



PLAN DE ACTIVITATE

Locatie: Moldova

Denumirea licitației:

Achiziționarea serviciilor de vaccinare antirabică la vulpi prin distribuție aeriană a momelilor vaccinale pentru campania II aferentă anului 2019

Numărul procedurii de achiziție:

ocds-b3wdp1-MD-1563256297645, 21009970

CONTENT

SCOPUL PLANULUI.....	3
PERSOANE DE CONTACT.....	3
II.1. ASIGURAREA DE MOMELI VACCINALE ANTIRABICE	3
II.2. TRANSPORTUL MOMELILOR VACCINALE	4
II.3. DEPOZITAREA MOMELILOR VACCINALE.....	4
Temperatura de depozitare	4
Depozitarea de vaccin înainte de expediere în România	5
Depozitare la aeroport	5
Recepția calitativă	5
III.1. DISTRIBUȚIA AERIANA A MOMELILOR VACCINALE	6
Descrierea echipamentului utilizat pentru vaccinarea aeriana.	11
III.2. RECEPȚIA SERVICIILOR DE DISTRIBUȚIE AERIANĂ A MOMELILOR VACCINALE	19
CONDIȚII GENERALE OBLIGATORII ALE CONFIGURAȚIEI SERVERULUI CE TREBUIE ÎNDEPLINITE DE CĂTRE PRESTATOR:	21
DISTRIBUȚIA MANUALA A MOMELILOR VACCINALE.....	21

SCOPUL PLANULUI

Scopul acestui plan este de a descrie procedurile de implementare a campaniilor de vaccinare rabica orala folosind distribuție aeriană și campanii de conștientizare. Acest manual este utilizat de către Bioveta, a.s. și partenerii săi de cooperare, fie că este vorba de sub-contractorii sau membrii asociației.

PERSOANE DE CONTACT

Următoarele persoane ar trebui să fie contactate pentru orice întrebări legate de funcționarea asociației condus de Bioveta, as în Moldova.

Coordonator de proiect
DI. Marek Vystavěl
DI.. Jelu Bourilkov

II.1. ASIGURAREA DE MOMELI VACCINALE ANTIRABICE

Vaccinul va fi produs de Bioveta, a.s. Vor fi furnizate doar loturi care au cel puțin 12 luni de la data expirării, la momentul livrării din Moldova .

- Fiecare livrare de vaccin va fi însoțită de următoarele documente:
- La livrare, fiecare lot de momeli vaccinale antirabice este obligatoriu a fi însoțit de buletinul de analiză eliberat de producător, de certificatul de serie pentru produse medicinale veterinare eliberat de producător, de certificatul de eliberare oficială a seriei pentru produse medicinale veterinare imunologice eliberat de autoritatea competentă dintr-un stat membru UE conform cerințelor EDQM (European Directorate for Quality Medicine), precum și de buletinul de analiză pentru testarea stabilității titrului viral în condiții de teren.
- Cantitatea de momeli vaccinale pentru fiecare campanie va corespunde cantității specificate în Contract Subsecvent de servicii.
- Cantitatea maximă de momeli vaccinale pentru distribuția aeriană va fi 543 136 bucăți pentru fiecare campanie.
- Cantitatea maximă de momeli vaccinale pentru distribuția manuală va fi 73 800 bucăți pentru fiecare campanie.

II.2. TRANSPORTUL MOMELILOR VACCINALE

Vaccinul va fi transportat de la depozite frigorifice producătorului prin intermediul camioanelor folosind remorci frigorifice. Remorcile sunt echipate cu termometre. Vaccin Lysvulpen ar trebui să fie transportat într-un loc întunecos, sub temperatura de -20°C și mai mic.

