

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție	ocds-b3wdp1-MD-1758690212799	din 26 Septembrie 2025
Obiectul achiziției: Barieră automată/control acces		

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Barieră de control acces auto (lungime braț 4,5 m)	DS-TMG320-LR DS-TMG001-7 (3.6-6m)	China	Hikvision	Barieră electromecanică cu braț din aluminiu, lungime minimă 4 metri Carcasă metalică vopsită sau galvanizată, grad de protecție IP54 sau superior Sistem de acționare electromecanic cu motor în curent alternativ sau continuu Timp de ridicare/coborâre a brațului între 3 și 6 secunde Destinată pentru utilizare intensă: minim 1.000 cicluri/zi Durată de viață estimată: minim 2 milion de cicluri Compatibilă cu sisteme de control acces (dispozitive de tip RFID, ANPR, interfon, buton, telecomandă) Funcție de auto-închidere reglabilă Funcție de revers automat la obstacol (prin integrare cu fotocelule sau buclă inductivă)	Barieră automată cu braț situat pe partea dreaptă pentru controlul intrării și ieșirii vehiculelor într-o zonă închisă sau parcare. Se livrează fără braț. Recomandat braț telescopic: DS-TMG001-7 (3,6–6 m). Motor fără perii, cu durată de funcționare până la defect de peste 2.500.000 cicluri. Posibilitatea conectării a până la 64 de brelocuri pentru control de la distanță, la frecvența de 430,5 MHz, cu rază de acțiune de până la 30 m. Suportă conexiune Bluetooth cu aplicația pentru	

				Posibilitate de deschidere manuală în caz de cădere a tensiunii (sistem mecanic cu cheie) Semnalizare stare (deschis/închis) prin ieșire de releu Alimentare: 220 – 240 V AC, 50/60 Hz; consum maxim: 300W Temperatura de operare: -30°C până la +65°C; umiditate max. 95% fără condens Include braț complet, suport de montaj și accesorii de instalare. Include minim 2 telecomenzi pentru comandă la distanță	smartphone pentru configurarea barierei. Este posibilă protecția împotriva închiderii brațului în timpul trecerii prin senzor IR, buclă inductivă sau radar. Setare întârziere de închidere a brațului între 1 și 600 secunde. Carcasă din oțel. Alimentare: 110–220 VAC. Dimensiuni: 1040×340×298,3 mm. Interval de temperatură de funcționare: -30°C până la +70°C. Barieră telescopică dreaptă pentru șlagbaume Hikvision seria TMG320, cu formă octogonală. Lungime reglabilă: 3,6 – 6 metri.	
Radar / Senzori de detecție pentru barieră auto	DS-TMG035	China	Hikvision	1.Tehnologie de detecție: radar cu unde milimetrice sau infraroșu activ (AIR).2. Distanță de detecție reglabilă: minim 4 m, până la 10 m. 3.Suport pentru integrare cu sistemul de control al barierei (deschidere, oprire, revers automat) 4.Compatibilitate: poate funcționa împreună cu barieră electromecanice de orice marcă.5.Tip obstacol detectat: pietoni și vehicule	Radar pentru controlul intrării / ieșirii prin barieră. Utilizat pentru prevenirea coborârii brațului barierei la detectarea mișcării pietonilor și vehiculelor. Capabil să recunoască direcția de deplasare a țintei chiar și în diverse scenarii de intrare / ieșire. Zonă de detecție a autovehiculului: 0,5 – 2 m (reglabilă). Lățimea fasciculului radarului: vertical 10°, orizontal 38°. Frecvență de transmisie: 60 / 79 GHz. Alimentare: 9–12 VDC. Dimensiuni: 96 × 60 × 29 mm. Temperatură de funcționare: de la -40°C până la +85°C.	

Cameră video IP pentru recunoaștere automată a numerelor de înmatriculare (ANPR/LPR)	DS-TCG406-E	China	Hikvision	1. Cameră de supraveghere IP de tip bullet, destinată recunoașterii numerelor de înmatriculare (LPR/ANPR), pentru controlul accesului auto sau monitorizarea traficului rutier. 2.Minim 3 Megapixeli sau echivalent.3.Varifocală, cu distanță focală reglabilă între 2.8 mm și 12 mm.4.Detectare și identificare automată a numerelor de înmatriculare 5.Slot pentru card MicroSD (până la 128 GB sau mai mult).6 Grad de protecție minim IP66 pentru utilizare în exterior. 7 Carcasă metalică anti-vandal IK10; 8 Temperatură de operare:-30°C până la +60°C.	Cameră ANPR 4 MP cu recunoaștere a numerelor pentru organizarea accesului controlat pe un teritoriu securizat sau parcare prin intermediul barierei! Listă albă și listă neagră pentru până la 100.000 de numere auto (doar cu card de memorie). Recunoaștere număr, identificare plăcuțe murdare, culoare și marcă auto. Funcționează în HCP, software-ul IVMS nu este suportat. Ieșire releu pe 2 canale pentru deschiderea/închiderea barierei, restricționarea accesului vehiculelor de mari dimensiuni, algoritm special de expunere pentru adaptare la iluminarea frontală/spate a autovehiculului, mod de trecere continuă pentru vehiculele care urmează. Rezoluție 4MP – 2688×1520, 25 fps. Obiectiv varifocal motorizat 2,8–12 mm (unghi vizual 115°–42°). Senzor 1/1.8" Progressive Scan CMOS. Sensibilitate 0.0005 Lux. Funcții: WDR 140 dB, BLC, HLC, 3D DNR, anti-ceață, EIS, corecție distorsiuni. Streaming avansat pe 5 canale. Codecuri video: H.265+/H.265/H.264+/H.264. Slot microSD până la 1 TB cu funcție ANR. Interfețe: Audio In/Out – 1/1, Alarm In/Out –	
---	--------------------	--------------	------------------	--	--	--

