

**Componentele Sistemului de control acces în Î.M Parcul urban de autobuze,  
str. Sarmizegetusa, 51, mun. Chișinău**

| <b>Nr.</b> | <b>Denumirea componentelor</b>                    | <b>Unitatea de măsură</b> | <b>Cantitatea</b> |
|------------|---|---------------------------|-------------------|
| 1          | Turnichet cu trepte semi-automat                  | buc.                      | 1                 |
| 2          | Terminal biometric de recunoaștere a feței        | buc.                      | 2                 |
| 3          | Controler biometric                               | buc.                      | 1                 |
| 4          | Cititoare de carduri                              | buc.                      | 4                 |
| 5          | Lacat electromagnetice                            | buc.                      | 2                 |
| 6          | Card standard                                     | buc.                      | 1000              |
| 7          | UTP cat 5 exterior                                | m.                        | 400               |
| 8          | Cablu de alimentare                               | m.                        | 200               |
| 9          | Alimentare de rezervă 12V/5A                      | buc.                      | 2                 |
| 10         | Switch Gigabit cu 8 porturi                       | buc.                      | 2                 |
| 11         | Suport în formă de L                              | buc.                      | 2                 |
| 12         | Rots-2 este un suport pentru recunoaștere a feței | buc.                      | 2                 |

## **CERINȚE TEHNICE**

**a utilajului pentru Sistemul de control acces în Î.M Parcul urban de autobuze,  
str. Sarmizegetusa, 51 , mun. Chișinău**

**1. Turnichet cu trepte semi-automat. Debit - 25 persoane/min. Alimentare bidirecțională AC 220V/110V, 50/60Hz (sursa de alimentare inclusă). Putere 60W. Temperatura de lucru: -28° - 60°C. Indice de protecție IP54. Material: oțel inoxidabil. Dimensiune: 480 x 280 x 1008 (mm) + lungime tija metalică 500mm. Greutate 34 kg.**

**Garanție minimum 1 an.**

**2. SpeedFace - Terminal biometric de recunoaștere a feței în spectrul luminii vizibile la o distanță de până la 2 metri.**

**• Display: 5 inchi. ecran tactil LCD color • Capacitate facială: 800**

**• Capacitate palmier: 800 • Capacitate card: 1000**

**• Capacitate eveniment: 150.000 • Alimentare: 12V DC, 3A**

**• Temperatura de funcționare: 0°C- 45°C • SDK: Access Control PUSH SDK • Software:**

**ZKBioAccess**

**Garanție minimum 1 an.**

**3. Controler biometric de rețea pentru două puncte de acces ACS cu conexiune ethernet.**

**Carcasă din plastic, indicație LED, blocuri terminale detașabile pentru instalare ușoară. CPU**

**32 biți 1,2 GHz, 128 Mb RAM, 256 Mb Flash. Memorie nevolatilă pentru 20.000 de șabloane de**

**amprentă, 60.000 de carduri, 100.000 de evenimente. Interfețe: ethernet, RS485, 2 butoane de**

**ieșire încorporate, 2 senzori uși, 2 intrări auxiliare, 2 Temperatură de funcționare 0-45°C..**

**Garanție minimum 1 an.**

**4. MR101 - Cititoare de carduri RFID Mifare Carcasă metalică, Cititor de carduri: Mifare**

**Alimentare: 9-12V DC Interval de citire: 3 ~ 8 cm**

**Temperatura de functionare:- 40°C ~ 60°C Clasa de protectie IP66**

**Dimensiuni: 103x48x19 mm**

**Garanție minimum 1 an.**

**5. Lacat electromagnetice. Forță de rupere 280 kg. Alimentare 12V. (Suportul de montare nu este inclus)**

**Garanție minimum 1 an.**

**6. Card standard Mifare pentru sistemele de control și management al accesului. Gro 0,8 mm.**

**Garanție minimum 1 an.**

**7. UTP cat 5 exterior, cupru complet, izolat dublu. 4\*2\*1/0,51CU. Izolație de înaltă densitate din plastic PVC, deasupra căreia Ambalaj - 305m. t**

**8. 2x0,75 CU. Cablu de alimentare, complet din cupru cu izolație dublă. Cove 200m Pret pentru 1 metru**

**9. Alimentare de rezervă comutată 12V/5A. Protecție încorporată împotriva suprasarcinii, inversării polarității, supraîncărcării și descărcarea completă a bateriei. 190-265V. Sub baterie 7A/h. Dimensiuni: 190\*290\*90mm. Garantie minimum 18 luni**

**10. PFS3008-8GT- Switch Gigabit cu 8 porturi (negestionat) Switch Gigabit cu 8 porturi, L2, 8x10 / 100/1000 Base-TC. Buffer : 10G Protecție împotriva trăsnetului Mod general 4KV.Mod temperatură - 0 ° C ~ + 40 ° Carcasă din plastic. Alimentare: DC 9V/1A. Dimensiune 125x22x65 mm Garantie minimum 3 ani**

**11. Suport în formă de L pentru fixarea unei încuietori electromagnetice Spre ușa îngustă Compatibil cu plăci de închidere ale încuietorilor electromagnetice cu 280 kg de prindere: LM-3502, LM-2802 Garantie minimum 1 an.**

**12. Rots-2 este un suport care este utilizat împreună cu terminalele de recunoaștere a feței, seria de lumină vizibilă. Înălțime: 240 mm ZKTeco Rots-2 este un suport care este comun  
Garantie minimum 1 an**