

CAPITOLUL V: Prezentarea măsurilor

DENUMIREA MĂSURII	INVESTIȚII PRIVIND INFRASTRUCTURA DE BROADBAND
Codul măsurii	Măsura 1/6C
Tipul măsurii	Investiții
1. DESCRIEREA GENERALĂ A MĂSURII	
1.1. Justificare și Corelare cu analiza SWOT	
<p>Prin analiza SWOT s-a identificat și nevoia pentru conexiune internet în anumite zone unde nu există acoperire broadband. Aceste localități se regăsesc în Lista Zonelor Albe, -eșec de piață, din punct de vedere al lipsei rețelei de acces local (buclă locală sau last mile) sau lipsei rețelei de distribuție (backhaul network). Investițiile în infrastructura de broadband produc efecte pentru dezvoltare economică prin facilitarea accesului la internet, crearea de servicii online și prin multe alte oportunități legate de marketing-ul produselor, de piața forței de muncă, schimbul de experiență și acces mai facil la exemple de bune practici, etc. Datorită costurilor ridicate, investiția într-o astfel de zonă nu este fezabilă pentru operatorii economici din acest domeniu. Accesul la servicii de comunicații broadband ca serviciu de bază pentru populația din mediul rural contribuie la creșterea gradului de informare. De asemenea, accesul la aceste servicii crește atractivitatea economică a acestor zone pentru operatorii economici din alte domenii, contribuind la diminuarea sărăciei și depopulării respectivelor zone. Rezultă astfel, necesitatea dezvoltării coerente a comunicațiilor electronice pentru acoperirea acestor "zone albe", prin crearea rețelelor de distribuție (backhaul) și crearea sau modernizarea rețelelor de buclă locală (last mile), care să permită furnizarea de servicii internet broadband. Din aceste motive, considerăm că doar o intervenție publică va crea condiții prealabile pentru reducerea "decalajului digital" dintre zonele rurale, care ar putea duce la excluderea economică și socială a cetățenilor și întreprinderilor locale. Măsura este orientată spre îndeplinirea unei nevoi economico-sociale, prin urmare, asistența comunitară este esențială pentru implementarea acesteia.</p>	
1.2. Obiectivul de dezvoltare rurală al Reg. (UE) nr. 1305/2013, în conformitate cu art. 4	c) obținerea unei dezvoltări teritoriale echilibrate a economiilor și comunităților rurale, inclusiv crearea și menținerea de locuri de muncă
1.3. Obiectivul specific ale măsurii	Crearea și modernizarea infrastructurii fizice de bază din zonele rurale
1.4. Contribuie la prioritatea/prioritățile prevăzute la art. 5, Reg.(UE) nr.1305/2013	P6: Promovarea incluziunii sociale, a reducerii sărăciei și a dezvoltării economice în zonele rurale
1.5. Corespunde obiectivelor art. 20 din Reg.(UE) nr.1305/2013	Servicii de bază și reînnoirea satelor în zonele rurale
1.6. Contribuie la Domeniul/Domeniile de intervenție	DI 6C Sporirea accesibilității, a utilizării și a calității tehnologiilor informației și comunicațiilor (TIC) în zonele rurale.
1.7. Contribuie la obiectivele transversale ale Reg.(UE) nr. 1305/2013, în conformitate cu art. 5	<i>Inovare:</i> Pentru zonele albe implementarea unui astfel de proiect va avea ca efect crearea de servicii online și acces mai facil la exemple de bune practici. De asemenea va exista un acces mult mai facil și rapid către eGuvernare și eEconomie, care sunt considerate inovative pentru localitățile care se regăsesc în Lista

