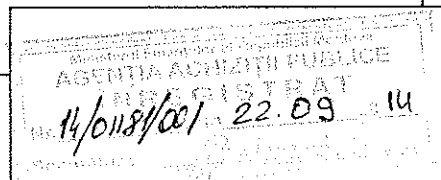




ACHIZIȚII PUBLICE



CONTRACT nr. 20 SV

de achiziționare a serviciilor de extindere a funcționalităților
a sistemului informațional integrat vamal „Asycuda World”

”09” septembrie 2014

mun. Chișinău

Autoritatea contractantă	Prestatorul de servicii
Serviciul Vamal al Republicii Moldova, reprezentat prin Directorul general Dnul Tudor BALIȚCHI, care acționează în baza Regulamentului aprobat prin Hotărârea Guvernului RM nr. 4 din 02.01.2007, denumit în continuare Beneficiar, pe de o parte,	SRL „BASS Systems”, c/f 1008600013575, reprezentată prin Directorul general Dnul Onisim POPESCU, care acționează în baza Statutului Întreprinderii, denumită în continuare Vînzător, pe de altă parte,

ambii denumiți în continuare Părți, au încheiat prezentul Contract referitor la următoarele:

1. Achiziționarea serviciilor de extindere a funcționalităților a sistemului informațional integrat vamal „Asycuda World”, denumite în continuare Servicii, conform licitației publice nr. 14/01181 din 25.06.2014, în baza deciziei grupului de lucru al Beneficiarului din „09” septembrie 2014.

2. Următoarele documente vor fi considerate părți componente și integrale ale Contractului:

- Formularul Contractului;
- Specificația tehnică și de formare a prețului;
- Lista serviciilor și graficul îndeplinirii;
- Formularul ofertei;

3. Prezentul Contract va predomina asupra tuturor altor documente componente. În cazul unor discrepanțe sau inconsecvențe între documentele componente ale Contractului, documentele vor avea ordinea de prioritate enumerată mai sus.

4. În calitate de contravaloare a plăților care urmează a fi efectuate de Beneficiar, Vînzătorul se obligă prin prezenta să presteze Beneficiarului Serviciile în conformitate cu prevederile Contractului sub toate aspectele.

5. Beneficiarul se obligă prin prezenta să plătească Vînzătorului, în calitate de contravaloare a prestării Serviciilor, prețul Contractului sau orice altă sumă care poate deveni plătitibilă conform prevederilor Contractului în termenele și modalitatea stabilite de Contract.

CONDIȚII SPECIALE

1. Obiectul Contractului

1.1. Vînzătorul își asumă obligația de a presta Serviciile conform Specificației, care este parte integrantă a prezentului Contract.

1.2. Beneficiarul se obligă, la rîndul său, să achite și să recepționeze Serviciile prestate de Vînzător.

1.3. Calitatea Serviciilor prestate în baza contractului vor respecta standardele indicate în Specificație. Cînd nu este menționat nici un standard sau reglementare aplicabilă, se vor respecta standardele sau alte reglementări autorizate în țara de origine a produselor.

2. Termenele și condițiile de executare

- 2.1. Prestarea Serviciilor se efectuează de către Vânzător nu mai târziu de 20.12.2014.
- 2.2. Beneficiarul poate solicita o majorare sau o reducere argumentată a valorii totale a contractului, informînd despre aceasta Vânzătorul.
- 2.3. Data prestării Serviciilor se consideră data perfectării facturii fiscale și recepționării lor de către Beneficiar.

3. Prețul Contractului și condițiile de plată

- 3.1. Prețul Serviciilor achiziționate conform prezentului Contract este stabilit în lei moldovenești, fiind indicat în Specificația tehnică și de formare a prețului (F.4.3) anexată la prezentul Contract.
- 3.2. Suma totală a prezentului Contract, inclusiv TVA, se stabilește în lei moldovenești și constituie: 1.487.313.6 lei MD (un milion patru sute optzeci și șapte mii trei sute treisprezece lei, 60 bani).
- 3.3. Achitarea plăților pentru Serviciile prestate se va efectua în lei moldovenești.
- 3.4. Metoda și condițiile de plată de către Beneficiar vor fi:
în termen de pînă la 10 zile bancare după prestarea Serviciilor și prezentarea facturii fiscale;
- 3.5. Plățile se vor efectua prin transfer bancar pe contul de decontare al Vânzătorului indicat în prezentul Contract.

