

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea Servicii de software pentru monitorizarea electronică,
(se indică obiectul achiziției)
prin procedura de achiziție Achiziții cu costuri mici,
(tipul procedurii de achiziție)

1. Denumirea autorității contractante: INSPECTORATUL NAȚIONAL DE PROBAȚIUNE
2. IDNO: 1010601000287
3. Adresa: mun. Chișinău, str. V. Alecsandri, 1
4. Numărul de telefon/fax: 022 28 09 95; 022 28 09 05; 022 28 09 78
5. Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante: probatune@probatune.gov.md; logistica@probatune.gov.md; www.probatune.gov.md
6. Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: *documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP.*
7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): Instituție Publică.
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea/executarea următoarelor bunuri /servicii/lucrări:

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte) fără TVA
1.	72260000-5	Lotul 1 Servicii de software				
1.1.	72260000-5	Servicii de software pentru monitorizarea electronică	Servicii lunare	35	Servicii de software pentru monitorizarea electronică (SSME) SSME va fi utilizat pentru înregistrarea și menținerea infractorilor, activarea și dezactivarea dispozitivelor, monitorizarea stării actuale și anterioare a persoanelor monitorizate, informația de localizare actuală și istorică, ajustarea în timp real a programelor de monitorizare, configurarea dispozitivului și generarea tuturor rapoartelor de gestionare. SSME va fi plasat pe un server din RM cu posibilitatea accesării doar de furnizor și autoritatea contractantă. SSME va avea un sistem sigur bazat pe WEB fiind compatibil pentru sistemele de operare Android și iOS cu acces sigur pentru utilizatorii autorizați. SSME va fi	