	<p>Zonelor Albe. . <i>Mediu și climă:</i> Având în vedere evoluția către o informatizare cât mai mare, prin această măsură inclusiv accesul la documente, materiale, informații pentru populația deservită va fi mult îmbunătățit, și se reduce consumul de consumabile (hârtie, tonner) care vine în sprijinul protejării mediului și a climei (stocarea informațiilor pe suport electronic presupune și un consum redus de hârtie ceea ce contribuie la conservarea pădurilor, și în consecință, la diminuarea influențelor negative produse de schimbările climatice). (</p>
1.8. Complementaritatea cu alte măsuri din SDL	<p>Beneficiarii indirecti (Populația teritoriului GAL) ai măsurii M 6/6B (Servicii de baza și reînnoirea teritoriului GAL) sunt beneficiari indirecti (Populația care beneficiază de servicii) ai măsurii M 1/6C. Beneficiari indirecti (populația din teritoriu) ai măsurii M 4/6A (Sprijin pentru înființarea de activități non-agricole) sunt beneficiari indirecti ai măsurii M 1/6C. Astfel M 1/6C este complementara cu M 6/6B și M 4/6A.</p>
1.9. Sinergia cu alte măsuri din SDL	<p>Este realizată prin 4/6A și 5/6B: Prin înființarea de noi întreprinderi se vor crea noi locuri de muncă.</p>
2. VALOAREA ADĂUGATĂ A MĂSURII	
<p>Agenda Digitală Europa 2020 stabilește obiective ambițioase cu privire la acoperire și viteza de Internet și solicită Statelor Membre să ia măsuri, inclusiv prin prevederi legale, în vederea facilitării investițiilor în conexiunea în bandă largă. Astfel și România prin Strategia Națională privind Agenda Digitală pentru România 2020 care a fost aprobată prin HG nr. 245/2015 are prevăzută sprijinirea pentru realizarea infrastructurii de broadband în zonele albe (zonele fără acoperire).</p> <p>Comunicațiile în bandă largă permit, și astfel facilitează, dezvoltarea unui număr larg de servicii TIC, crescând în același timp productivitatea și competitivitatea. Principalele beneficii pe termen lung pentru zonele în cauză vor fi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Îndepărtarea excluziunii sociale în cazul grupurilor de persoane izolate geografic - Dezvoltarea de activități de afaceri - Îmbunătățirea calității vieții datorită: simplificării tranzacțiilor cu statul și companiile, și economisirii de timp cu transportul; - Dezvoltarea învățământului la distanță și promovarea educației pe toată durata vieții - eGuvernare: conexiunea în bandă largă va facilita interacțiunea dintre Guvern și cetățeni/companii, conducând la creșterea eficienței administrative și accesibilității; - eEconomie: comunicațiile în bandă largă contribuie la dezvoltarea eCommerce, având ca rezultat reducerea costurilor și creșterea competitivității companiilor. <p>Asigurând acoperirea echitabilă și accesul la comunicații în bandă largă pe teritoriul GAL, măsura ajută la obținerea unei mai mari coeziuni și contribuie la formarea unei singure piețe de servicii TIC.</p>	
3. TRIMITERI LA ALTE ACTE LEGISLATIVE	
<p>Legislație UE</p> <ul style="list-style-type: none"> • R (UE) nr. 1303/2013 de stabilire a unor dispoziții comune privind Fondul european 	

de dezvoltare regională, Fondul social european, Fondul de coeziune, Fondul european agricol pentru dezvoltare rurală și Fondul european pentru pescuit și afaceri maritime, precum și de stabilire a unor dispoziții generale privind Fondul european de dezvoltare regională, Fondul social european, Fondul de coeziune și Fondul european pentru pescuit și afaceri maritime;

- R (UE) nr. 215/2014 al Comisiei de completare a R (UE) nr. 1303/2013
- REGULAMENTUL DELEGAT (UE) NR. 807/2014 AL COMISIEI din 11 martie 2014 de completare a Regulamentului (UE) nr. 1305/2013 al Parlamentului European și al Consiliului privind sprijinul pentru dezvoltare rurală acordat din Fondul european agricol pentru dezvoltare rurală (FEADR) și de introducere a unor dispoziții tranzitorii;

- Agenda Digitală Europa 2020
- Recomandarea 2003/361/CE din 6 mai 2003 privind definirea micro-întreprinderilor și a întreprinderilor mici și mijlocii;
- REGULAMENTUL (UE) NR. 1407/2013 AL COMISIEI din 18 decembrie 2013 privind aplicarea articolelor 107 și 108 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene ajutoarelor de minimis