Fiecare transport de vaccin va fi însoțit de următoarele documente:

Împreună cu documentele de transport, la livrare se vor preda obligatoriu documentele privind certificarea calității momelilor vaccinale (buletinul de analiză eliberat de producător, certificatul de serie pentru produse medicinale veterinare eliberat de producător, certificatul de eliberare oficială a seriei pentru produse medicinale imunologice eliberat de autoritatea competentă dintr-un stat membru UE conform cerințelor EDQM (European Directorate for Quality Medicine), buletinul de analiză 6 pentru testarea stabilității titrului viral în condiții de teren) și datele din termograf care certifică condițiile de transport ale momelilor vaccinale antirabice de la furnizor până la sosirea la locul de depozitare.

Documentele de transport trebuie să conțină informații referitoare la loturile ce vor fi livrate.

- Cantitatea maximă de momeli vaccinale pentru distribuția aeriană va fi 543 136 bucăți pentru campanie.
- Cantitatea maximă de momeli vaccinale pentru distribuția manuală va fi 73 800 bucăți pentru campanie.

II.3. DEPOZITAREA MOMELILOR VACCINALE

Temperatura de depozitare

Vaccinurile Lysvulpen vor fi stocate într-un loc întunecos, sub temperatura de -20°C și mai mic în modul stabilit în prospect. Temperatură în timpul depozitării va fi monitorizată zilnic prin utilizarea de echipamente electronice (vezi Figura 1), care permite înregistrările.



Picture 1 – Termometer



Depozitarea de vaccin înainte de expediere în Moldova

Vaccinul va fi stocat în congelatoare de Bioveta, a.s. înainte de expedierea în Moldova. Spațiile de depozitare în Bioveta, a.s. sunt echipate cu termometre și permite posibilitatea de depozitare la uscat și întuneric și permite înregistrarea temperaturii.

Depozitare la aeroport

Vaccinul va fi stocat în condiții de temperatură descrise în prospect, în camioanele frigorifice de la aeroport. Numai remorci destinate logisticii lanțului de frig vor fi folosite. Temperatura va fi monitorizată atât de termometre digitale, fiind parte integrantă a camionului cât și termometrele furnizate de Bioveta, a.s. Prestatorul de servicii va asigura spațiile, echipamentele și facilitățile necesare păstrării lanțului de frig neîntrerupt până la finalizarea distribuției Aeriene a întregii cantități de momeli vaccinale, la temperatura specificată în prospectul produsului.

Termogramele zilnice vor fi păstrate de prestatorul de servicii până la finalizarea fiecărei campanii de vaccinare. Copii ale acestora vor fi transmise zilnic în conformitate cu Anexa nr. 6, scanat, la o adresă de email care va fi comunicată de beneficiar odată cu notificarea datei de începere a campaniei de vaccinare antirabică la vulpi.

Prestatorul de servicii păstrează legătura permanentă cu beneficiarul pe toată durata desfășurării campaniilor de vaccinare.

Toate înregistrările de temperatură vor fi furnizate de către autoritatea contractantă, în conformitate cu condițiile din ofertă în fiecare zi, folosind formularul 6.

Recepția calitativă

La sosirea vaccinurilor, destinate atât pentru distribuție aeriană cât și manuală, din zonele de depozitare se va informa Comisia tehnică de verificare a campaniei de vaccinare antirabică în scopul de a efectua Recepția calitativă.

III.1. DISTRIBUȚIA AERIANA A MOMELILOR VACCINALE

Modelul de distribuție aeriene și metoda de utilizare de către asociația noastră a distribuției aeriene este următorul:

Distribuția aeriană a unui număr de maxim 543 136 momeli vaccinale (dintre care 315 636 momeli vaccinale pentru așa numita zona „tampon” de 50 km în interiorul Republicii Moldova de la granița cu România) pe întreaga suprafață eligibilă de pe teritoriul Republicii Moldova, respectiv 21725,42 km² (dintre care 12625,42 km² , așa numita zona „tampon” de 50 km în interiorul Republicii Moldova de la granița cu România), cu o densitate de 25 momeli distribuite/km² și la o distanță între liniile de zbor de 500 metri, cu o viteză de zbor adaptată realizării conforme a distribuției de momeli vaccinale, la o altitudini mici, de până la 300 m față de nivelul solului.