				<p>furnizat în baza modelului de licențiere Software ca serviciu.</p> <p>SSME nu va necesita descărcări software sau acces la distanță către computerele Centrului de monitorizare electronică (CME) în vederea utilizării sistemului. Prestatorul va atribui un SSME care va fi accesat printr-o conexiune sigură la internet (protejată cu parolă și criptată) de pe un desktop, laptop sau mijloace de conectare la distanță de către personalul CME.</p> <p>SSME va fi accesibil 24/24 ore pe zi, 365 zile pe an, păstrând o performanță acceptabilă de procesare pentru datele de poziționare geografică și urmărirea persoanelor monitorizate.</p> <p>SSME va fi disponibil în limba română, rusă, (engleză opțional).</p> <p>SSME va permite monitorizarea active și gestionarea în orice moment a cel puțin 50 de persoane. Interfața sistemului SSME va fi grafică și bine configurată cu o cursivitate logică.</p> <p>Condiții minime, următoarele date vor fi înregistrate în SSME:</p> <p>Numele prenumele; Datele de identificare; Fotografie; Număr card de identitate/pașaport; Adresa; Număr de telefon, adresă de e-mail și alte date de contact; Gen; Data nașterii.</p> <p>Tehnologia de monitorizare utilizată Serii și numere echipamente Programele de interdicție și programele asociate cu fiecare Geozonă.</p> <p>În cadrul SSME, obligatoriu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - va fi posibilă definirea evenimentelor care urmează a fi tratate ca alarme și modul de prezentare pentru investigare și procesare, - posibilitatea vizionării stării (ex. intervenție, alimetare, stări ale alarmelor curente) pentru fiecare persoană monitorizată într-un format ușor de citit, - posibilitatea căutării în baza unui domeniu de caracteristici atit pentru persoanele monitorizate active, cât și pentru persoanele fost monitorizate, - posibilitatea configurării intensității transmiterii datelor de pe platformă prin canalul GPRS. <p>Jurnalele de evenimente pentru fiecare persoană monitorizată vor fi vizionate ușor, prin prezentarea datei și orei evenimentului.</p> <p>Încălcările procesate de către personalul de monitorizare în SSME vor fi configurabile astfel încât să poată fi realizate opțiuni de notificare (ex. prin e-mail) și procesări ulterioare.</p> <p>Notificirile se vor transmite: de pe platformă (standart), plin e-mail (standart), sms (opțional).</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>SSME va transmite mesaje text particularizate către toate dispozitivele care suportă această funcționalitate.</p> <p>SSME va dispune de o gamă de rapoarte disponibile care pot fi definite de către persoana monitorizată, precum și de un domeniu de date pentru a asigura o evaluare a conformității. Ca o condiție minimă, următoarele rapoarte vor fi disponibile în SSME:</p> <p>Gradul actual de încărcare cu dosare în funcție de loc și de personalul de supraveghere, inclusiv numele persoanei monitorizate, data expirării, identificatorul, sursa, demografia de bază și nivelul de risc determinat de metoda utilizatorilor. Gradul total de încărcare cu dosare în funcție de personal și de loc.</p> <p>Interdicția individuală a persoanei monitorizată, programată în funcție de personalul de supraveghere și de date.</p> <p>Rapoarte care vor stabili poziția rezultată din semnalele GPS pentru persoana monitorizată, între datele specificate.</p> <p>Rapoarte individuale de evenimente pentru persoanele monitorizate. Rapoarte de evenimente în funcție de tip, date și apariția cumulativă. Numărul de persoane monitorizate în timpul intervalelor variabile în funcție de capacitatea sistemului. Listarea în arhivă a persoanelor supervizate și a stării la deconectare. Raport cu parametri variabili de date care specifică lista de persoane în funcție de data de expirare după oficiu și după raion.</p> <p>Sistemul de poziționare geografică SSME trebuie:</p> <p>Să fie disponibil în format de hartă standard, vizionare prin satelit și vizionare hibridă să prezinte capacități de modificare a distanței și de glisare și fixare.</p> <p>Să fie intuitiv în momentul utilizării. Să afișeze o caracteristică de cercetare în funcție de adresă și puncte de interes.</p> <p>Să afișeze pozițiile dispozitivelor în baza unei date și a unui domeniu de timp specificate.</p> <p>Să diferentieze clar între pozițiile GPS și pozițiile alternative bazate pe rețeaua GSM (LBS)</p> <p>Să poată exporta datele primite GPS și LBS într-un fișier extern în format .pdf sau .xls/.xlsx pentru analiza datelor și importul în alte sisteme de poziționare geografică.