4. Condițiile de predare-primire

- 4.1. Vânzătorul este obligat să prezinte Beneficiarului originalul documentelor de însoțire odată cu prestarea Serviciilor, pentru efectuarea plății. Pentru nerespectarea de către Vânzător a prezentei clauze, Beneficiarul își rezervă dreptul de a majora termenul de achitare prevăzut în punctul 3.4 corespunzător numărului de zile de întârziere și de a fi exonerat de achitarea penalității stabilite în punctul 8.7.

5. Standarde

- 5.1. Produsele/serviciile furnizate în baza contractului vor respecta standardele prezentate de către Vânzător în propunerea sa tehnică.
- 5.2. Când nu este menționat nici un standard sau reglementare aplicabilă se vor respecta standardele sau alte reglementări autorizate în țara de origine a produselor.

6. Obligațiile părților

- 6.1. În baza prezentului Contract, Vânzătorul se obligă:
- a) să presteze serviciile contractate în volum, calitate și în termenii stabiliți;
- 6.2. În baza prezentului Contract, Beneficiarul se obligă:
- a) să asigure recepționarea la timp și calitativ a serviciilor prestate în corespundere cu cerințele prezentului contract și normelor în vigoare;
- b) să asigure plata pentru serviciile prestate, respectând modul și termenii indicați în prezentul contract;

7. Forța majoră

- 7.1. Părțile sînt exonerate de răspundere pentru neîndeplinirea parțială sau integrală a obligațiilor conform prezentului Contract, dacă aceasta este cauzată de producerea unor cazuri de forță majoră (războaie, calamități naturale: incendii, inundații, cutremure de pămînt, precum și alte circumstanțe care nu depind de voința Părților).
- 7.2. Partea care invocă clauza de forță majoră este obligată să informeze imediat (dar nu mai târziu de 10 zile) cealaltă Parte despre survenirea circumstanțelor de forță majoră.
- 7.3. Survenirea circumstanțelor de forță majoră, momentul declanșării și termenul de acțiune trebuie să fie confirmate printr-un certificat, eliberat în mod corespunzător de către organul competent din țara Părții care invocă asemenea circumstanțe.



8. Rezilierea Contractului

8.1. Rezilierea Contractului se poate realiza cu acordul comun al Părților.

8.2. Contractul poate fi reziliat în mod unilateral în caz de:

- a) refuz al Vânzătorului de a presta Serviciile prevăzute în prezentul Contract;
- b) nerespectare de către Beneficiar a termenelor de plată;
- c) nesatisfacere de către una dintre Părți a pretențiilor înaintate conform prezentului

Contract.

8.3. Partea inițiatoare a rezilierii Contractului este obligată să comunice în termen de 5 zile lucrătoare celeilalte Părți despre intențiile ei printr-o scrisoare motivată.

8.4. Partea înștiințată este obligată să răspundă în decurs de 5 zile lucrătoare de la primirea notificării. În cazul în care litigiul nu este soluționat în termenele stabilite, partea inițiatoare are dreptul să prezinte documentele corespunzătoare Agenției Achiziții Publice pentru înregistrarea declarației de reziliere.

9. Reclamații și sancțiuni

9.1. Reclamațiile privind Serviciile prestate sînt înaintate Vânzătorului la momentul recepționării lor, fiind confirmate printr-un act întocmit în comun cu reprezentantul Vânzătorului.

9.2. Pretențiile privind calitatea Serviciilor sînt înaintate Vânzătorului în termen de 5 zile lucrătoare de la depistarea deficiențelor și trebuie confirmate printr-un certificat eliberat de o organizație independentă neutră și autorizată în acest sens.

9.3. Vânzătorul este obligat să examineze pretențiile înaintate în termen de 5 zile lucrătoare de la data primirii acestora și să comunice Beneficiarului despre decizia luată.