Totuși, având în vedere și legislația națională și internațională în privința siguranței aviatice, viteza de zbor și altitudinea pot fi modificate astfel încât să confere siguranța aeronavei în timpul zborului în zone cu turbulențe, deasupra lanțului muntos sau în orice altă situație în care viața pilotului sau siguranța aeronavei ar fi periclitată.

Anexa nr. 3

GRAFICUL PENTRU DESFĂȘURAREA VACCINĂRII AERIANE LA VULPI/ZI/PUNCT DE ZBOR

Punct de zbor: LUBM - Floresti Marculesti International,

Adresa: Located in Floresti, MOLDOVA

Zile de distribuție	Mijloace de zbor utilizate/Nr. al identificare avionului	Număr de ore planificate pentru zbor/avion	Total ore planificate /zi	Teritoriul (raioanele) în care se vor distribui momeli vaccinale	Locația aeroportului	Număr de momeli planificate pentru a fi distribuite	Densitatea momelilor distribuite/km2
1	LZABP, LZAIA, LZALA, LZAPR, LZGAS, LZSPA, LZSPB, LZSPC, LZSPD, LZSPE, LZSPF, LZSPP, LZSPS, LZSPT, LZSPV	3.5	52.5	Hîncești, Ialoveni, Ungheni, Nisporeni, Fălești, Cahul, Strășeni, Chișinău, Leova, Cimișlia, Basarabeasca, Cantemir, Telenești, Drochia, Taraclia, Briceni, Edineț, Ocnița, Dondușeni, Rîșcani, Glodeni, Sîngerei, Călărași, Bălți, Găgăuzian TAU, Anenii Noi, Căușeni, Criuleni, Dondușeni, Dubăsari, Florești, Orhei, Rezina, Soroca, Șoldănești, Ștefan-Vodă, Taraclia, Telenești	LUBM	91 000	25
2	15	3.5	52.5		LUBM	91 000	25
3	15	3.5	52.5		LUBM	91 000	25
4	15	3.5	52.5		LUBM	91 000	25
5	15	3.5	52.5		LUBM	91 000	25
6	15	3.5	52.5		LUBM	88 136	25

Anexa nr. 4

GRAFICUL DE DISTRIBUIRE A MOMELILOR

Nr.	Punct de zbor si locație (adresa)	Mijloace de zbor utilizate/Nr. identificare al avionului	Teritoriul (raionul) în care se vor distribui momeli vaccinale	Număr de km ² totali distribuiți (vaccinați)	Numărul de momeli distribuite	Densitatea momelilor distribuite/ km ²
1	LUBM - Floresti Marculesti International	LZABP, LZAIA, LZALA, LZAPR, LZGAS, LZSPA, LZSPB, LZSPC, LZSPD, LZSPE, LZSPF, LZSPP, LZSPS, LZSPT, LZSPV	Hîncești, Ialoveni, Ungheni, Nisporeni, Fălești, Cahul, Strășeni, Chișinău, Leova, Cimișlia, Basarabeasca, Cantemir, Telenești, Drochia, Taraclia, Briceni, Edineț, Ocnița, Dondușeni, Rîșcani, Glodeni, Sîngerei, Călărași, Bălți, Găgăuzian TAU, Anenii Noi, Căușeni, Criuleni, Dondușeni, Dubăsari, Florești, Orhei, Rezina, Soroca, Șoldănești, Ștefan-Vodă, Taraclia, Telenești	21 725.42	543 136	25
	Total				543 136	

Să respecte specificațiile din prospectul produsului referitoare la condițiile de temperatură atmosferică privind distribuția momelilor vaccinale.

Va realiza serviciile aferente „Campaniei II” (lunile septembrie, octombrie sau noiembrie) pentru anul 2019, în maxim 15 zile calendaristice, în condiții meteorologice favorabile distribuției aeriene, de la data stabilită pentru începerea campaniei și comunicată prestatorului de servicii de către beneficiar.