</p> <p>Să dispună de o caracteristică pentru identificarea dispozitivelor ME care se încadrează într-o distanță configurabilă față de locul dat într-un interval de timp specificat.</p> <p>Să permită crearea de Geozone ca poligoane cu mai multe laturi, cercuri sau dreptunghiuri.</p> <p>Caracteristicile de programare ale SSME trebuie să fie grafice, intuitive pentru creație, editare și înțelegere. Pentru a</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>diferența între diferite controale de program este necesară o schemă de codificare după culoare. Caracteristicile de programare ale SSME trebuie:</p> <p>Să fie aplicabile programelor de interdicție și programelor asociate cu zonele de includere și excludere.</p> <p>Să permită crearea zonelor de excludere în cadrul zonelor de includere.</p> <p>Să permită crearea de coridoare prin zonele de includere.</p> <p>Să poată aplica atât programe recurente, cât și unice.</p> <p>Să poată aplica programe diferite pentru săptămâni alternative.</p> <p>Să utilizeze culoarea pentru a face diferența între domeniul opțiunilor de programare.</p> <p>Caracteristicile de procesare a alarmelor SSME trebuie să fie intuitive și să permită procesarea rapidă și eficientă a alarmelor.</p> <p>Caracteristicile de procesare a alarmelor SSME trebuie:</p> <p>Să permită gruparea alarmelor</p> <p>Să permită anularea alarmelor sub rezerva selectării unui motiv dintr-o listă predefinită</p> <p>Să permită utilizatorilor să acceseze evenimente și alarme ulterioare, pentru a adăuga orice alte detalii ulterioare investigațiilor.</p> <p>Să permită utilizatorilor să selecteze dintr-o listă predefinită un motiv pentru care persoana monitorizată a fost înlăturată din schemă.</p> <p>SSME va avea capacitatea de a interoga cu privire la informațiile de localizare GPS atât în mod automat, cât și în mod individual, inclusiv de latitudine și longitudine și de poziționare geografică a tuturor persoanelor monitorizate în baza distanței specificate față de locul specificat în cardul unui domeniu de dată/oră specificat ca mijloc de efectuare a analizei persoanei monitorizată prin GPS la un eventual loc de comitere unei infracțiuni. SSME va aplica protocolul GPS tracker MEGASTEK și va avea următoarele alerte incluse:</p> <p>Alerta SOS.</p> <p>Alerta închidere/deschidere brățară.</p> <p>Acumulatorul se descarcă, Acumulator descărcat.</p> <p>Pierdere conexiune,</p> <p>Dispozitiv oprit,</p> <p>Acumulatorul se încarcă.</p> <p>Dispozitiv pornit.</p> <p>Toate comunicările dintre SSME și dispozitive trebuie să fie criptate utilizând algoritmi standard de criptare</p> <p>SSME și toate interfețele de programare trebuie să fie concepute, elaborate, implementate și testate conform standardelor de top din industrie și să adere la obligațiile de conformitate legale, statutară și de reglementare.</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>Toate conexiunile dintre un browser client și SSME trebuie să fie realizate prin Protocol securizat de transfer hipertext (HTTPS) utilizând Protocolul Securitatea nivelului de transport (SNT) Versiunea 1.2 sau mai nouă.</p> <p>Fiecare utilizator trebuie să dispună de un nume de utilizator și o parolă unică de autentificare. Sistemul trebuie să prezinte caracteristici pentru Administratori privind adăugarea de noi utilizatori și să gestioneze drepturile de acces prin interfața cu utilizatorul.</p> <p>SSME va oferi capacități de auditare. Condiție minimă, următoarele evenimente vor fi înregistrate și marcate prin mecanismul de audit al SSME: Succese și erori de autentificare Erori de autorizare (controlul accesului) Erori și evenimente de sistem SSME pornirile și opririle sistemelor aferente. Utilizarea unei funcționalități de risc direct, ex. adăugarea sau ștergerea utilizatorilor, modificarea privilegiilor, utilizarea privilegiilor de admionistrare a sistemelor, accesul la administratorii aplicațiilor, importul și exportul de date. SSME va furniza niveluri configurabile ale privilegiilor administrative (adică, securitate de bază de roluri) care vor permite efectuarea modificărilor de către agenție la nivelul corespunzător de privilegii.</p> <p>SSME va deconecta automat utilizatorul după un timp inactiv specificat de administratorul de sistem.</p>	
Șef Direcția financiară, INP, Valeri Alexa _____ (semnătura)				Valoarea estimativă totală	29750,00