9.4. Vânzătorul poartă răspundere pentru calitatea Serviciilor în limitele stabilite, inclusiv pentru viciile ascunse.

9.5. În cazul devierii de la calitatea confirmată prin certificatul de calitate întocmit de organizația independentă neutră sau autorizată în acest sens, cheltuielile pentru staționare sau întîrziere sînt suportate de partea vinovată.

9.6. Pentru refuzul de a vinde Serviciile prevăzute în prezentul Contract, Vânzătorul suportă o penalitate în valoare de 5% din suma totală a contractului.

9.7. Pentru prestarea Serviciilor cu întîrziere, Vânzătorul poartă răspundere materială în valoare de 0,1% din suma Serviciilor neprestate, pentru fiecare zi de întîrziere, dar nu mai mult de 5% din suma totală a prezentului contract.

9.8. Pentru achitarea cu întîrziere, Beneficiarul poartă răspundere materială în valoare de 0,1% din suma Serviciilor neachitate, pentru fiecare zi de întîrziere, dar nu mai mult de 5% din suma totală a prezentului contract.

10. Drepturi de proprietate intelectuală

10.1. Vânzătorul are obligația să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:

a) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate, și

b) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea Caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

11. Dispoziții finale

11.1. Litigiile ce ar putea rezulta din prezentul Contract vor fi soluționate de către Părți pe cale amiabilă. În caz contrar, ele vor fi transmise spre examinare în instanța de judecată competentă conform legislației Republicii Moldova.

11.2. De la data semnării prezentului Contract, toate negocierile purtate și documentele perfectate anterior își pierd valabilitatea.

11.3. Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, să convină asupra modificării clauzelor contractului, prin act adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe

care lezează interesele comerciale legitime ale acestora și care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului. Modificările și completările la prezentul Contract sînt valabile numai în cazul în care au fost perfectate în scris și au fost semnate de ambele Părți.

11.4. Nici una dintre Părți nu are dreptul să transmită obligațiile și drepturile sale stipulate în prezentul Contract unor terțe persoane fără acordul în scris al celeilalte părți.

11.5. Prezentul Contract este întocmit în trei exemplare în limba de stat a Republicii Moldova, cîte un exemplar pentru Vînzător, Beneficiar și Agenția Achiziții Publice.

11.6. Prezentul Contract se consideră încheiat la data semnării și intră în vigoare după aprobarea lui de către Agenția Achiziții Publice, fiind valabil pînă la 31 decembrie 2014.

11.7. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al ambelor părți și este semnat astăzi, "09" septembrie 2014.

Pentru confirmarea celor menționate mai sus, Părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate mai sus.

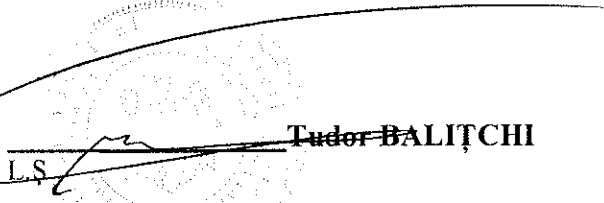
Datele juridice, poștale și bancare ale Părților:

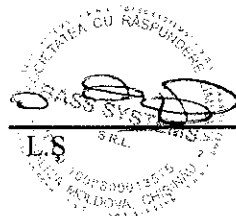
"Beneficiarul"

MF-TT Chișinău – Bugetul de stat
Serviciul Vamal al RM
mun. Chișinău, str. N. Starostenco 30
Ministerul Finanțelor-Trezoreria Centrală
C/F 1006601000185
Contul bancar 226301
Cont trezorerial 210101030102531
TREZMD2X

"Vînzătorul"

BASS Systems SRL
mun. Chisinau, str. T.Ciorba 14/1
Cod fiscal nr. 1008600013575
Cont bancar nr. 2251130058040401
BC „ProCredit Bank” S.A
Cod Bancar: PRCBMD22