În situații justificate, demonstrate documentat de prestator, în care zborurile nu vor putea fi finalizate, în perioada de 15 zile calendaristice stabilită, distribuția aeriană se poate prelungi, cu acordul scris al beneficiarului, dar nu mai mult de 15 zile calendaristice..

Noi intenționăm să utilizăm 4 aeronave. Fiecare aeronava trebuie să aibă un certificat de tip supliment sau o aprobare de modificare minoră din partea European Aviation Safety Agency – E.A.S.A., sau din partea autorității aeronautice naționale;

- fiecare aeronavă trebuie să fie dotată cu aparat GPS pentru înregistrarea traseelor de zbor și a vitezei aeronavelor, altele decât cele prevăzute în cadrul sistemelor automate de distribuție a momelilor;

- fiecare aeronava trebuie să fie dotată cu camera de filmare în format HD dispuse în interiorul aeronavei și cu direcția de filmare pe aparatul automatizat de aruncare a momelilor. Camerele vor înregistra fiecare zbor individual, prestatorul are obligația de a păstra toate aceste înregistrări și de a le pune zilnic la dispoziția ANSA;

Fiecare aeronavă este echipată cu un sistem automat de distribuție care să permită să se îndeplinească următorii parametri:

- să funcționeze în mod automat pentru a asigura o distribuție uniformă de momeli cu o densitate de 25 momeli/km²;

- să înregistreze locul, data, timpul (ore, minute și secunde) pentru fiecare momeală distribuită;

- să transmită în timp real datele înregistrate către un server (specificațiile tehnice se află în Anexa nr. 8) pus la dispoziția autorității contractante de către prestatorul de servicii. În acest sens, prestatorul de servicii va pune la dispoziția autorității contractante un server care va avea instalat un software compatibil cu programul ArcGis versiunea 9.1, și care va fi operat de reprezentanții ANSA pentru vizualizarea și verificarea în timp real a datelor înregistrate;

- în cazul în care legătura în timp real se întrerupe, sistemul de distribuție automată trebuie să poată stoca datele înregistrate privind modul de distribuție a momelilor și imediat ce conexiunea este restabilită, acesta să transmită toate datele stocate și să continue transmiterea în timp real către serverul de la ANSA;

- să salveze toate datele într-un fișier criptat, în scopul prevenirii de o posibilă manipulare a datelor înregistrate. Pentru a decodifica aceste date, este necesar să existe un algoritm de decodificare (cheie). Doar producătorul/furnizorul sistemului automat de distribuție a momelilor va avea acces la această cheie de decodificare, pentru a decripta datele care sunt salvate pe dispozitivul de stocare date al sistemului automat de distribuție momeli.

Atașat acestei oferte găsiți o descriere a sistemului automat de distribuție.

Atașat în Anexa Nr. 3 se află GRAFICUL pentru desfășurarea VACCINĂRII AERIANE LA vulpi / ZI / PUNCT DE Zbor cu descriere individual pe zile de zbor.



Prestatorul de servicii va participa direct sau prin reprezentanții oficiali, la toate întrunirile solicitate de beneficiar înainte de începerea fiecărei campanii sau pe perioadele desfășurării campaniilor atunci când va fi cazul.

Prestatorul de servicii va prezenta spre avizare beneficiarului, înainte de începerea fiecărei campanii, planul de acțiune întocmit conform solicitărilor de la punctul 6, la locul, data și ora, stabilite de comun acord.

Prestatorul de servicii va efectua corecția planului de acțiune dacă la ședința pregătitoare a campaniei de vaccinare se va constata că este necesar.

Prestatorul de servicii va respecta cerințele privind manipularea momelilor din mijlocul de transport în depozitul frigorific și din depozitele frigorifice în avion, în condiții de siguranță, conform condițiilor cerute de către producătorul vaccinului.