Specificația tehnică deplină elaborată de către șeful Direcției monitorizare electronica al INP, dl Valeriu Melinte, _____
 (semnătura)

- 9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):**
- 1) Pentru un singur lot;
 - 2) Pentru mai multe loturi;
 - 3) Pentru toate loturile;**
 - 4) Alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant _____.
- 10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative:** nu se admite _____.
 (indicați se admite sau nu se admite)
- 11. Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitați:** prestarea serviciilor conform cerințelor din specificația tehnică deplină solicitată, pe parcursul anului 2020 după înregistrarea contractului la trezorerie.
- 12. Termenul de valabilitate a contractului:** 31.12.2020 _____.
- 13. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz):** Nu _____.
 (indicați da sau nu)
- 14. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz):** Nu _____.
 (se menționează respectivele acte cu putere de lege și acte administrative)
- 15. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime)**

al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	Formularul ofertei	Original semnat și ștampilat de către participant (Formularul F 3.1)	Obligatoriu
2	Specificații tehnice	Original semnat și ștampilat de către participant (Formularul F 4.1)	Obligatoriu
3	Specificații de preț	Original semnat și ștampilat de către participant (Formularul F 4.2)	Obligatoriu
4	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii, Extras din Registrul de stat al persoanelor juridice.	Copie, confirmat prin aplicarea ștampilei și semnăturii Participantului.	Obligatoriu
5	Certificat cu privire la situația contribuabilului	Copia originalului eliberat de Inspectoratul Fiscal, confirmată prin aplicarea ștampilei și semnăturii Participantului	Obligatoriu
6	Informații generale despre participant	Original semnat și ștampilat de către participant	Obligatoriu
7	Certificat privind deținerea contului bancar	Copia originalului, confirmat prin ștampilei și semnăturii Participantului.	Obligatoriu

16. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz: nu se aplică.

17. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): nu se aplică.

18. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): nu se aplică.

19. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: Prețul cel mai scăzut, respectarea cerințelor din specificația tehnica deplină solicitată.

20. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%

21. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- până la: *[ora exactă]* SIA RSAP
- pe: *[data]* SIA RSAP

22. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP

23. Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 zile.

24. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP.

(SIA RSAP sau adresa deschiderii)

Ofertele întârziate vor fi respinse.

25. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:

Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA "RSAP".

26. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: română.

27. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: Nu
(se specifică denumirea proiectului și/sau programului)
28. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:
Agencia Națională pentru Soluționarea Contestațiilor
Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;
Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md
29. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respective (dacă este cazul): nu se aplică
30. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: nu se aplică
31. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: _____
32. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: SIA RSAP
33. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:
- | Denumirea instrumentului electronic | Se va utiliza/accepta sau nu |
|--|------------------------------|
| depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare | Se acceptă |
| sistemul de comenzi electronice | Nu se acceptă |
| facturarea electronică | Nu se acceptă |
| plățile electronice | Se acceptă |
34. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): Nu
(se specifică da sau nu)
35. Alte informații relevante: _____

Conducătorul grupului de lucru: Petru Vîrlan

L.Ș

Formularul ofertei (F3.1)

[Ofertantul va completa acest formular în conformitate cu instrucțiunile de mai jos. Nu se vor permite modificări în formatul formularului, precum și nu se vor accepta înlocuiri în textul acestuia.]

Data depunerii ofertei: “ ___ ” _____ 20__

Procedura de achiziție Nr.: _____

Anunț/Invitația de participare Nr.: _____

Către: _____

[numele deplin al autorității contractante]

declară că:

[denumirea ofertantului]

a) Au fost examinate și nu există rezervări față de documentele de atribuire, inclusiv modificările nr. _____.

[introduceți numărul și data fiecărei modificări, dacă au avut loc]

b) _____ se angajează să

[denumirea ofertantului]

presteze, în conformitate cu documentele de atribuire și condițiile stipulate în specificațiile tehnice și preț, următoarele bunuri/servicii _____.

[introduceți o descriere succintă a bunurilor/serviciilor]

c) Suma totală a ofertei fără TVA constituie:

[introduceți prețul pe loturi (unde e cazul) și totalul ofertei în cuvinte și cifre, indicând toate sumele și valutele respective]

d) Suma totală a ofertei cu TVA constituie:

[introduceți prețul pe loturi (unde e cazul) și totalul ofertei în cuvinte și cifre, indicând toate sumele și valutele respective]

e) Prezenta ofertă va rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în **FDA3.8.**, începînd cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu **FDA4.2.**, va rămîne obligatorie și va putea fi acceptată în orice moment pînă la expirarea acestei perioade;

f) În cazul acceptării prezentei oferte, _____

[denumirea ofertantului]

se angajează să obțină o Garanție de bună execuție în conformitate cu **FDA6**, pentru executarea corespunzătoare a contractului de achiziție publică.

g) Nu sîntem în nici un conflict de interese, în conformitate cu art. 74 din Legea nr. 131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice.

h) Compania semnatară, afiliații sau sucursalele sale, inclusiv fiecare partener sau subcontractor ce fac parte din contract, nu au fost declarate neeligibile în baza prevederilor legislației în vigoare sau a regulamentelor cu incidență în domeniul achizițiilor publice.

