

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: 21508770 din 13/11/2025			
Obiectul achiziției: <i>Servicii de deservire și mentenanță a sistemelor/instalațiilor de semnalizare/avertizare pentru anul 2026</i>			
Denumirea bunurilor/ serviciilor	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4
Servicii de deservire și mentenanță a sistemelor/instalațiilor de semnalizare/avertizare pentru anul 2026			
Lotul nr. 1 Servicii de deservire tehnică și mentenanță a sistemelor/instalațiilor de semnalizare/avertizare pază-incendiu a ASP, 6 obiective			
1.1 Sistemul/instalația de semnalizare/avertizare pază-incendiu din oficiile serviciului eliberare a actelor de identitate, Serviciul stare civilă <i>s. Sănătăuca, raionul Florești</i>	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Panou de control-alarmă DSC 585 – 2; 2. Senzor PIR – 15; 3. Senzor de fum – 30; 4. RIP 12V/3A – 1; 5. Sirena sonoră – 2; 6. Acumulator 12V/7Ah – 3. - NCM E.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu ” aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 ”Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și întreținere” aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019; - Proiectul de execuție a Sistemului/instalației de detectare-alarmare și stingere a incendiilor Capitolul:–Întreținerea și deservirea sistemului/instalației.	

1.2 Sistemul/instalația de semnalizare/avertizare pază-incendiu din oficiul serviciului eliberare a actelor de identitate <i>s. Ustia, raionul Dubăsari</i>	Conform caietului de sarcini	Componentele: 1. Panou de control –alarmă DSC 5010 – 1 ; 2. Detector de fum - 12 . 3. Senzor PIR – 17 . 4. Sirena sonoră – 1 . 5. Acumulator 12v/7Ah – 1 ; 6. Tastatura - 1 . - NCM E.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu ” aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 ”Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și întreținere” aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019;	
1.3 Sistemul/instalația de semnalizare/avertizare pază-incendiu din oficiul serviciului eliberare a actelor de identitate Bender și serviciul stare civilă <i>s. Varnița, raionul Anenii Noi, str. Tighina nr. 66</i>	Conform caietului de sarcini	Componentele: 1. Panou DSC 3000 – 1 ; 2. Tastatura – 1 . 3. Senzor PIR – 12 ; 4. Senzor de fum – 34 ; 5. Senzor de mișcare- 5 ; 6. Senzor de spargere - 11 ; 7. RIP 12V/3A – 1 ; 8. Buton de semnalizare incendiu- 4 ; 9. Sirena sonoră – 1 ; 10. Acumulator 12V/7Ah – 2 ; - NCM E.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu ” aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 ”Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și întreținere” aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019;	
1.4 Sistemul/instalația de semnalizare/avertizare pază-incendiu din blocul administrativ al ASP, <i>str. Salcîmilor, nr. 28 mun. Chișinău</i>	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Panou de control ”Integra 128 Plus” – 1 ; 2. Tastatura LED – 2 ; 3. Modul de extindere – 14 ; 4. Acumulator 12V/7Ah – 15 ; 5. Buton de incendiu (ИПП) – 12 ; 6. Sursă de alimentare 12V/2A – 10 , 7. Senzor de fum – 185 . - NCM E.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu ” aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 ”Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și întreținere” aprobat	

