



| Číslo | Název                        | Specifikace | Materiál      | Hmotnost      | Množství          |          |   |
|-------|------------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------------|----------|---|
| 53    | ŠROUB                        | IFI 502     | M5x0,8 x 13   | 0,003 kg      | 4                 |          |   |
| 52    | ŠROUB                        | DN 7984     | M5 x 16       | 0,006 kg      | 22                |          |   |
| 51    | ŠROUB                        | DN 7991     | M5x12         | 0,002 kg      | 4                 |          |   |
| 50    | ŠROUB                        | DN 7991     | M3x6          | "Různé"       | 22                |          |   |
| 49    | MATICE                       | DN 934      | M5            | 0,001 kg      | 2                 |          |   |
| 48    | MATICE                       | DN 934      | M3            | 0,000 kg      | 16                |          |   |
| 47    | MATICE                       | DN 934      | M2,5          | 0,000 kg      | 4                 |          |   |
| 46    | ŠROUB                        | DN 912      | M5 x 16       | 0,004 kg      | 56                |          |   |
| 45    | ŠROUB                        | DN 912      | M5 x 12       | 0,004 kg      | 33                |          |   |
| 44    | ŠROUB                        | DN 912      | M5 x 10       | 0,003 kg      | 5                 |          |   |
| 43    | ŠROUB                        | DN 912      | M3 x 12       | 0,001 kg      | 16                |          |   |
| 42    | ŠROUB                        | DN 912      | M3 x 10       | 0,001 kg      | 4                 |          |   |
| 41    | ŠROUB                        | DN 912      | M3 x 8        | 0,001 kg      | 12                |          |   |
| 40    | ŠROUB                        | DN 912      | M2,5 x 8      | 0,001 kg      | 4                 |          |   |
| 39    | MATICE S PRŮŽINOU            | ALUTECK     | 210652        | 0,002 kg      | 94                |          |   |
| 38    | MATICE S PRŮŽINOU            | ALUTECK     | 210652        | 0,002 kg      | 16                |          |   |
| 37    | SPINANÝ ZDROJ                | MEANWELL    | LRS-350       | 0,086 kg      | 1                 |          |   |
| 36    | SPINANÝ ZDROJ                | MEANWELL    | LRS-200       | 0,138 kg      | 1                 |          |   |
| 35    | SPINANÝ ZDROJ                | MEANWELL    | LRS-50        | 0,043 kg      | 1                 |          |   |
| 34    | MOSFET                       |             |               | 0,002 kg      | 1                 |          |   |
| 33    | SÍLOVÁ DESKA                 | BICTREETECH | OCTOPUS V1.0  | 0,019 kg      | 1                 |          |   |
| 32    | RASPBERRY PI 4               | RASPBERRY   | PI4B 2GB      | 0,019 kg      | 1                 |          |   |
| 31    | LINEÁRNÍ VEDENÍ              | HIWIN       | MGH12-375     | 0,002 kg      | 2                 |          |   |
| 30    | OZUBENÝ REMEN                | GATES       | GT2 930Z - 9  |               | 1                 |          |   |
| 29    | LEVÁ VZPĚRA POHONU Z         |             | 200-3DP01-453 | ABS           | 0,047 kg          | 1        |   |
| 28    | POHON OSY Z LEVÝ             |             | 200-3DP01-450 |               | 0,613 kg          | 1        |   |
| 27    | PRAVÁ VZPĚRA POHONU Z        |             | 200-3DP01-403 | ABS           | 0,047 kg          | 2        |   |
| 26    | POHON OSY Z                  |             | 200-3DP01-400 |               | 0,619 kg          | 2        |   |