Legislație națională

- Agenda Digitală pentru România 2020, aprobată prin HG nr. 245/2015
- Legea 346/2004 privind stimularea înființării și dezvoltării întreprinderilor mici și mijlocii, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 31/1990 a societăților comerciale, republicată;
- Legea 359/2004 privind simplificarea formalităților la înregistrarea în registrul comerțului a persoanelor fizice, asociațiilor familiale și persoanelor juridice, înregistrarea fiscală a acestora, precum și la autorizarea funcționării persoanelor juridice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 154/2012 privind regimul infrastructurii rețelelor de comunicații electronice
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 111/2011 privind comunicațiile electronice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 140/2012, cu modificările și completările ulterioare
- Hotărârea Guvernului nr. 414/2015 prin care s-a aprobat Planul Național de Dezvoltare a Infrastructurii NGN (Next Generation Network)
- Legea nr. 159 din 19 iulie 2016 privind regimul infrastructurii fizice a rețelelor de comunicații electronice, precum și pentru stabilirea unor măsuri pentru reducerea costului instalării rețelelor de comunicații electronice, publicată în Monitorul Oficial cu nr. 559 din data de 25 iulie 2016;
- HG nr. 907 din 29 noiembrie 2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, publicată în Monitorul Oficial nr. 1061 din data de 29 decembrie 2016; aplicabilitate - 27 februarie 2017.

4. BENEFICIARI DIRECTI/INDIRECTI (GRUP ŢINTĂ)

4.1. Beneficiari direcți

Beneficiarii sunt agenții economici, ce se încadrează în categoria întreprinderilor mici și mijlocii (IMM) conform legislației în vigoare (Legea nr. 346/2004 privind stimularea înființării și dezvoltării întreprinderilor mici și mijlocii, cu modificările și completările ulterioare),

	<p>ce activeaza sau urmeaza sa activeze în domeniul tehnologiei informației si comunicațiilor.</p> <p>Gal Asociația Microregionala Tara Fagetului, în situația în care, în urma lansării primului apel de selecție, nu se depun proiecte, atunci GAL-ul poate fi beneficiarul acestei măsuri, cu respectarea legislației specifice.</p> <p>Entități publice, ADI, APL cu respectarea legislației specifice</p>
4.2. Beneficiari indirecți	Populația care beneficiază de servicii
5. TIP DE SPRIJIN (în conformitate cu art. 67 al Reg. (UE) nr.1303/2013)	
<ul style="list-style-type: none"> • rambursarea costurilor eligibile suportate și plătite efectiv; • plată în avans, cu condiția constituirii unei garanții bancare sau a unei garanții echivalente corespunzătoare procentului de 100% din valoarea avansului, în conformitate cu articolul 45(4) și articolul 63 din Regulamentul nr. 1305/2013 - pentru proiectele de investiții. 	
6. TIPURI DE ACȚIUNI ELIGIBILE ȘI NEELIGIBILE	
6.1. Acțiuni eligibile	
<ul style="list-style-type: none"> • Crearea sau modernizarea buclelor locale la punct fix <p>-crearea unei infrastructuri de acces broadband la punct fix (bucula locala sau „last mile”) în zonele fara acces la internet în banda larga;</p> <p>- modernizarea infrastructurii existente de telecomunicații, în întregime sau parțial, inadecvata, insuficienta (ex. o calitate scazuta, capacitate scazuta, siguranța scazuta sau acoperire insuficienta) sau incapabila sa ofere o calitate minima a serviciilor broadband catre populație.</p> <p>lucrarile de realizare sau modernizare a buclelor locale la punct fix (last-mile network), de la punctele locale de acces în banda larga (PLABL) la utilizatorul final;</p> <ul style="list-style-type: none"> - realizarea sau modernizarea PLABL, inclusiv lucrarile aferente necesare; - finanțarea echipamentelor tehnice și toate lucrarile civile aferente instalarii și punerii în funcțiune a acestora (ca de exemplu: canalele, conductele, țevile, camerele de tragere și de vizitare, cabinetele, clădirile și intrările în clădiri, structurile de susținere a antenelor, turnurile, stâlpii, pilonii și alte construcții ingineresti parte a respectivei rețele; cablurile, inclusiv fibra optică neechipată) (- finanțarea sistemelor de software necesare - instalarea elementelor de rețea si a facilităților asociate acestora (ca de exemplu switch local digital si routere, puncte de prezența etc.); - racordarea la o rețea de distribuție (backhaul network) în vederea asigurarii unei conexiuni adecvate la rețeaua magistrala (backbone network). <ul style="list-style-type: none"> • Crearea rețelei de distribuție și crearea sau modernizarea buclelor locale <ul style="list-style-type: none"> - crearea unei infrastructuri de acces broadband la punct fix (bucula locala sau „last mile”) în zonele fara acces la internet în banda larga; - modernizarea infrastructurii existente de telecomunicații, în întregime sau parțial, inadecvata, insuficienta (ex. o calitate scazuta, capacitate scazuta, siguranța scazuta sau acoperire insuficienta) sau incapabila sa ofere o calitate minima a serviciilor broadband catre populație; - crearea unei infrastructuri de distribuție broadband (backhaul network) în zonele în care aceasta nu exista, de la punctul de inserție în rețeaua magistrala de mare 	

capacitate (backbone network) pînă la PLABL, pentru a conecta rețeaua de acces local la rețeaua backbone.

