   | 4        |          |         |
| 10 | CH-03      | Mặt gá động cơ              | 1        |          |         |
| 9  |            | Vít lục giác chìm không đầu | 2        |          | M4x6    |
| 8  | RE-01      | Bánh đà                     | 1        | Nhôm     |         |
| 7  | CH-04      | Gân đỡ gá động cơ           | 1        | Mica     |         |
| 6  | CH-01      | Khung chính                 | 1        | Mica     |         |
| 5  | CH-02      | Thanh trợ lực               | 3        | Mica     |         |
| 4  |            | Ổ lăn                       | 4        |          |         |
| 3  | FW-03      | Trục bánh trước             | 1        | Thép C45 |         |
| 2  | FW-02      | Ổng đỡ trục ngắn            | 3        | Nhôm     |         |
| 1  | FW-01      | Bánh xe                     | 2        | Nhựa     |         |
| TT | Kí hiệu    | Tên gọi                     | Số lượng | Vật liệu | Ghi chú |

|  |                 |        |      |   |                     |       |  |
|--|-----------------|--------|------|---|---------------------|-------|--|
| PHÂN TÍCH, THIẾT KẾ MÔ HÌNH XE MÁY ĐIỆN CÂN BẰNG |                 |        |      |   | LUẬN VĂN TỐT NGHIỆP |       |  |
| Chức năng  | Họ và tên       | Chữ ký | Ngày | Số lượng  | Khối lượng          | Tỉ lệ |  |
| Thiết kế   | Phan H.Thanh Tũ |        |      | 01  |                     | 2:1   |  |
| Hướng dẫn  | Ts. Phạm C.Bằng |        |      | Tờ 1  | Số tờ 1             |       |  |
| Duyệt  |                 |        |      | TRƯỜNG ĐH BÁCH KHOA TP.HCM<br>KHOA CƠ KHÍ - BM CƠ ĐIỆN TỬ |                     |       |  |

BẢN VẼ LẮP