1. **INVESTITII IN INFRASTRUCTURA DE BANDA LARGA SI IN ALTE TIPURI DE OPERATIUNI CONEXE IN GAL CONFLUENȚE MOLDAVE**

Codul măsurii: M7/6C

Tipul măsurii: **X** Investitii

**X** Servicii

Sprijin forfetar

**1.Descrierea generală a măsurii, inclusiv a logicii de interventie a acesteia si a contributiei la prioritatile strategiei, la domeniile de interventie, la obiectivele transversale si a complementaritatii cu alte masuri din SDL**

**1.1. Justificare.Corelare cu analiza SWOT**

Accesul la internet în mediul rural, deși în creștere rămâne limitat. Această rată nesatisfăcătoare de penetrare în zonele rurale se datorează veniturilor scăzute, lipsei calculatoarelor în gospodării, condiţiilor de acoperire DSL precare.

Pentru atingerea obiectivelor SDL, este necesar să sa acorde prioritate investițiilor în domeniul TIC. De asemenea această prioritizare este principala pârghie pentru convergența la țintele strategice ale Europei 2020. Asocierea obiectivelor strategice cu obiectivele SDL în domeniul TIC duc la dezvoltarea economiei digitale și la transformări pe mai multe niveluri: legislație, inovație, schimbări procedurale, modificări de comportament, aspecte care converg catre un teritoriu cu un grad inalt de dezvoltare rurala durabila.

În teritorul GAL, sunt zone in care nu exista servicii de internet în bandă largă, conform Listei Zonelor Albe actualizata, care se regaseste pe <http://www.madr.ro/axa-leader/leader-2014-2020.html> si pe [www.galconfluentemoldave.ro](http://www.galconfluentemoldave.ro). si a adreselor transmise de UAT-urile din GAL Confluente Moldave privind zonele neacoperite de servicii de infrastructura de banda larga de pe teritoriul acestora.

In acelesi timp masura sprijina promovarea inovarii de de catre entitatile publice si ONG- uri, prin adaptarea acestora la evolutia in materie de tehnologie IT. Sunt incurajate investitiile care vizeaza eficientizarea actului administrativ, reinnoirea sistemelor IT, introducerea de softuri si echipamente noi, investitiile in domeniile e-guvernare , e-educatie , e-incluziune,

e-sanatate, e-cultura.

**1.2. Obiectivul de dezvoltare rurală al Reg(UE) 1305/2013:**

**iii)**Obținerea unei dezvoltări teritoriale echilibrate a economiilor și comunităților rurale, inclusiv crearea și menținerea de locuri de muncă.

**1.3. Obiectivul specific local al măsurii:**

* Îmbunătăţirea condiţiilor de viaţă pentru populaţie,
* asigurarea accesului la serviciile de bază, inclusiv accesul local la infrastructura de comunicații în bandă largă.

Proiectele sprijinite la nivelul strategiei de dezvoltare locală au un impact pozitiv asupra obiectivelor FEADR.

**1.4. Contribuţie la prioritatea/priorităţile prevăzute la art.5, Reg.(UE) nr.1305/2013:**

Masura contribuie la **P6:** Promovarea incluziunii sociale, a reducerii sărăciei și a dezvoltării economice în zonele rurale.

**1.5. Masura corespunde obiectivelor art. 20 din Reg.(UE) nr.1305/2013**

Articolul 20, Alineatul 1, litera (c) si litera (d).

**1.6. Masura contribuie la Domeniul de interventie 6C)**

Masura contribuie la **DI 6C)** Sporirea accesibilității, a utilizării și a calității tehnologiilor informației și comunicațiilor (TIC) în zonele ruraleprin îmbunătăţirea calităţii vieţii populației din microregiune și atractivitatea satelor, precum si imbunatatirea infrastructurii broadband.