- lucrările de realizare sau modernizare a buclelor locale la punct fix (last mile network), de la 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 (ca de exemplu switch local digital și routere, puncte de prezena etc.);
- crearea unei infrastructuri de distribuție (backhaul network) în vederea asigurării unei conexiuni adecvate la rețeaua magistrală (backbone network);
- realizarea punctelor de inserție și a lucrărilor de racordare la rețelele backbone.

6.2. Acțiuni neeligibile

- Cumpararea de teren și/sau de imobile
- Achiziționarea de bunuri second-hand (utilizate);

7. CONDIȚII DE ELIGIBILITATE

Investiția prevăzută prin proiect va fi realizată în spațiul rural fără acoperire broadband la punct fix

Solicitanții sprijinului trebuie: să fie IMM-uri, atât cele existente cât și start-up, să desfășoare activitatea în domeniul telecomunicațiilor, GAL Asociația Microregională Țara Făgetului, în situația în care în urma lansării primului apel de selecție nu se depun proiecte, atunci GAL-ul poate fi beneficiarul măsurii, cu respectarea legislației specifice,

Entități publice, ADI, APL cu respectarea legislației specifice și să fie autorizați de Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații (ANCOM);

Solicitantul se angajează să asigure întreținerea/mentenanța investiției pe o perioadă de minim 5 ani, de la ultima plată

Investiția trebuie să fie în corelare cu orice strategie de dezvoltare națională / regională / județeană / locală aprobată, corespunzătoare domeniului de investiții

Solicitanții trebuie să prezinte toate avizele/acordurile și autorizațiile necesare investiției;

Solicitantul se angajează ca va asigura cofinanțarea proiectului

Solicitantul nu trebuie să fie în insolvență sau incapacitate de plată

Beneficiarul ajutorului „de minimis” va oferi acces în condițiile pieței și nediscriminatoriu la rețelele de distribuție finanțate în cadrul acestei măsuri, tuturor operatorilor interesați să-și dezvolte propria rețea de acces, în limita capacităților tehnice disponibile și urmare a unei cereri exprese din partea acestora. Viteza de transfer pe care solicitantul/solicitanții sprijinului trebuie să o asigure va fi în conformitate cu prevederile Strategiei Naționale Agenda Digitală 2020, respectiv o viteză de transfer de minimum 30 Mbps partajat atât pentru persoane fizice cât și pentru persoane juridice.

8. CRITERII DE SELECȚIE

Proiectele care prin investiția propusă se adresează unui număr cât mai mare de gospodării

Proiectele a căror soluție tehnică oferă cea mai mare viteză de transfer al datelor pentru utilizatorul final

9. SUME (APLICABILE) ȘI RATA SPRIJINULUI

9.1. Justificare

Sprijinul public nerambursabil va respecta prevederile Reg. (CE) nr. 1407/2013 cu privire la sprijinul de minimis, se acordă pentru o perioadă de maxim trei ani și nu va depăși 200.000 euro/beneficiar (întreprindere unică) pe 3 ani fiscali. Ajutoarele de minimis se consideră acordate în momentul în care dreptul legal de a beneficia de aceste ajutoare este conferit întreprinderii în temeiul legislație naționale, indiferent de data la care ajutoarele de minimis se plătesc întreprinderii respective.

9.2. Sume (aplicabile) și rata sprijinului

Intensitatea sprijinului public nerambursabil va fi de 90%, valoarea sprijinului va fi de maxim 100.000 Euro, dar cu respectarea prevederilor Reg. (CE) nr. 1407/2013 cu privire la sprijinul de minimis. Valoarea alocată pentru aceasta masura este de 99.449 euro.

10. INDICATORI DE MONITORIZARE

- 6C - Populația care beneficiază de servicii- minim 75
- Numărul satelor unde au loc acțiuni- minim 1 sat
- Numărul gospodăriilor care au acces la internet- minim 20