| 25    | HORNÍ ULŐŽENÍ VEDENÍ Z       |             | 200-3DP01-300 |               | 0,045 kg          | 3        |   |
| 24    | NAPĀNĀNÍ REMENE Z + VEDENÍ Z |             | 200-3DP01-100 |               | 0,084 kg          | 3        |   |
| 23    | FILTRÁČNÍ SYSTĚM             |             | 100-3DP01-800 |               | 0,617 kg          | 1        |   |
| 22    | PRŮCHODKA TISKOVĚ HLAVY Z    |             | 100-3DP01-754 | ABS           | 0,020 kg          | 1        |   |
| 21    | PRŮCHODKA TISKOVĚ HLAVY Z    |             | 100-3DP01-753 | ABS           | 0,014 kg          | 1        |   |
| 20    | PRŮCHODKA PODLOŽKY 1         |             | 100-3DP01-752 | ABS           | 0,009 kg          | 1        |   |
| 19    | PRŮCHODKA PODLOŽKY 2         |             | 100-3DP01-751 | ABS           | 0,008 kg          | 1        |   |
| 18    | KRYT ELEKTRONIKY             |             | 100-3DP01-600 |               | 2,084 kg          | 1        |   |
| 17    | LEVÝ DRŽÁK MOTORU            |             | 100-3DP01-350 |               | 0,682 kg          | 1        |   |
| 16    | PRAVÝ DRŽÁK MOTORU           |             | 100-3DP01-300 |               | 0,676 kg          | 1        |   |
| 15    | LEVÝ NAPĀNAČ XY              |             | 100-3DP01-250 |               | 0,042 kg          | 1        |   |
| 14    | NAPĀNĀCÍ KLŮČKA              |             | 100-3DP01-204 | ABS           | 0,014 kg          | 2        |   |
| 13    | PRAVÝ NAPĀNAČ XY             |             | 100-3DP01-200 |               | 0,044 kg          | 1        |   |
| 12    | DRŽÁK RASPBERRY PI           |             | 100-3DP01-412 | ABS           | 0,007 kg          | 1        |   |
| 11    | DRŽÁK MOSFETU                |             | 100-3DP01-411 | ABS           | 0,008 kg          | 1        |   |
| 10    | DRŽÁK SÍLOVĚ DESKY           |             | 100-3DP01-410 | ABS           | 0,023 kg          | 1        |   |
| 9     | ČELNÍ PROFIL NAPĀNĀNÍ        | ALUTEC KK   | 103030 - 465  | 100-3DP01-409 | Hliník 6061       | 0,435 kg | 1 |
| 8     | HORNÍ KRYT                   |             |               | 100-3DP01-408 | Polycarbonát čirý | 0,916 kg | 1 |
| 7     | ELEKTRONICKÝ KRYT            |             |               | 100-3DP01-407 | 1.4301 (17.240)   | 4,526 kg | 1 |
| 6     | VODIČÍ TYČ                   | ARKOV -INA  | 10H6 - 431    | 100-3DP01-406 | CBS               | 0,286 kg | 6 |
| 5     | VZPĚRA                       | ALUTEC KK   | 103030 - 70   | 100-3DP01-405 | Hliník 6061       | 0,066 kg | 1 |
| 4     | SVISLÝ PROFIL                | ALUTEC KK   | 103030 - 601  | 100-3DP01-404 | Hliník 6061       | 0,560 kg | 4 |
| 3     | ZADNÍ PROFIL                 | ALUTEC KK   | 103030 - 345  | 100-3DP01-403 | Hliník 6061       | 0,323 kg | 1 |
| 2     | BOČNÍ PROFIL                 | ALUTEC KK   | 103030 - 432  | 100-3DP01-402 | Hliník 6061       | 0,405 kg | 6 |
| 1     | ČELNÍ PROFIL                 | ALUTEC KK   | 103030 - 465  | 100-3DP01-401 | Hliník 6061       | 0,435 kg | 4 |

| ODKAZ   | NÁZEV          | NORMA      | ROZMĚR   | Č. VÝKRESU | MATERIÁL | HMOTNOST                   | KS                 |
|---------|----------------|------------|----------|------------|----------|----------------------------|--------------------|
| NAVRHL  | MIROSLAV KOTRČ | 09.07.2023 | PREŽEK   | Podpis     | Datum    | SESTAVA 100-3DP01-400      | MĚŘITKO 1:5        |
| KRESLIL | MIROSLAV KOTRČ | 09.07.2023 | SCHVÁLIL |            |          | SEZNAM ČÁSTÍ 100-3DP01-400 | PROMĚRŇANÉ (ISO E) |