		și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019;	
1.5 Sistemul/instalația de semnalizare/avertizare pază-incendiu din blocul administrativ al ASP str. Mihai Viteazul, nr. 11/1 mun. Chișinău	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Panou de control DSC- 1; 2. Tastatura LCD – 1 buc.; 3. Detector PIR – 282 buc.; 4. Surse de alimentare PИП 12V/2A – 2; 5. Acumulator 12V/7Ah – 3; 6. Sirena sonoră – 1. - NCM E.03.03:2018 <i>Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu</i> aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 <i>Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 "Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și întreținere"</i> aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019; - Proiectul de execuție a Sistemului/instalației de detectare-alarmare și stingere a incendiilor Capitolul: - <i>Întreținerea și deservirea sistemului/instalației.</i>	
1.6 Sistemul/instalația de semnalizare/avertizare pază-incendiu din blocul administrativ al ASP str. Mitropolit Gurie Grosu nr. 7, mun. Chișinău	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Panou PC 2525 – 1; 2. Detector de fum – 67; 3. Panou PC 3000 -1; 4. Panou PC 510 – 1; 5. Detector PIR – 27; 6. Acumulator 12V/7Ah – 3; 7. Sirena sonoră – 1; 8. Tastatura – 3. - NCM E.03.03:2018 <i>Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu</i> aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 <i>Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 "Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și întreținere"</i> aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019;	
Lotul nr. 2 Servicii de deservire și mentenanță a sistemelor/instalațiilor de semnalizare/avertizare pază-incendiu a oficiilor ASP, 3 obiective			
2.1 Sistemul/instalația de semnalizare/avertizare pază-incendiu din blocul administrativ al ASP str. Al. Pușkin nr.42, mun. Chișinău	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Centrala de comandă și control "VARTA- 1/132" - 2; 2. Panou de comandă la distanță (ИПУ-832) – 1; 3. Panou de comutare periferic (ИПІК) – 4; 4. Modul cu 8 bucle de intrare (ИІВІІІ-8) – 4;	

		5. Modul cu 16 bucle de intrare (ШВШ-16) – 5; 6. Panou cu taste de ieșire (ББК-16) – 2; 7. Panou cu bucle de intrare (БВШ-3) – 3; 9. Sursă de alimentare redundantă (РШП) – 5; 10. Panoul de comandă și control "Paradox" – 1; 11. Detector de fum – 890; 12. Buton de alarmare – 43; 13. Acumulator 12V/7Ah – 30; 14. Instalație de evacuare forțată a fumului – 1. -NCME.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu" aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 "Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și <u>întreținere</u>" aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019; - Proiectul de execuție a Sistemelor/instalației de detectare-alarmare și stingere a incendiilor Capitolul: – <i>Întreținerea și deservirea sistemelor/instalației.</i>	
2.2 Sistemul/instalația de semnalizare/avertizare pază-incendiu și înștiințare vocală blocul administrativ al ASP str. Mihai Viteazul nr. 11/1 mun. Chișinău	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Centrala modulară adresabilă de detecție la incendiu "PREVEDIA-216" cu două bucle - 1; 2. Modul cu două bucle (IFM2L) -1 3. Modul cu 4 ieșiri tip releu (IFM4R) – 1; 4. Modul apelator vocal și comunicator digital (IFMDIAL) – 1; 5. Modul imprimantă tehnică și de semnalizare cu LED (FPMLEDPRN) – 1; 6. Acumulator 12V/50Ah – 4; 7. Modul adresabil cu o intrare și o ieșire supervizată și releu (EM312SR) – 12; 8. Detector adresabil optic de fum – 258; 9. Detector adresabil de temperatură – 4; 10. Buton manual de alarmare la incendiu (EC0020) – 38; 11. Panou optic de avertizare vizual – 13; 12. Sirena adresabilă de incendiu (protocol Enea) – 2. -NCME.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu" aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 "Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și <u>întreținere</u>" aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019; - Proiectul de execuție a Sistemelor/instalației de detectare-alarmare și stingere a incendiilor Capitolul: – <i>Întreținerea și deservirea sistemelor/instalației.</i>	

