

Fișa măsurii M.7.3

Denumirea	Codul măsurii
Sprijin pentru infrastructura de broadband	M 7.3 / 6C

Tipul măsurii ☒ INVESTIȚII ☐ SERVICII ☐ SPRIJIN FORFETAR

1. Descrierea generală a măsurii

Conform analizei SWOT, a analizei nevoilor și a priorităților de dezvoltare, se constată faptul că teritoriul nu dispune de o infrastructură de bandă largă care să acopere întreaga microregiune LEADER Tövishát și care să asigure oportunități tehnologice pentru transmiterea rapidă a unui volum mare de date și care să asigure accesul la o gamă largă de servicii digitale. Un număr de 10 unități administrative teritoriale din 12 sunt pe Lista localităților pentru care furnizorii nu au declarat că dețin rețele de acces (bucla locală) sau/și rețele de distribuție(backhaul) care să asigure viteze de transfer de minim 30Mbps. De asemenea, există intenții pentru investiții private-Rețele 3G+(HSPA)/LTE/LTE Advanced în patru unități administrative teritoriale.

Având în vedere dezvoltarea accelerată a infrastructurii de broadband prin intermediul operatorilor privați, a apărut oportunitatea unei dezvoltări locale eficiente prin interconectarea nevoilor cu oportunitățile care impactează comunitatea locală prin operațiuni conexe acesteia: platforme colaborative, alfabetizare digitală, platforme e-learning etc.

Acesta este unul dintre motivele pentru care în teritoriu accesul la internet și servicii digitale este necorespunzător și un număr de 31 de localități din cele 56 care compun teritoriul LEADER Tövishát se află pe lista localităților eligibile pentru investiții în infrastructura de bandă largă.

Din consultările realizate în cadrul parteneriatului a rezultat faptul că, extinderea rețelei de broadband reprezintă o necesitate ce s-ar putea rezolva prin LEADER Tövishát.

Beneficiile măsurabile rezultate din accesul la comunicațiile în bandă largă pentru teritoriul LEADER Tövishát se vor reflecta în:

- Căutarea mai ușoară și mai rapidă a informațiilor - informația este larg accesibilă, nelimitată spațio-temporal;
- Sprijinirea educației continue neexistând bariere geografice sau sociale;
- Simplificarea relațiilor dintre cetățeni, întreprinderi, afaceri, companii, administrație publică și alte organizații;
- Crearea unor noi oportunități pe piața muncii, de exemplu munca la domiciliu;
- Un management mai eficient al întreprinderilor, în special cele mici și mijlocii, ce conduce la creșterea eficienței și dezvoltă competitivitatea;
- Noi oportunități cu privire la divertisment sau viața culturală;

De asemenea, implementarea măsurii va contribui indirect la îmbunătățirea condițiilor de viață pentru locuitorii teritoriului, asigurarea accesului la serviciile de bază, inclusiv accesul local la infrastructura de comunicații în bandă largă și realizarea investițiilor care contribuie la atractivitatea zonei în vederea creării de locuri de muncă și inversării

trendurilor de declin economic și social, precum și protejarea moștenirii culturale și naturale din spațiul LEADER Tövishát în vederea realizării unei dezvoltări durabile.

Sprrijinul acordat în cadrul acestei măsuri va contribui la rezolvarea nevoilor îmbunătățirea infrastructurii de bază (N11), introducerea inovării (N15), extinderea accesului la servicii de internet de bandă largă (N16).