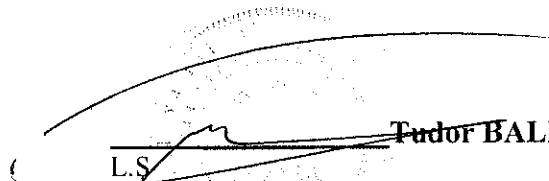

L.S. **Tudor BALIȚCHI**




L.S. **Onisim POPESCU**

Specificația serviciilor

Nr. d/o	Denumirea	Suma MDL inclusiv TVA
1	Servicii de dezvoltare a modului "Valoarea in vama"	1487313,6


L.S. **Tudor BALIȚCHI**


BASS SYSTEMS S.R.L.
L.S. **Onisim POPESCU**

Anexa nr.1
la contractul nr. 20 SV
din "09" Septembrie 2014

Descriere servicii si cost

Lei Moldovenesti

Nr. d/o	Denumirea	Canti- tatea	Preț fără TVA	TVA	Preț cu TVA	Suma fără TVA	Suma totală cu TVA
	Bunurilor						
I	Servicii de extindere a funcționalităților a sistemului informațional integrat vamal „Asycuda World”						
I.1	Servicii de dezvoltare a modulului “Valoarea in vama”	1	1,239,428.00	247,885.6	1,487,313.6	1,239,428.00	1,487,313.6
Total						1,239,428.00	1,487,313.6

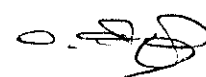
Suma totala fara TVA: 1,239,428.00 (un milion doua sute treizeci si noua mii patru sute douazeci si opt lei)

Suma totala inclusiv TVA: 1,487,313.6 (un milion patru sute optzeci si sapte mii trei sute treisprezece lei saizeci bani)

Anexa nr.2
la contractul nr. 20 SV
din "09" Septembrie 2014

Planul de livrare

Faza	Descriere	Start	End	Documentatia
I	Analiza cerinte	15/09/14	25/09/14	CRS
II	Dezvoltare	25/09/14	20/11/14	UAT
III	Testare și scolarizare personal Cumpărător	21/11/14	07/12/14	UAT si Manualul Utilizatorului
IV	Implementare	07/12/14	07/12/14	Act de Acceptanta Finală
	Monitorizare	05/12/14	15/12/14	



Anexa nr.3
la contractul nr. 20 SV
din "09" Septembrie 2014

Planul de facturare

Etapa	Descriere	Documente insotitoare	Suma, (MDL) inclusiv TVA
I	Analiza Cerinte	CRS, Act predare-primire a serviciilor si F/F	520,559.76
II	Dezvoltare	UAT, Act predare-primire a serviciilor si F/F	520,559.76
III	Testare	UAT, Act predare-primire a serviciilor si F/F	297,462.72
IV	Implementare	Act de Acceptanta Finală si F/F	148,731.36



Anexa nr.4
la contractul nr. 20 SV
din "09" Septembrie 2014

BASS SYSTEMS SRL
MD-2069, str. Constituției 8. Ap. 41
Chisinau Republica Moldova
Cod Fiscal: 1008600013575

Act de Acceptanță Finală

din _____

**a serviciilor de dezvoltare, configurare si implimentare a metodei de analiza a riscului conform
Contractului nr. 20 SV din 09 Septembrie, 2014, încheiat cu BASS SYSTEMS SRL**

Echipa de lucru pentru Acceptanța soluției pentru serviciile de dezvoltare, configurare si implementare a metodei de analiza pentru Modulul Valoare in Vama

Membrii echipei ai Serviciului Vamal:

Membrii echipei Bass Systems SRL:

Onisim Popescu – Director General
Serghei Zamsa – Director Tehnic;
Angela Sirbu - Manager Proiect.

a examinat rezultatele testelor efectuate conform Planului de testare. Rezultatele testelor sunt anexate la prezentul act și corespund indicilor stipulați în Planul de testare și Acceptanță .

Prețul pentru dezvoltare, implementare si testare este in mărime de: _____ (_____), inclusiv TVA.

A aproba Certificatul de Acceptanță Finală pentru funcționalul implementat, conform Contractului nr. 20 SV din 09 Septembrie, 2014

Anexă 1: Testele de Acceptanță, „_____” _____ file.