**1.7. Masura contribuie la obiectivele transversale ale Reg. (UE) nr. 1305/2013: Mediu si clima, inovare**

Masura contribuie la obiectivul transversal “inovare” printr-o mai bună insusire şi utilizare a tehnologiilor informaţiei şi comunicaţiilor (TIC), ajutand la dezvoltarea societăţii.**ale.**

**1.8. Complementaritatea cu alte masuri din SDL:**

* Masura este complementara cu M2/2A, M5/6A.

**1.9. Sinergia cu alte măsuri din SDL**

Impreuna cu masurile: **M2/2A, M5/6A, M1/1A,** **M6/6B**, **M4/6B** si **M8/6B** contribuie la prioritatea: promovarea incluziunii sociale, a reducerii sărăciei și a dezvoltării economice în zonele rurale.

**2. Valoarea adăugată a măsurii**

* Dezvoltarea economiei digitale și transformări pe mai multe niveluri: legislație, inovație, schimbări procedurale, modificări de comportament, aspecte care converg catre o microregiune cu un ridicat grad de dezvoltare durabila.
* standardizarea unor procese de lucru care vor determia cresterea operativitatii in rezolvarea problemelor
* imbunatatirea competentelor digitale si sporirea continutului digital si a infrastructurii TIC sistemice in domeniul, e-guvernare, e-educatie, e-incluziune, e-sanatate si e-cultura.
* Se integreaza in strategia locala, producand sinergie si complementaritate cu alte masuri din SDL.
* cresterea eficientei interne a actului administrativ

**Caracterul inovativ al măsurii derivă din următoarele:**

* Realizarea de investitii in domenii precum e-guvernare, e-educatie, e-incluziune, e-sanatate si e-cultura.Asigurarea unei mai bune calitati a serviciilor si a unui impact pozitiv asupra costurilor asociate cu administrarea si calitatea datelor

Implementarea acestei masuri va permite comunitatii sa utilizeze date, inclusiv sa dezvolte aplicatii relevante pentru propriile nevoi si interese si astfel sa fie sprijinit procesul inovativ in microregiune.

**3. Trimiteri la alte acte legislative**

Reg. 1303/2013, Reg. 1305/2013 – art 14, art 35 Reg. (UE) nr. 807/2014, Legea nr. 154/2012 privind regimul infrastructurii rețelelor de comunicații electronice.

**4. Beneficiari direcţi/indirecţi (grup ţintă)**

**4.1. Beneficiari direcţi:**

In cazul actiunilor de realizare a infrastructurii de banda larga beneficiarii eligibili sunt:

* agenţii economici care se încadrează în categoria întreprinderilor mici și mijlocii (IMM) conform legislației în vigoare Legea 346/2004 și care activează sau urmează să activeze în domeniul TIC;
* GAL-ul, , in conformitate cu prevederilor Ghidului Grupurilor de Actiune Locala pentru implementarea Strategiilor de Dezvoltare Locala in vigoare;

In cazul actiunilor conexe infrastructurii de banda larga beneficiarii eligibili sunt:

* Orice entitate publica - UAT, unitate de invatamant, unitate sanitare, biblioteca etc. legal constituita,
* ONG-uri legal constituite din teritoriul GAL Confluente Moldave, cu activitate in mediul social si educational

**4.2. Beneficiarii indirecţi**

Persoane fizice si juridice din teritoriul GAL

**5. Tip de sprijin (conform art. 67 din Reg. (UE) nr.1303/2013)**

* Rambursarea costurilor eligibile suportate şi plătite efectiv de solicitant.
* Plăţi în avans, cu condiţia constituirii unei garanţii bancare sau a unei garantii echivalente corespunzătoare procentului de 100% din valoarea avansului, în conformitate cu art.45(4) şi art.63 ale Reg.(UE) nr. 1305/2013.

Sprijinul public nerambursabil va respecta prevederile R(CE) nr. 1407/2013 cu privire la sprijinul de minimis, se acordă pentru o perioadă  de maxim trei ani  și nu va depăşi 200.000 euro/beneficiar (întreprindere unică) pe 3 ani fiscali. Valoarea totală  a ajutoarelor de minimis acordate unei întreprinderi unice care efectuează  transport de mărfuri în contul terților sau contra cost nu depășește suma de 100 000 EUR pe durata a trei exerciții financiare.