Prestatorul de servicii va raporta zilnic, activitatea de distribuție aeriană pentru fiecare punct de zbor privind distribuția aeriană a momelilor vaccinale pentru vulpi, conform Anexei nr. 5 și va notifica Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor județeană pe teritoriul căruia va distribui momeli vaccinale, cu cel puțin 2 zile înainte de începerea activității de distribuție aeriană a momelilor.

Prestatorul de servicii va raporta zilnic, condițiile de depozitare și numărul momelilor vaccinale pentru fiecare depozit frigorific, conform Anexei nr. 6.

Termene

Campania de vaccinare de toamnă va avea loc în septembrie, octombrie sau noiembrie și nu va dura mai mult de 15 de zile în cazul în care condițiile meteorologice și vizibilitate sunt potrivite.

Descrierea echipamentului utilizat pentru vaccinarea aeriana.

Aeroportul Floresti Marculesti International va fi utilizat pentru distribuție.



1. Un avion cu o modificare mică nr. AE/128

Toate avioanele folosite pentru campania de vaccinare aeriana sunt special concepute pentru acest tip de activitate, având certificat de modificare minoră EASA.



Sistemul automatic are trei părți. Unitatea centrală (SECU) cu unitatea GPS încorporată, modulul GPRS și componenta mecanică pentru distribuție. Unitatea de control stabilește densitatea vaccinurilor distribuite – numărul de doze pe kilometru pătrat, poziția și viteza avionului.

Reglează și sincronizează automat intervalul pentru distribuirea dozelor de vaccin din avion.

UNITATEA CENTRALĂ

Unitatea centrală (SECU) e alcătuită din receiver GPS L10_HD_V1.01 și antenă externă (cu rata de actualizare de 5 ori pe secundă. SECU calculează momentul exact și durata transmiterii semnalului electric către releul RSV care va controla partea mecanică a sistemului în momentul exact și va distribui un singur vaccin. SECU are un senzor fotocelulă care înregistrează distribuția fiecărui vaccin. Senzorul fotocelulă trimite un semnal către SECU când vaccinul e aruncat din avion, și SECU începe cu ajutorul GPS ului încorporat să calculeze conform destinației prezente (în metri) când trebuie trimis un nou semnal releului RSV care controlează componenta mecanică din nou și va arunca din nou un vaccin. Cînd SECU primește un semnal de la senzorul fotocelulă că vaccinul a fost aruncat din avion prin GPS ul încorporat și printr-un senzor ce înregistrează temperatura exterioară înregistrează sub forma unui număr curent latitudinea, longitudinea, data, ora, minutele, secunde, altitudinea și temperatura exterioară pentru fiecare vaccin. Informația e stocată în două carduri de stocare independente sub formă de text codificat.

Modulul GPRS

Modulul GPRS este independent față de modulul SECU care primește separat alimentare cu curent electric și are un senzor montat în locul unde vaccinurile cad din avion, și un senzor pentru temperatura exterioară. Când vaccinurile sunt aruncate din avion, trecând prin fața senzorului fotocelulă, trimite un semnal către modulul GPRS, care cu ajutorul GPS – ului încorporat și senzorului de temperatură exterior înregistrează curent latitudinea, longitudinea, data, ora, minutele, secunde, altitudinea și temperatura exterioară pentru fiecare vaccin și trimite aceste date în timp real către server. Conexiunea în timp real e stabilită via modulul GSM/GPRS utilizat să trimită date despre vaccinurile distribuite. Datele înregistrate despre vaccinuri sunt înregistrate în memoria internă a dispozitivului indiferent dacă există conexiune sau nu cu serverul. Memoria internă a dispozitivului e suficientă pentru peste 10 000 000 de înregistrări. Dacă conexiunea cu serverul e întreruptă din diferite motive datele despre vaccinuri sunt stocate în memoria internă și imediat ce conexiunea e restabilită sunt trimise către server și continuă transmisiunea în timp real.