2.3 Sistemul/instalația de semnalizare/avertizare pază-incendiu din blocul administrativ al ASP <i>str. Columna, nr.65, mun. Chișinău</i>	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Panou de control-alarmă „Integra 96 plus” – 1; 2. Tastatură LED – 1; 3. Modul de extindere -10; 4. Acumulator 12V/7Ah – 4; 5. Buton de incendiu (ИИП) – 10; 6. Sursă de alimentare 12V/2A -3; 7. Senzor de fum – 110; - NCM E.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu” aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 ”<i>Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și <u>întreținere</u></i>” aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019;	
Lotul nr. 3 Servicii de deservire tehnică și mentenanță a sistemelor/instalațiilor de semnalizare/avertizare pază-incendiu, mun. Chișinău, 6 obiective			
3.1 Instalație automată de stingere a incendiilor cu gaze în încăperile arhivelor Departamentului stare civilă (et. 3-4) <i>mun. Chișinău, str. Mihai Viteazul nr.11/1</i>	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Panou de comandă stingere a incendiilor Teletec IVY – 4; 2. Sursă de alimentare de rezervă 24B RIP-4A 1; 3. Acumulator 12B 12A/c - 4; 4. Director de fum Senso MAG S30 – 222; 5. Buton pornire incendiu – 9; 6. Buton blocare incendiu – 5; 7. Dispozitiv de semnalizare optic la distanță – 35; 8. Afișaj de lumină și sunet ”Automatica dezactivată” 24 DC – 8; 9. Afișaj de lumină și sunet ”Gaze! Nu intrați!” - 8; 10. Afișaj de lumină și sunet ”Gaz! Evacuare!” – 8; 11. Afișaj de lumină și sunet ”Secțiune de incendiu” – 8; 12. Sirenă acustică cu stroboscop 24V DC - 8; 13. Sursă mecanică de închiderea ușilor – 7; 14. Acumulator 12B 7A/c – 3; 15. Modul de stingere cu gaz V=1801 cu pornire pneumatică МГП-180.2 ПИ – 6; 16. Modul de stingere cu gaz V=1801 cu pornire electrică МГП-180.2 ПЕ – 2; 17. Presostat universal – CTY-150 – 4; 18. Aparataj de comutare PY-100-E – 4; 19. Dispozitiv de control al presiunii ПКТ.1 -1; 20. Dispozitiv de suflare și sertizare – ППО-150 -1; 21. Recipient de testare ББ-40 – 1. - NCM E.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu” aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019;	

		- SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 "Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și <u>întreținere</u>" aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019; - Proiectul de execuție a Sistemului/instalației de detectare-alarmare și stingere a incendiilor Capitolul: – <i>Întreținerea și deservirea sistemului/instalației.</i>	
3.2 Instalație automată de stingere a incendiilor cu gaze în încăperea arhivei nr.1 a Departamentului acte de identitate, cetățenie și evidență a populației <i>str. Mesager, nr.5 mun. Chișinău</i>	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Panou recepție și comandă «VARTA» - 1; 2. Panou de activare de la distanță (БДУ) – 1; 3. Detector de fum – 40; 4. Modul cu gaz HFC-227EA «ИМПУЛЬС»-20 – 26; 5. Dispozitiv acustic de alarmare – 2; 6. Acumulator de tip 12V/7Ah – 4; 7. Panou indicativ luminescent – 2. - NCM E.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu" aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 "Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și <u>întreținere</u>" aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019.	
3.3 Instalație automată de stingere a incendiilor cu apă pulverizată în încăperea arhivei nr.2 a Departamentului acte de identitate, cetățenie și evidență a populației <i>str. Mesager nr.5, mun. Chișinău</i>	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Panoul de dirijare a instalației de stingere – 1; 2. Panoul de comandă – «ПТОК-3М» -1; 3. Sprinklere – 36; 4. Pompe hidraulice – 3; 5. Rezervor de apă 5 tone – 1; 6. Acumulator de tip 12V/7Ah – 2; 7. Rețea conducte apă, robinete și vane. - NCM E.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu" aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 "Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și <u>întreținere</u>" aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019.	
3.4 Instalație automată de stingere a incendiilor cu gaze în încăperea arhivei Departamentului licențiere a unităților de drept și Departamentului stare civilă <i>str. Mesager, nr. 5 mun. Chișinău</i>	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Panou de control stingere incendii Teletek IVY – 2; 2. Sursă de alimentare de rezervă 24В РИП-4А – 1; 3. Acumulator 12В 12А/ч - 4; 4. Detector de fum de incendiu SensoMAG S30 – 16; 5. Buton pornire stingere incendiu – 3;	