Obiective de dezvoltare Rurală ale Reg. (UE) 1305/2013, art. 4 la care contribuie M 7.3					
(a) favorizarea competitivității agriculturii;		(b) asigurarea gestionării durabile a resurselor naturale și combaterea schimbărilor climatice;		(c) obținerea unei dezvoltări teritoriale echilibrate a economiilor și comunităților rurale, inclusiv crearea și menținerea de locuri de muncă.	
Da ☐ Nu ☒		Da ☐ Nu ☒		Da ☒ Nu ☐	
Obiectivele specifice/locale ale măsurii					
Acestă măsură vizează: Creșterea accesului populației din teritoriul LEADER Tövishát la servicii de comunicații în bandă largă					
M7.3 contribuie la prioritățile prevăzute la art. 5 Reg. (UE) 1305/2013					
P1 ☒	P2 ☐	P3 ☐	P4 ☐	P5 ☐	P6 ☒
M 7.3 corespunde obiectivelor din Reg. (UE) nr. 1305/2013 - Art. 20					
M 7.3 contribuie la domeniul de intervenție 6C					
Sporirea accesibilității, a utilizării și a calității tehnologiilor informației și a comunicațiilor (TIC) în zonele rurale					
M 7.3 Contribuie la obiectivele transversale					
Mediu și climă Măsura promovează investițiile în comunicații IT care vor conduce la o reducere a consumului de hârtie generat de comunicarea clasică, prin postă precum și la cea legată de tipărirea de documente și materiale ce vor putea fi transmise în format electronic. De asemenea, se va reduce consumul de combustibil deoarece populația nu va mai fi nevoită să se deplaseze pentru a putea beneficia de anumite servicii utilizându-le pe cele furnizate online.					
Inovare: Implementarea tehnologiilor de comunicare în bandă largă are efecte tangibile în mărirea gradului de inovație deoarece dă posibilitatea agregării virtuale a resurselor și ideilor inovative din afara teritoriului cu cele din interiorul acestuia. Libera circulație a informației și interactivitatea sporită vor conduce la mărirea numărului de soluții și idei inovative.					
M7.3 este complementară cu următoarele măsuri din SDL					
M 1.1, M1.3 deoarece beneficiari indirecti ai acestor măsuri sunt beneficiari indirecti ai măsurii 7.3					
M7.3 este sinergică cu următoarele măsuri din SDL					
M6.2, M6.4, M7.2, M7.8 deoarece contribuie direct împreună cu aceste măsuri la atingerea priorității 6.					

2. Valoarea adăugată a măsurii

Valoarea adăugată a prezentei măsuri rezultă din următoarele aspecte:

- Implementarea soluțiilor de comunicație în bandă largă va contribui la creșterea calității și eficienței sistemului educațional din teritoriul LEADER Tövishát prin:
 - o crearea facilităților tehnice necesare pentru implementarea metodologiilor educaționale avansate bazate pe utilizarea TIC (eLearning);
 - o accesul sporit al elevilor și profesorilor la resurse educaționale electronice;
 - o creșterea oportunităților de pregătire continuă a personalului din domeniul public și din cel privat prin accesarea de programe de pregătire la distanță;
- Creșterea procentului de gospodării conectate la servicii de comunicații de bandă largă va facilita accesul la noi oportunități de învățare non-formală și informală pentru toți locuitorii, indiferent dacă aceștia aparțin unei categorii etnice sau minorități defavorizate.
- Comunicațiile în bandă largă ca facilitator al dezvoltării TIC favorizează crearea de noi locuri de muncă și creșterea PIB/ locuitor.
- Pentru comunitățile izolate, dezvoltarea comunicațiilor în bandă largă poate favoriza integrarea economică și socială prin facilitarea accesului la bunuri și servicii noi, superioare, precum și oportunități de participare la economia digitală sau societatea informațională.

3. Trimiteri la alte acte legislative

- Legea nr. 154/2012 privind regimul infrastructurii rețelilor 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. 245/2015 pentru aprobarea Strategiei Naționale privind Agenda Digitală pentru România 2020 Sursă: http://www.ancom.org.ro/uploads/links_files/Strategia_nationala_privind_Agenda_Digitala_pentru_Romania_2020.pdf;
- Hotărârea Guvernului nr. 414/2015 prin care s-a aprobat Planul Național de Dezvoltare a Infrastructurii NGN (Next Generation Network) Sursa: http://www.ancom.org.ro/uploads/links_files/Planul_National_de_Dezvoltare_a_Infrastructurii_NGN.pdf;
- Decizia președintelui Autorității Naționale pentru Administrare și Reglementare în Comunicații nr. 987/2012 privind regimul de autorizare generală pentru furnizarea rețelilor și a serviciilor de comunicații electronice
- Legea nr.159 din 19.07.2017 privind regimul infrastructurii fizice a rețelilor de comunicații electronice, precum și pentru stabilirea unor măsuri pentru reducerea costului instalării rețelilor de comunicații electronice,(cu trimitere la art. 40 - Transparența și art.25 - Accesul deschis) 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
- Investițiile pentru infrastructura de broadband intră sub incidența regulamentului nr. 1407/2013.