Partea mecanică

Partea mecanică e compusă din : cadru cu părți rotative atașate, două motoare electrice, reductoare, mecanism troliu, bandă, cuțit pentru tăierea foliei. Motoarele sunt alimentate electric DC U 24 V, I 3 A. Sursa electrică e deconectată de un releu standard RSV. Cînd releul primește un semnal electric U 24 V, I 0,1 A de la SECU (poate fi transmis de la un alt dispozitiv), releul închide circuitul electric al motorului electric și se începe rotirea prin operarea mecanismului din partea mecanică a sistemului. Atîta timp cît releul primește semnale electrice U 24 V, I 0,1 A, motorul electric din sistemul mecanic va roti și mecanismul va funcționa.

2.Sistem automat pentru distribuția preparatelor vaccinale instalat în avion



3. Compartiment de calculator electronic special (CCES) cu un receptor GPS L10_HD_V 1.01 inclus și o antenă externă (cu rata de reîmprospătare de cinci ori pe secundă), care conduce cu precizie poziția exactă pentru distribuția de fiecare vaccin preparat cu o precizie de 1 metru. CCES este dotat cu un sistem care înregistrează latitudinea, longitudinea, data, ora, minutul, și secunda temperatura în momentul lansării și altitudinea pentru fiecare preparat distribuit. Aceste informații sunt stocate pe două carduri de memorie separate într-un fișier de text codificat.



4.Modulul de conectivitate radio de uz general cu un sistem de poziționare globală inclus înregistrează latitudinea, longitudinea, data, ora, minutul , secunda si temperatura pentru fiecare preparat distribuit, indiferent de CCES și trimite aceste date în timp real la un server la distanță prin intermediul rețelei mobile a sistemului global pentru comunicații mobile.



5. Două fotocelule înregistrează individual fiecare cantitatea de vaccin emanată, și una dintre ele transmite un semnal CCES, iar cealaltă modulului de conectivitate radio de uz general.



6. Sistem global de navigație și de poziționare pentru piloți (două modele: Garmin 496; Garmin aera 500)

Traseul planificat de zbor se trece la acest dispozitiv și pilotul este obligat să-l urmeze strict. În plus, acest "dispozitiv GPS pentru înregistrarea traseelor de zbor și a vitezei aeronavelor, altele decât cele prevazute în cadrul sistemelor automate de distribuție a momelilor"



7. Fiecare avion este dotat cu dispozitiv de înregistrare video HD 1080P cu GPS/G-senzor inclus. Acest aparat de înregistrare va crea pentru fiecare zbor un fișier video pentru cardul digital de mare capacitate de memorie externă (card de memorie) (format .MOV cu o rezoluție a ecranului de 1920 x 1080).





Instrumentele menționate mai sus oferă oportunități de a compara și a verifica pe deplin datele primite și înregistrate de patru surse independente.

III.2. RECEPȚIA SERVICIILOR DE DISTRIBUȚIE AERIANĂ A MOMELILOR VACCINALE

Incadrarea în perioada maximă stabilită în cerințele caietului de sarcini este obligatorie.

Recepția și plata acestor servicii se va face pe baza următoarelor documente prezentate pe suport de hârtie și electronic (cd/dvd):

a) Documentația din timpul campaniei de distribuție:

procesele verbale de la întrunirile periodice cu reprezentanții desemnați de beneficiar;

- rapoartele referitoare la activitatea de distribuție aeriană în conformitate cu Anexa nr. 5;