Din partea Serviciu Vamal:

Din partea BASS SYSTEMS SRL:

Onisim Popescu, Director General

Serghei Zamsa, Director Tehnic;

Angela Sirbu, Manager proiect.



Descriere serviciilor de analiza, dezvoltare, testare si implementare .

- a) Configurarea si implementarea procedurilor de actualizare manuala a valorilor de referinta (pret unitar: minim, maxim, mediu, etc.)
- b) Crearea procedurii de completare automata a subsetului de marfuri in baza declaratiilor vamale perfectate pentru o perioada predifinita (pret unitar: minim, maxim, mediu, etc.)
- c) Configurarea si implementarea sistemului de calcul a coeficientilor statistici care vor fi utilizati in evaluare;
- d) Dezvoltarea si implementarea unei proceduri care sa fie executata periodic (zilnic, saptamanal in timp de noapte) si care pe baza unor criterii predefinite (model de declaratie, cod de procedura solicitat, regim extins, pozitie tarifara, TSC, tara de expeditie/origine, natura tranzactiei, etc.) se calculeaza valorile automate (valorile minime, maxime si cele statistice mentionate in pc „c”)
- e) Dezvoltarea si implementarea unor criterii de selectivitate si respectiv formule de calcul care sa utilizeze valorile manuale si stabilite automat in fisierul de control al valorii.
- f) Dezvoltarea si implementarea unui sistem de monitorizare prin care sa se raporteze actiunile care au implicat valorile setate/calculate in fisierul de control al valorii
- g) Dezvoltarea si implementarea unei interfete de vizualizare a datelor statistice privind importul anterior a marfurilor cu acelaasi cod de marfa
- h) Dezvoltarea si implementarea posibilitatilor de imprimare a statisticilor obtinute in rezultatul interfetei descrise in punctul „g”.



Etapele de realizare a proiectului

Etapa 1– Etapa de Analiză (Activități inițiale)

În rezultatul finalizării Etapei 1 pe baza rezultatelor analizelor efectuate și a deciziilor luate de către Serviciul Vamal împreună cu echipa de proiect din partea Serviciului Vamal, se va dezvolta documentul pentru specificațiile tehnice detaliate (CRS –Customer Requirements Specification) unde vor fi definite și documentate toate cerințele față de funcționalitățile noi solicitate. Documentul obținut va fi aliniat la cerințele generale ale Caietului de Sarcini.

Etapa de analiză constă în aprecierea stării curente și a identificarea cerințelor Serviciului Vamal față de modul și anume pentru:

Modulul Valoare în Vamă

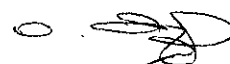
Modulul Valoare în vama (ASYVAL) este parte componentă a modulelor de bază UNCTAD care se utilizează de Serviciul Vamal începând cu anul 2008. Modulul ASYVAL este destinat asigurării unui mecanism eficient de gestionare a riscurilor de subevaluare sau supraevaluare a marfurilor declarate. La momentul actual Serviciul Vamal nu utilizează toate funcționalitățile modulului iar funcționalitățile utilizate nu satisfac pe deplin necesităților Serviciului Vamal. Acest fapt se datorează necesității introducerii manuale a datelor în fișierul de control și lipsei unui mecanism clar de acțiune pentru marfurile selectate pe cular de criteriile destinate modulul valorii în vama.

Pentru asigurarea realizării sarcinii înaintate de Serviciul Vamal vor fi analizate criteriile de selectivitate utilizate în cadrul modulului ASYSEL (modul ASYCUDA World), va fi stabilit nivelul de utilizare a fișierului de control. Vor fi efectuate investigații statistice privind gradul de utilizare a modulului în prezent cu scopul de a identifica posibilitatea de utilizare a datelor deja existente în modul.