Semnat: _____

[semnătura persoanei autorizate pentru semnarea ofertei]

Nume: _____

În calitate de: _____

[funcția oficială a persoanei ce semnează formularul ofertei]

Ofertantul: _____

Adresa: _____

Data: “ ___ ” _____ 20__

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă în coloanele 1, 2, 6, 8]

	Numărul procedurii de achiziție _____ din _____
	Denumirea procedurii de achiziție: <u>Achiziții cu costuri mici</u>

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Modelul articolului	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	8
72260000-5	Servicii de software pentru monitorizarea electronică				<p>Servicii de software pentru monitorizarea electronică (SSME) SSME va fi utilizat pentru înregistrarea și menținerea infractorilor, activarea și dezactivarea dispozitivelor, monitorizarea stării actuale și anterioare a persoanelor monitorizate, informația de localizare actuală și istorică, ajustarea în timp real a programelor de monitorizare, configurarea dispozitivului și generarea tuturor rapoartelor de gestionare.</p> <p>SSME va fi plasat pe un server din RM cu posibilitatea accesării doar de furnizor și autoritatea contractantă.</p> <p>SSME va avea un sistem sigur bazat pe WEB fiind compatibil pentru sistemele de operare Android și iOS cu acces sigur pentru utilizatorii autorizați. SSME va fi furnizat în baza modelului de licențiere Software ca serviciu.</p> <p>SSME nu va necesita descărcări software sau acces la distanță către computerele Centrului de monitorizare electronică (CME) în vederea utilizării sistemului. Prestatorul va atribui un SSME care va fi accesat printr-o conexiune sigură la internet (protejată cu parolă și criptată) de pe un desktop, laptop sau mijloace de conectare la distanță de către personalul CME.</p> <p>SSME va fi accesibil 24/24 ore pe zi, 365 zile pe an, păstrând o performanță acceptabilă de procesare pentru datele de poziționare geografică și urmărirea persoanelor monitorizate.</p> <p>SSME va fi disponibil în limba română, rusă, (engleză opțional).</p>		0