					3/1, RS-232, RS-485, Wiegand. Iluminare LED combinat sau IR până la 25 m (10 m pentru recunoașterea plăcuței). Protecție IP67 și IK10. Temperatura de funcționare: -30°C până la +70°C. Alimentare 12–24 VDC, PoE 802.3at. Dimensiuni: 415×145×145 mm.	
Monitor interior pentru videointerfonie	DS-KH6350-WTE1	China	Hikvision	1.Ecran color de 7 inch, tip TFT LCD cu funcție touch screen (ecran tactil).;2.Interfață grafică intuitivă, destinată utilizării în sisteme de videointerfonie pentru clădiri multifamiliale (blocuri de locuințe).;3.Conectivitate prin rețea IP (Ethernet) și alimentare prin PoE (Power over Ethernet) sau 12 VDC.;4.Suport pentru comunicare audio bidirecțională și vizualizare video de la panoul de intrare sau camerele IP conectate.	Monitor tactil de 7 inch pentru videointerfonie IP, cu rame înguste ale ecranului. Rezoluția display-ului: 1024×600. Interfețe de comunicare: LAN 10/100 Mbps, Wi-Fi 802.11 b/g/n. Difuzor și microfon integrate, cu funcții de reducere a zgomotului și a ecoului. Posibilitatea de apelare paralelă pe telefon prin cont Hik-Connect. Suportă comunicație audio între monitoare. Intrări/ieșiri de alarmă: 8/2, RS-485: 1. Memorie internă 32 MB, suport pentru card SD până la 128 GB. Alimentare PoE sau DC 12V (consum 8 W). Dimensiuni: 175×114×21 mm. Adaptorul de alimentare nu este inclus.	
Unitate de apel (videointerfon) pentru un singur abonat – antivandalică	DS-KB8113-IME1	China	Hikvision	1. Destinată sistemelor de videointerfonie pentru o singură locuință/unitate.;2.Construcție antivandalică, cu carcasă metalică rezistentă la impact (IK10) și la condiții meteorologice (minim IP65).;3. Cameră video integrată cu rezoluție minimă 2MP;4.Microfon și difuzor	Panelă de apel antivandal pentru un singur abonat. Cameră color 2 Mpx Full HD, rezoluție 1920×1080, 30 fps, unghi de vizualizare 80°, WDR, compresie video	

				încorporate pentru comunicare bidirecțională.5.Conectivitate IP, alimentare PoE sau 12VDC.	H.264, iluminare IR până la 3 m. Poate fi utilizată în modul Standalone (fără monitor). Microfon și difuzor integrate pentru comunicare bidirecțională, cu funcții de reducere a zgomotului și a ecoului. Conexiuni: Ethernet RJ-45 ×1, intrare alarmă ×1, conexiune pentru sonerie. Alimentare 12V (10 W) sau standard PoE 802.3af. Interval de temperatură de funcționare: -30°C până la +50°C. Grad de protecție IP65, încălzitor integrat al carcasei, protecție antivandal IK09. Dimensiuni: 162×24×53 mm. Adaptorul de alimentare nu este inclus.	
Suport fix pentru braț barieră automată	EEBracket-L800-950	China	Hikvision	1. Suport fix pentru susținerea brațului de barieră automată la capătul opus motorului.;2Compatibilitate cu brațe rectangulare din aluminiu cu lungime între 4.5 – 6 metri.;3.Tip montaj: fix pe sol (cu șuruburi de ancorare).;4.Prevăzut cu role din plastic dur sau cauciuc pentru ghidarea brațului.5.Rezistent la temperaturi: -30°C până la +60°C.	Suport fixă pentru brațul barierei. Compatibilitate cu brațe rectangulare din aluminiu cu lungime între 4.5 – 6 metri.;Tip montaj: fix pe sol (cu șuruburi de ancorare).;Prevăzut cu role din plastic dur sau cauciuc pentru ghidarea brațului.Rezistent la temperaturi: -30°C până la +60°C.	
Lucrari				In pret trebuie sa fie inclusă: 1.Montarea sistemului de control access și darea lui in exploatare 2.Integrarea lui cu sistemul de supraveghere video pentru a inregistra intrările și ieșirile. 3. Introducerea listei albe și negre a numerelor de inmatriculare 4. Instruirea personalului responsabil 5. Asistentă gratuita timp de 12 luni 6. Garanție 24 luni	1.Montarea sistemului de control access și darea lui in exploatare 2.Integrarea lui cu sistemul de supraveghere video pentru a inregistra intrările și ieșirile. 3. Introducerea listei albe și negre a numerelor de	

					inmatriculare 4. Instruirea personalului responsabil 5. Asistentă gratuită timp de 12 luni 6. Garanție 24 luni	
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Sergheev Ruslan În calitate de: Administrator
Ofertantul: “AZITECH” SRL Adresa: mun.Chișinău, str. Vasile Alexandri nr.84