Pentru implementarea metodelor de analiză a riscului de sub(supra)evaluare la declararea valorii în vama a marfurilor importate pachetul standard ASYCUDAWorld conține două mecanisme care vor fi configurate și activate în dependență de solicitările Serviciului Vamal:

(1) Metoda clasică de utilizare a fișierului de control al valorii (Value Control File)

– care permite construirea în mod manual (cu posibilitatea de implementare a unor proceduri automate) a unui tabel fizic, pentru un set de mărfuri predefinite definite prin codurile de mărfuri ale nomenclaturii combinate (pe 2, 4, 6, 8 respectiv 11 cifre), provenite (sau nu) dintr-o anumită țară de origine, cu valorile stabilite (manual) sau calculate (automat) ale prețului unitar declarat în vamă la importul marfurilor respective. Valorile stocate în acest tabel sunt apoi utilizate în dezvoltarea și integrarea criteriilor de selectivitate, operație ce poate fi sumăritată în felul următor: dacă pentru declarația în curs de procesare, poziția tarifară declarată pe vreunul din articolele sale este regăsită în fișierul de control al valorii, ca provenind (eventual) dintr-o țară de origine dată și dacă prețul unitar declarat pentru marfa respectivă este mai mic decât valoarea minimă stabilită (manual și/sau automat) în fișier, atunci declarația să fie trecută pe un culoar de selectivitate (de regulă galben sau albastru) și procedura documentată în textul corespunzător criteriului de selectivitate să se aplice.



(2) Începând cu versiunea AW 4.1.1, pachetul standard conține un modul dedicat pentru implementare unei baze de date de evaluare a valorii declarate în vamă pentru mărfurile declarate.

Acest sistem introduce un nou concept de detaliere a brandurilor prin așa numitul Cod de Specificare Tarifară (Tariff Specification Code- TSC) care utilizează ultimele 4 cifre ale codului de marfă (din cele 17 prevăzute) pentru a detalia brandul: TIGARETE, CONTININD CUISOARE (EUGENIA AROMATICA) (CU FILTRU) 240220 10 001 cod tarifar de baza cu TSC 1819 DUNHILL BUTTON BLUE, 1829 – DUNHILL FINE CUT GREEN, 1849 – DUNHILL INTERNATIONAL RED, etc.

Va fi analizata necesitatea de configurare a sistemului pentru utilizarea și acestui nivel de specificații pentru valorile de referință în vederea stabilirii unor abateri de la valorile setate (manual sau automat).

Adițional va fi analizată posibilitatea de creare a interfeței care va permite inspectorilor vamali să vizualizeze date statistice privind importurile anterioare pentru a optimiza procedura de determinare a valorii în baza metodelor de evaluare a valorii în vama 2 și 3

Identificarea împreună cu experții Administrației Vamale a criteriilor de filtrare pentru crearea subsetului de coduri de marfă din cadrul Nomenclurii Combinat Naționale care să facă obiectul acestui mecanism. Stabilirea procedurilor de actualizare manuală a valorilor de referință (preț unitar minim, maxim, mediu, etc.)

Totodată va fi creată o procedură de completare automată a subsetului de marfuri în baza declarațiilor vamale perfectate ultimile n zile. În comun cu specialiștii Serviciului Vamal vor fi stabiliți criteriile în baza cărora vor executa procedurile. Ca exemplu ar putea fi incluse și criterii mai complexe de selectare pentru calculul automat a valorilor din fișierului de control al valorii ca exemplu:

- pentru completarea valorilor, în subset vor fi incluse marfuri a carora greutatea neto în declarație vamală să nu fie mai mică de 1000 kg
- în subset de marfuri să intre numai articole pentru care în ultimile 180 de zile au fost înregistrate mai mult de 10 tranzacții etc.

Stabilirea coeficienților statistici care vor fi utilizați în evaluare.

Se propune utilizarea următorilor coeficienți calculați astfel:

- a. Media ponderată a prețului unitar în care valorile prețului unitar vor fi amendate cu niște ponderi calculate în funcție de cantitatea de marfă importată (o detaliere a algoritmului de calcul va fi dată la momentul dezvoltării).
- b. Varianța – reprezintă media pătratică a abaterilor în mărime absolută a valorilor înregistrate față de media aritmetică.