4. Beneficiari direcți/indirecți (grup țintă)

Beneficiari direcți

În funcție de acțiunile eligibile prezentate la secțiunea 6. **Tipuri de acțiuni eligibile și neeligibile** din prezenta fișă a măsurii beneficiarii direcți diferă astfel:

a) În cazul acțiunilor eligibile: crearea sau modernizarea buclelor locale la punct fix (secțiunea 6.a)) și crearea rețelei de distribuție și crearea sau modernizarea buclelor locale (secțiunea 6.b)) beneficiarii direcți sunt:

- Entități private care se încadrează în categoria întreprinderilor mici și mijlocii (IMM) conform legislației în vigoare Legea 346/2004 care activează sau urmează să activeze în teritoriul LEADER Tövishát în domeniul tehnologiei informației și comunicațiilor
- Grupul de Acțiune Locală Tövishát
- Entități publice, ADI, APL, cu respectarea legislației specifice
- b) în cazul activităților eligibile de operațiuni conexe infrastructurii de bandă largă (secțiunea 6.c)) beneficiarii direcți sunt:
- Entități publice, UAT-uri, cu respectarea legislației în vigoare
- ONG-uri, cu respectarea legislației în vigoare
- Unități de cult, cu respectarea legislației în vigoare
- Grupul de acțiune locală Tövishát
- Beneficiari indirecți
- Locuitorii din localitățile aflate pe lista localităților eligibile pentru investiții în broadband
- Grupurile aparținând unor minorități etnice
- Persoane din teritoriul LEADER Tövishát care vor accesa infrastructura nou înființată pentru accesarea programelor de formare și informare online prin Masura 1.3

5. Tip de sprijin

Rambursarea costurilor eligibile suportate și plătite efectiv

Plăți în avans, cu condiția constituirii unei garanții bancare corespunzătoare procentului de 100% din valoarea avansului, în conformitate cu art. 45 (4) și art. 63 ale R (UE) nr. 1305/2013.

6. Tipuri de acțiuni eligibile și neeligibile

Tipuri de operațiuni eligibile:

a) **Crearea sau modernizarea buclelor locale la punct fix** care presupune:

i) **crearea unei infrastructuri de acces broadband** la punct fix (bucă 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).

b) **Crearea rețelei de distribuție și crearea sau modernizarea buclelor locale**, care, pe lângă acțiunile de la pct. a. i) și ii) presupune și:

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 buclor 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: Pentru operațiunile eligibile prezentate la punctul 6.a) și b) investițiile în achiziție echipamente IT, software-uri, brevete mărci, drepturi de autor, dezvoltare de soft pentru toate domeniile nu sunt decontabile din quantumul alocat investițiilor de broadband.

c) operațiuni conexe infrastructurii de bandă largă care să creeze premisele unei dezvoltări locale eficiente prin interconectarea nevoilor cu oportunitățile care impactează comunitatea locală cum ar fi: platforme colaborative, alfabetizare digitală, platforme e-learning etc.

Pentru acest tip de operațiuni sunt eligibile:

- achiziția de echipamente IT necesare operațiunilor conexe : servere pentru baze de date, echipamentele tehnice aferente instalării și punerii în funcțiune, etc
- achiziția de soft-uri, dezvoltarea de soft pentru implementarea operațiunilor conexe
- cheltuielile cu onorariile experților ce vor elabora și implementa operațiunile conexe;
- cheltuieli pentru achiziționarea domeniului platformei și pentru găzduirea platformei IT
- cheltuieli administrative

Tipuri de operațiuni neeligibile:

- Cumpărarea de teren și/sau de imobile;
- Impozite și taxe fiscale;
- Costuri operaționale inclusiv costuri de întreținere și chirie;
- Comisioane bancare, costurile garanțiilor, cheltuieli de înființare și cheltuieli similare;
- Achiziționarea de bunuri second-hand (utilizate);
- Orice cheltuieli realizate cu scopul asigurării mentenanței sau orice alte cheltuieli generate de simpla înlocuire
- TVA, cu excepția TVA-ului nedeductibil, în cazul în care este în mod real și definitiv suportat de către beneficiari, alții decât persoanele scutite de plata impozitului;
- Costuri de schimb valutar, taxe și pierderi ocazionate de schimbările valutare asociate contului euro ale proiectului;
- Contribuția în natură;
- Costurile aferente unui contract de leasing: taxa de management, dobânzi, prima de asigurare etc.;
- Costuri realizate înainte de aprobarea proiectului, cu excepția studiilor tehnice/proiectului tehnic, a planurilor de afaceri și a studiilor de fezabilitate;