				<p>SSME va permite monitorizarea active și gestionarea în orice moment a cel puțin 50 de persoane. Interfața sistemului SSME va fi grafică și bine configurată cu o cursivitate logică.</p> <p>Condiții minime, următoarele date vor fie înregistrate în SSME:</p> <p>Numele prenumele; Datele de identificare; Fotografie; Număr card de identitate/pașaport; Adresa; Număr de telefon, adresă de e-mail și alte date de contact; Gen; Data nașterii.</p> <p>Tehnologia de monitorizare utilizată Serii și numere echipamente Programele de interdicție și programele asociate cu fiecare Geozonă.</p> <p>În cadrul SSME, obligatoriu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - va fi posibilă definirea evenimentelor care urmează a fi tratate ca alarme și modul de prezentare pentru investigare și procesare, - posibilitatea vizionării stării (ex. intervenție, alimetare, stări ale alarmelor curente) pentru fiecare persoană monitorizată într-un format ușor de citit, - posibilitatea căutării în baza unui domeniu de caracteristici atit pentru persoanele monitorizate active, cât și pentru persoanele fost monitorizate, - posibilitatea configurării intensității transiterii datelor de pe platformă prin canalul GPRS. <p>Jurnalele de evenimente pentru fiecare persoană monitorizată vor fi vizionate ușor, prin prezentarea datei și orei eveninrentului.</p> <p>Încălcările procesate de către personalul de monitorizare în SSME vor fi configurabile astfel încât să poată fi realizate opțiuni de notificare (ex. prin e-mail) și procesări ulterioare.</p> <p>Notificirile se vor transmite: de pe platformă (standart), plin e-mail (standart), sms (optional).</p> <p>SSME va transmite mesaje text particularizate către toate dispozitivele care suportă această funcționalitate.</p> <p>SSME va dispune de o gamă de rapoarte disponibile care pot fi definite de citre opersoana monitorizată, precum și de un domeniu de date pentru a asigura o evaluare a conformității. Ca o condiție minimă, următoarele rapoarte vor fie disponibile în SSME: Gradul actual de încărcare cu dosare în funcție de loc și de personalul de supraveghere, inclusiv numele persoanei monitoerizate, data expirării, identificatorul, sursa, demografia de</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				<p>bază și nivelul de risc determinat de metoda utilizatorilor. Gradul total de încărcare cu dosare în funcție de personal și de loc.</p> <p>Interdicția individuală a persoanei monitorizată, programată în funcție de personalul de supraveghere și de date.</p> <p>Rapoarte care vor stabili poziția rezultată din semnalele GPS pentru persoana monitorizată, între datele specificate.</p> <p>Rapoarte individuale de evenimente pentru persoanele monitorizate.</p> <p>Rapoarte de evenimente în funcție de tip, date și apariția cumulativă. Numărul de persoane monitorizate în timpul intervalelor variabile în funcție de capacitatea sistemului. Listarea în arhivă a persoanelor supervizate și a stării la deconectare. Raport cu parametri variabili de date care specifică lista de persoane în funcție de data de expirare după oficiu și după raion.</p> <p>Sistemul de poziționare geografică SSME trebuie:</p> <p>Să fie disponibil în format de hartă standard, vizionare prin satelit și vizionare hibridă să prezinte capacități de modificare a distanței și de glisare și fixare.</p> <p>Să fie intuitiv în momentul utilizării. Să afișeze o caracteristică de cercetare în funcție de adresă și puncte de interes.</p> <p>Să afișeze pozițiile dispozitivelor în baza unei date și a unui domeniu de timp specificate.</p> <p>Să diferentieze clar între pozițiile GPS și pozițiile alternative bazate pe rețeaua GSM (LBS)</p> <p>Să poată exporta datele primite GPS și LBS într-un fișier extern în format .pdf sau .xls/.xlsx pentru analiza datelor și importul în alte sisteme de poziționare geografică.</p> <p>Să dispună de o caracteristică pentru identificarea dispozitivelor ME care se încadrează într-o distanță configurabilă față de locul dat într-un interval de timp specificat.</p> <p>Să permită crearea de Geozone ca poligoane cu mai multe laturi, cercuri sau dreptunghiuri.</p> <p>Caracteristicile de programare ale SSME trebuie să fie grafice, intuitive pentru creație, editare și înțelegere. Pentru a diferenția între diferite controale de program este necesară o schemă de codificare după culoare. Caracteristicile de programare ale SSME trebuie:</p> <p>Să fie aplicabile programelor de interdicție și programelor asociate cu zonele de includere și excludere.