		6. Buton blocare stingere incendiu – 3; 7. Dispozitiv de semnalizare optică la distanță – 9; 8. Afișaj de lumină și sunet „Automatizare dezactivată” 24V DC – 2; 9. Afișaj de lumină și sunet „Gaze! Nu intrați” 24V DC – 2; 10. Afișaj de lumină și sunet ”Gaz! Evacuare” 24 DC – 2; 11. Afișaj de lumină și sunet „Secțiunea de incendiu – 4; 12. Sirena cu stroboscop 24V DC – 2; 13. Sursă de alimentare de rezervă 12В РИП-2.5А – 1; 14. Acumulator 12В 7А/ч - 3; 15. Detector de incendiu aspirație fum/CO PROPOINT PLUS -2; 16. Camera de fum / CO PROPOINT – 2; 17. Filtru de aer încorporat – 8; 18. Modul de stingere a incendiilor cu gaz V=180 l cu pornire electrică. МГП.-180.2.РЕ -2; 19. Modul de stingere a incendiilor cu gaz V=180 l cu pornire pneumatică. МГП.-180.2.ПН – 6; 20. Presostat universal CTY-150 – 2; 21. Echipament de comutare – PY-100-E – 2; 22. Dispozitiv de suflare și sertizare – ППО-150 -1; 23. Recipient de testare БВ-40 – 1. - NCM E.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu” aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 ”Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și întreținere” aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019; - Proiectul de execuție a Sistemelor/instalației de detectare-alarmare și stingere a incendiilor Capitolul: – Întreținerea și deservirea sistemelor/instalației.	
3.5 Instalație automată de stingere a incendiilor cu gaze în încăperile arhivelor Centrului multifuncțional nr. 4 <i>bd. Decebal nr. 6, mun. Chișinău</i>	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Panou recepție și control al sistemului automat de stingere C2000-ACIT – 3; 2. Tastatură C2000M-1 3. Panou de control C2000-4 -1; 4. Panou informativ C200IT-1 -1; 5. Declanșator manual de alarmare – 4; 6. Detector de fum ИП-212 – 83; 7. Modul cu gaze CO2 « АТАКА» 150-100– 15᠑ – 1; 8. Dispozitiv acustic de alarmare la incendiu – 4; 9. Acumulator de tip 12V/7Ah – 6; 10. Panou indicativ luminescent – 6; 11. Touch memory (cititor cip) -4.	

		- NCM E.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu” aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 ”Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și <u>întreținere</u>” aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019; - Proiectul de execuție a Sistemelor/instalației de detectare-alarmare și stingere a incendiilor Capitolul:-Întreținerea și deservirea sistemelor/instalației	
3.6 Instalație automată de stingere a incendiilor cu gaze în încăperile depozitului - str. Columna nr.65, mun. Chișinău, (etajul I)	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Panou recepție și comandă ”Movigard” 104 T 2. Detector de fum – 6; 3. Modul cu gaze HFC-227EA – 4; 4. Dispozitiv acustic de alarmare la incendiu – 1; 5. Acumulator de tip 12V/7Ah – 2; 6. Panou indicativ luminescent – 2. - NCM E.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu” aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 ”Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și <u>întreținere</u>” aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019.	
3.7 Instalație automată de stingere a incendiilor cu gaze în încăperile cu servere (et. 1-3), str. Al. Pușkin nr. 42, mun. Chișinău	Conform caietului de sarcini	Componente: 1. Panou recepție și comandă ППКП «ГAMMA» 102 CAT - 1; 2. Panou de activare de la distanță (БДУ) – «ГAMMA» – 3; 3. Detector de fum – 12; 4. Modul cu gaze CO2 « ARTSOK» 100 – 4; 5. Dispozitiv acustic de alarmare la incendiu – 4; 6. Acumulator de tip 12V/7Ah – 6; 7. Panou indicativ luminescent – 8. - NCM E.03.03:2018 Siguranța la incendii. Instalații de semnalizare și avertizare la incendiu” aprobat și pus în aplicare prin ordinul Ministrului Economiei și Infrastructurii nr. 200 din. 07.08.2019; - SM CEN/TS 54: 2019 Sisteme de detectare și de alarmare la incendiu. Capitolul - 14 ”Ghid de aplicare pentru planificare, proiectare, instalare, punere în funcțiune, utilizare și <u>întreținere</u>” aprobat și pus în aplicare prin Hotărârea Institutului de Standardizare al Republicii Moldova nr. 47 din 21.03.2019.	

Semnat:_____ Numele, Prenumele: Vuluță I. În calitate de: Șef Service Centru

Ofertantul: O.P.P. Exterior S.R.L. Adresa: mun. Chișinău, str. M. Varlaam 65