- Costuri privind închirierea de mașini, utilaje, instalații și echipamente;

7. Condiții de eligibilitate

- a) În cazul operațiunilor eligibile prezentate la punctul 6.a) și b), condițiile de eligibilitate sunt următoarele:
 - Solicitantul trebuie să se încadreze în categoria beneficiarilor eligibili conform punctului 4. a) din prezenta măsură.
Solicitanții nu trebuie în mod obligatoriu să aibă sediul pe teritoriul LEADER Tövishát, în schimb este obligatoriu să deschidă un punct de lucru în teritoriu, iar activitățile din cadrul proiectului să se desfășoare în teritoriul Tövishát.
 - Investiția prevăzută prin proiect va fi realizată în teritoriul LEADER Tövishát fără acoperire broadband la punct fix, pe baza listei “Localități eligibile pentru investiții broadband 2014-2020 M19-LEADER întocmită de ANCOM, dacă este cazul;
 - Solicitanții trebuie să prezinte toate avizele/acordurile și autorizațiile necesare investiției;
 - Investiția trebuie să respecte Planul Urbanistic General sau Planul Urbanistic Zonal aferent zonelor acoperite de investiție
 - Viteza de transfer pe care solicitanții sprijinului trebuie să o asigure va fi de minimum 30 Mbps pentru orice tip de beneficiar țintă (utilizator final persoană fizică sau juridică), dacă este cazul ;
- b) În cazul operațiunilor eligibile prezentate la punctul 6.c), condițiile de eligibilitate sunt următoarele:
 - Solicitantul trebuie să se încadreze în categoria beneficiarilor eligibili conform punctului 4. b) din prezenta măsură.
 - Solicitanții nu trebuie în mod obligatoriu să aibă sediul pe teritoriul LEADER Tövishát, în schimb este obligatoriu să deschidă un punct de lucru în teritoriu, iar activitățile din cadrul proiectului să se desfășoare în teritoriul Tövishát.
 - Investiția vizează exclusiv populația din teritoriul GAL Tövishát (beneficiarii indirecti ai proiectului sunt locuitori ai UAT-urilor aparținând teritoriului LEADER Tövishát)
 - Investiția nu este generatoare de venituri
 - Solicitantul trebuie să se angajeze că va asigura mentenanța investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data ultimei plăți

8. Criterii de selecție

Principii în ceea ce privește stabilirea de criterii de selecție

- a) În cazul operațiunilor eligibile prezentate la punctul 6.a) și b) sunt stabilite următoarele principii:
 - Principiul prioritizării investițiilor care deservește populația din unități administrative teritoriale cu indice de dezvoltare locală IDUL sub 55
 - Principiul gradului de deservire a populației, inclusiv potențialul turistic al localității rurale
 - Principiul prioritizării proiectelor a căror soluție tehnică oferă cea mai mare viteză de transfer a datelor pentru utilizatorul final
- b) În cazul operațiunilor eligibile prezentate la punctul 6.c) sunt stabilite următoarele principii :

- Numărul UAT-urilor beneficiare ale proiectului
- Dimensiunea grupului țintă (minim 30)

9. Sume (aplicabile) și rata sprijinului

Valoarea sprijinului public nerambursabil va fi de 40.000 pentru 1 proiect.

Intensitatea sprijinului va fi după cum urmează:

- pentru operațiunile generatoare de venit sprijinul public nerambursabil va fi de 90% din totalul cheltuielilor eligibile
- pentru operațiunile generatoare de venit cu utilitate publică sprijinul public nerambursabil va fi de 100% din totalul cheltuielilor eligibile
- pentru operațiunile negeneratoare de venit : 100%

10. Indicatori de monitorizare

Populație netă care beneficiază de servicii TIC:250

Numărul de gospodării din spațiul rural: minim 10