</p> <p>Să permită crearea de zone de excludere în cadrul zonelor de includere.</p> <p>Să permită crearea de coridoare prin zonele de includere.</p> <p>Să poată aplica atât programe recurente, cât și unice.</p> <p>Să poată aplica programe diferite pentru săptămâni alternative.</p> <p>Să utilizeze culoarea pentru a face diferența între domeniul opțiunilor de programare.</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>Caracteristicile de procesare a alarmelor SSME trebuie să fie intuitive și să permită procesarea rapidă și eficientă a alarmelor.</p> <p>Caracteristicile de procesare a alarmelor SSME trebuie:</p> <p>Să permită gruparea alarmelor</p> <p>Să permită anularea alarmelor sub rezerva selectării unui motiv dintr-o listă predefinită</p> <p>Să permită utilizatorilor să acceseze evenimente și alarme ulterior, pentru a adăuga orice alte detalii ulterior investigațiilor.</p> <p>Să permită utilizatorilor să selecteze dintr-o listă predefinită un motiv pentru care persoana monitorizată a fost înlăturată din schemă.</p> <p>SSME va avea capacitatea de a interoga cu privire la informațiile de localizare GPS atât în mod automat, cât și în mod individual, inclusiv de latitudine și longitudine și de poziționare geografică a tuturor persoanelor monitorizate în baza distanței specificate față de locul specificat în cardul unui domeniu de dată/oră specificat ca mijloc de efectuare a analizei persoanei monitorizată prin GPS la un eventual loc de comitere unei infracțiuni. SSME va aplica protocol GPS tracker MEGASTEK oare va avea următoarele alerte incluse:</p> <p>Alerta SOS.</p> <p>Alerti închidere/deschidere brățară. Acumulatorul se descarcă, Acumulator descărcat.</p> <p>Pierdere conexiune,</p> <p>Dispozitiv oprit,</p> <p>Acumulatorul se încarcă.</p> <p>Dispozitiv pornit.</p> <p>Toate comunicările dintre SSME și dispozitive trebuie să fie criptate utilizând algoritmi standard de criptare</p> <p>SSME și toate interfețele de programare trebuie să fie concepute, elaborate, implementate și testate conform standardelor de top din industrie și să adere la obligațiile de conformitate legale, statutară și de reglementare.</p> <p>Toate conexiunile dintre un browser client și SSME trebuie să fie realizate prin Protocol securizat de transfer hipertext (HTTPS) utilizând Protocolul Securitatea nivelului de transport (SNT) Versiunea 1.2 sau mai nouă.</p> <p>Fiecare utilizator trebuie să dispună de un nume de utilizator și o parolă unică de autentificare. Sistemul trebuie să prezinte caracteristici pentru Administratori privind adăugarea de noi utilizatori și să gestioneze drepturile de acces prin interfața cu utilizatorul.</p> <p>SSME va oferi capacitatea de auditare. Condiție minimă, următoarele evenimente vor fi înregistrate și marcate prin mecanismul de audit al SSME:</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>Succese și erori de autentificare</p> <p>Erori de autorizare (controlul accesului)</p> <p>Erori și evenimente de sistem SSME</p> <p>pornirile și opririle sistemelor aferente.</p> <p>Utilizarea unei funcționalități de risc direct, ex. adăugarea sau ștergerea utilizatorilor, modificarea privilegiilor, utilizarea privilegiilor de admionistrare a sistemelor, accesul la administratorii aplicațiilor, importul și exportul de date.</p> <p>SSME va furniza niveluri configurabile ale privilegiilor administrative (adică, securitate de bază de roluri) care vor permite efectuarea modificărilor de către agenție la nivelul corespunzător de privilegii.</p> <p>SSME va deconecta automat utilizatorul după un timp inactiv specificat de administratorul de sistem.</p>		
	TOTAL					

Semnat: _____ Numele, Prenumele: _____ În calitate de: _____

Ofertantul: _____ Adresa: _____

Specificații de preț (F4.2)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numărul procedurii de achiziție _____ din _____
Denumirea procedurii de achiziție: <u>Achiziții cu costuri mici</u>

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA) pentru 12 luni	Preț unitar (cu TVA) pentru 12 luni	Suma fără TVA pentru 12 luni	Suma cu TVA pentru 12 luni	Termenul de Livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Bunuri/servicii								
	Lotul 1								
72260000-5	Servicii de software pentru monitorizarea electronică	servicii	35					Ianuarie 2020 – 31.12.2020	MD17TRPBAA222210A00837AC
	TOTAL								

Semnat: _____ Numele, Prenumele: _____ În calitate de: _____

Ofertantul: _____ Adresa: _____