**6. Tipuri de acţiuni eligibile şi neeligibile**

*(actiunile au fost stabilite cu respectarea prevederilor din HG nr. 226/2015, Regulamentele (UE) nr. 1305/2013, nr. 1303/2013, PNDR – cap. 8.1 şi fişa tehnică a Sm 19.2 conform prevederilor din Ghidul Solicitantului, aprobat prin OMADR nr. 295/2016)*

**6.1. Actiuni eligibile**

* Achiziţionarea de servicii de consultanţă, proiectare si asistenta tehnica pentru pregătirea si implementarea proiectului

Pentru operatiunile aferente infrastructurii de banda larga actiunile eligibile sunt:

* Crearea sau modernizarea buclelor locale la punct fix, care presupune:
  + **crearea unei infrastructuri de acces** broadband la punct fix (buclă locală sau ”last mile”) în zonele fără acces la internet în bandă largă;
  + **ii. modernizarea infrastructurii existente** de telecomunicații, în întregime sau parțial, inadecvată (care prezintă calitate scăzută, capacitate scăzută, siguranță scăzută sau acoperire insuficientă) sau incapabilă să ofere o calitate minimă a serviciilor *broadband*
  + **iii. investițiile eferente racordării** la o rețea de distribuție (backhaul network) în vederea asigurării unei conexiuni adecvate la rețeaua magistrală (backbone network).
* Crearea rețelei de distribuție și crearea sau modernizarea buclelor locale, care pe langa actiunile de la punctul anterior, i) si ii), presupune si :

i. **crearea unei infrastructuri de distribuție** broadband (backhaul network), în zonele în care aceasta nu există, de la punctul de inserție în rețeaua magistrală de mare capacitate (backbone network) până la punctul local de acces în bandă largă (PLABL), pentru a conecta rețeaua de acces local la rețeaua backbone;

ii. **investițiile aferente creării unei infrastructuri de distribuție** (backhaul-network) în vederea asigurării unei conexiuni adecvate la rețeaua magistrală (backbone network) și realizării punctelor de inserție și a lucrărilor de racordare la rețelele backbone.

**Pentru ambele tipuri de acțiuni pot fi eligibile:**

- lucrările de realizare sau modernizare a buclelor locale la punct fix (last-mile network), de la punctele locale de acces în bandă largă (PLABL) la utilizatorul final;

- realizarea sau modernizarea PLABL, inclusiv lucrările aferente necesare;

- finanțarea echipamentelor tehnice și toate lucrările civile aferente instalării și punerii în funcțiune a acestora (ca de exemplu canalizații, conducte, piloni, stații la sol etc.);

- finanțarea sistemelor de software necesare;- instalarea elementelor de rețea și a facilităților asociate acestora e.g.: switch local digital și routere, puncte de prezență etc.

***Notă***: Investițiile în achiziție echipamente IT, soft-uri, brevete mărci, drepturi de autor, dezvoltare de soft pt toate domeniile, nu sunt decontabile din cuantumul alocat investițiilor de broadband. ”*Soft-urile pentru toate domeniile*” presupune in context ”*domenii de activitate*” – e.g. educatie, social economic etc. Aceasta nu se poate confunda cu soft-ul specific si necesar infrastructurii de broadband.

Pentru operatiunile conexe infrastructurii de banda larga actiunile eligibile sunt:

* Achizitia de echipamente si programe IT pentru solutiile de e-guvernare, și comunitatilor rurale, e-educatie, eincluziune,e-sanatate si e-cultura ;
* Achizitia de soft, brevete, marci, drepturi de autor;
* Dezvoltarea de soft pentru toate domeniile aferente dezvoltarii rurale (administratie, educatie, mediu, social, economic, cultural etc.) pentru solutiile de e-guvernare, e-educatie, e-incluziune, e-sanatate si e-cultura.