- copii după ordinele de misiune zilnice întocmite și aprobate de operatorul de zbor, pentru fiecare avion în parte, precum și copie a fișelor din Jurnalul Tehnic de Bord ștampilate și semnate de către toate părțile implicate în elaborarea lui;

notificările neconformităților constatate și a măsurilor luate în urma celor dispuse de beneficiar pentru remedierea acestora, după caz;

b) Hărțile cu rutele de zbor când s-au distribuit momelile vaccinale și coordonatele geografice de distribuire a fiecărei momeli vaccinale;

c) Datele brute, nedecodificate din aparatul de stocare date al sistemului automat de distribuție momeli vaccinale, privind poziția geografică a momelilor vaccinale, ce vor fi furnizate zilnic beneficiarului, exact în formatul în care se extrag, în fișiere electronice pentru fiecare avion în parte;

d) Datele decodificate din aparatul de stocare date al sistemului automat de distribuție momeli vaccinale, privind poziția geografică a momelilor vaccinale, ce vor fi furnizate beneficiarului, la sfârșitul campaniei de vaccinare cu adresă oficială de la producătorul/furnizorul sistemului automat de distribuție a momelilor.

Datele decodificate, vor fi transmise beneficiarului în format electronic (cd/dvd) sub forma de tabel centralizator în format excel care va cuprinde următoarele:

i) Numărul de ordine al momelii, în ordinea aruncării lor din avion;

ii) Longitudinea locului de aruncare a momelii (în sistemul de proiecție a coordonatelor geografice compatibil cu programul ArcGis deținut de ANSA și în formatul cu grade zecimale, ex: longitudine: 28.826538);

iii) Latitudinea locului de aruncare a momelii (în sistemul de proiecție a coordonatelor compatibil cu programul ArcGis deținut de ANSA și în formatul cu grade zecimale, ex: latitudine: 47.018536);

iv) Data și ora distribuției fiecărei momeli;

v) Temperatura exterioară din momentul aruncării momelilor, la fiecare zbor în parte;

vi) Viteza avionului în momentul distribuției momelilor;

vii) Altitudinea locului de aruncare a momelii;

e) Transmiterea zilnică în format electronic la o adresă de email vaccinarevulpi@ansa.gov.md,

a rutelor de zbor efectuate în format “.shp”, sistem de coordonate WGS 1984, extrase din GPS-ul de bord al mijlocului de zbor, precum și numărul de km parcurși pentru distribuția efectivă a momelilor;

f) Transmiterea zilnică în copie a următoarelor documente, semnate de prestatorul de servicii, și piloți:

i) Planificările zilnice ale prestatorului de servicii, care să indice data zborului și traseul propus;

ii) carnetele de zbor ale piloților care au efectuat zborurile pentru distribuția aeriană a momelilor vaccinale;



iii) înregistrările din livretul aeronavei care să conțină informații despre data zborului, echipaj, durata zborului, traseu, mentenanța aeronavei, etc.

g) Centralizator referitor la vaccinarea antirabică orală a vulpilor/campanie în conformitate cu Anexa nr. 7.

CONDIȚII GENERALE OBLIGATORII ALE CONFIGURAȚIEI SERVERULUI CE TREBUIE ÎNDEPLINITE DE CĂTRE PRESTATOR:

- Serverul să aibă instalat un sistem de operare stabil și cu posibilitatea ca datele stocate în el să fie compatibile cu programul ARC GIS 9.1.
- Serverul să aibă instalat o aplicație de vizualizare în timp real pe harta digitală, a coordonatelor geografice furnizate de sistemele de înregistrare din componență sistemelor de distribuție automatizată a momelilor vaccinale din interiorul aeronavelor. Aceasta aplicație trebuie să fie similară programului ARC GIS 9.1 deținut de ANSA.
- Prestatorul trebuie să asigure administrarea integrală a serverului și să asigure eventualele intervenții pentru remedierea promptă a oricăror probleme tehnice legate de administrarea serverului.
- Prestatorul trebuie să asigure legătură online dintre ANSA și server, în vederea vizualizării distribuției momelilor vaccinale în timp real pe harta digitală.

DISTRIBUȚIA MANUALA A MOMELILOR VACCINALE

Vaccinul necesar pentru distribuția manuală va fi furnizat în a unui număr de 73 800 momeli vaccinale.