Notă: dacă rezultatele preliminare nu vor fi satisfăcătoare, atunci se vor analiza și alte metode matematice de calcul al valorilor statistice care să construiască o valoare cât mai fidelă pentru necesitățile de evaluare ale Administrației Vamale.

Dezvoltarea unei proceduri (SOClass Task Rule) care să fie executată periodic (zilnic, săptămânal în timp de noapte) și care, pe baza unor criterii predefinite (model de declarație/cod de procedură solicitat/regim extins, poziție tarifară, TSC, țară de expediție/origine, natura tranzacției, etc.) să calculeze valorile automate (valorile minime, maxime și cele statistice). Această procedură ar lua în calcul un subset de declarații vamale procesate pe o perioadă de timp predefinită. Valoarea redefinită poate fi dinamică și stabilă de numărul de eșantioane (declarații vamale) analizate.

Dezvoltarea unor criterii de selectivitate și respectiv formule de calcul care să utilizeze valorile manuale și stabilite automat în fișierul de control al valorii.

Se va analiza posibilitatea de dezvoltare a unui sistem de monitorizare prin care să se raporteze acțiunile care au implicat valorile setate/calculate în fișierul de control al valorii, respectiv declarații vamale selectate, utilizatori care au accesat informațiile conținute în această entitate, etc.

Pentru simplificarea procedurii de stabilire a valorii marfurilor de către inspectorii vamali în comun cu specialiștii din cadrul Serviciului Vamal se va analiza posibilitatea de dezvoltare a interfeței de vizualizare a datelor statistice privind importul anterior a marfurilor cu același cod de marfă ca și a cel selectat pe culoar (rosu, galben etc.). În acest scop vom stabili lista criteriilor de selectare pentru interfața în cauză.



În comun cu specialiștii din cadrul Serviciului Vamal va fi stabilit și conținutul datelor gestionate prin intermediul interfeței.

Totodată va fi stabilită forma și conținutul rapoartelor generate de interfață

Etapa 2– Etapa de Dezvoltare

În rezultatul îndeplinirii lucrărilor din etapa curentă pentru Serviciului Vamal va fi pus la dispoziție modulele dezvoltate și configurate conform cerințelor stabilite în etapa de analiză.

În aceasta etapa vor fi executate următoarele lucrări:

- Dezvoltarea sau configurarea modulelor propriu zisă.
- Testarea internă a funcționalităților noi.
- Instalarea pe mediile de testare
- Pregătirea Planului de testare (UAT)
- Pregătirea ghidurilor de utilizare
- Petrecerea unui curs de formare a personalului desemnat de Serviciul Vamal pentru testarea funcționalităților noi

Etapa 3– Etapa de Testare

Această etapă va aduce la aprobarea, de către persoanele desemnate de Serviciul Vamal, a corectitudinii și plenitudinii lucrărilor executate și va include.

- Parcurgerea planului de teste.
- Simulare alternativă a mai multor cazuri cu diverse seturi de date.
- Identificarea erorilor în aplicație.
- Corectarea erorilor depistate.
- Testarea repetată pentru confirmarea corectării erorilor depistate.
- Testarea procedurii de instalare pe mediul productiv

Estimarea și optimizarea timpului de transfer pe mediul productiv

Etapa 4– Etapa de implementare

Această etapă va include activități cu întreruperea operațiunilor curente furnizate de serverul de producție ASYCUDAWorld al Serviciului Vamal.

Upgradarea și migrarea platformei de producție la versiunea ASYCUDAWorld 4.2.0 descrisă și dezvoltată în etapele anterioare va include:

- Rularea procedurilor de instalare și configurare pe mediile de producție ASYCUDAWorld a Serviciului Vamal.
- Verificarea instalării corecte a modificărilor apelate.



- Semnarea Actului de Acceptanta.

Etapa 5– Etapa de monitorizare

Echipa de proiect va monitoriza funcționarea noii versiuni pe platforma de producție și va executa corecțiile necesare la apariția oricărui tip de eroare.

Echipa va asigura astfel nivelul 2 de suport tehnic și funcțional, echipa de tehnicieni și experți ai Serviciului Vamal asigurând în acest caz nivelul 1 de suport (de bază).