**6.2. Cheltuieli neeligibile**

Cheltuieli în conformitate cu art. 69, alin (3) din R (UE) nr. 1303/2013 și anume:

a. dobânzi debitoare;

b. achiziţionarea de terenuri construite și neconstruite;

c. taxa pe valoarea adăugată, cu excepţia cazului în care aceasta nu se poate recupera în temeiul legislaţiei naţionale privind TVA‐ul sau a prevederilor specifice pentru instrumente financiare;

d. în cazul contractelor de leasing, celelalte costuri legate de contractele de leasing, cum ar fi marja locatorului, costurile de refinanțare a dobânzilor, cheltuielile generale și cheltuielile de asigurare.

e. cheltuielile nedeductibile fiscal conform Legii privind Codul Fiscal, cu modificările şi completările ulterioare.

**7. Condiţii de eligibilitate**

* Se vor respecta condițiile generale de eligibilitate aplicabile tuturor măsurilor (conform Regulamentelor Europene, prevederilor din HG 226/2015 și PNDR).
* Solicitantul face parte din categoria de beneficiarilor eligibili
* Investitia sa se incadreze in cel putin unul din tipurile de sprijin prevazute pe masura.
* Solicitanții trebuie să prezinte toate avizele, acordurile şi autorizaţiile necesare investiţiei, , in cazul investitiilor in infrastructura de banda larga;
* Solicitantul trebuie sa fie operator autorizat conform legislatiei nationale in vigoare privind regimul telecomunicatiilor, in cazul investitiilor in infrastructura de banda larga;
* Investiţia trebuie să respecte Planul Urbanistic General sau Planul Urbanistic Zonal aferent zonelor acoperite de investițíi, in cazul investitiilor in infrastructura de banda larga;
* Solicitanții trebuie să prezinte avizele/autorizaţiile de mediu, necesare investiţiei sau săprezinte dovada că a făcut demersurile pentru a obţine toate avizele şi acordurile conform legislaţiei în vigoare, în domeniul mediului, in cazul investitiilor in infrastructura de banda larga;
* În situația în care beneficiarul nu prezintă toate autorizațiile/acordurile/avizele solicitate înainte de semnarea contractului, proiectul devine neeligibil in cazul investitiilor in infrastructura de banda larga;

**8. Criterii de selecţie**

* Proiectele care prin investita propusa se adreseaza unui numar cat mai mare de locuitori
* Proiectele a căror soluție tehnică oferă cea mai mare viteză de transfer al datelor pentru utilizatorul final (minim 30 Mbps);
* Cresterea eficientei actului administrativ
* Proiectele propun solutii inovative pentru atingerea obiectivelor stabilite prin SDL

Criteriile de selectie vor fi detaliate suplimentar in Ghidul Solicitantului si vor avea in vedere prevederile art. 49 al Reg (UE) nr. 1305/2013 urmand sa asigure tratamentul egal al solicitnatilor, o mai buna utilizare a resurselor financiare si directionarea masurilor in conformitate cu prioritatile Uniunii in materie de dezvoltare rurala

**9. Sume (aplicabile) şi rata sprijinului**

Intensitatea sprijinului va fi de:

* 100% pentru investiții negeneratoare de venit
* 100% pentru investiții generatoare de venit cu utilitate publică
* 90% pentru investiții generatoare de venit

Sprijinul nerambursabil maxim pe proiect este cel corespunzator fondului disponibil pe masura la momentul lansarii Apelului de selectie.

Fondul disponibil pe masura este cel de la momentul lansarii Apelului de selectie si mentionat in Ghidul solicitantului.Se vor aplica regulile de ajutor de stat, dacă va fi cazul.

**10. Indicatori de monitorizare**

* Populatia neta care beneficiaza de servicii TIC (DI 6C) – 3% din populatia din teritoriul GAL
* Cheltuielile publice totale (DI 1A) 35.668 Euro.
* Numar de gosporarii din spatiul rural