**Anexa 10.3\_Indicatori și coduri de intervenție\_ *Intervenția Regională 3.1.D luminat public - proiecte etapizate***

1. **Indicatori aferenți proiectului**

Beneficiarii vor completa secțiunile cererilor de finanțare cu privire la indicatori, astfel:

1. **Se vor** **prelua** indicatorii aferenți POR 2014-2020 luând în considerare instrucțiunile de completare descrise mai jos și selectând din nomenclator tipul de indicator.
2. **Se vor** **completa** indicatorii aferenți PR Vest 2021-2027, având în vedere definițiile și modul de completare descris în coloana ”Instrucțiuni de completare”.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Program** | **Denumire indicator** | **Tip de indicator** | **Instrucțiuni de completare** |
| **POR**  **2014-2020** | **1S7** Consumul de energie finală în iluminatul public (GWh) | Indicator prestabilit de rezultat la nivel POR 2014-2020 | **Nu se cuantifică** **și nu se raportează** de către beneficiar, fiind un indicator aferent priorității de investiții POR 2014-2020. |
| **POR**  **2014-2020** | **1S8** Scăderea consumului anual de energie primară în iluminat public (kWh/an) | Indicator de realizare POR 2014-2020 | **Nu se cuantifică și nu se raportează** de către beneficiar, având în vedere că este similar indicatorului de realizare aferent PR Vest 2021-2027, respectiv **RCR 26.**  Se vor respecta instrucțiunile de completare aferente indicatorului RCR 26.  **Atenție!** **Unitatea de măsură** pentru indicatorul RCR 26 va fi **MWh/an** și nu kWh/an! |
| **POR**  **2014-2020** | **CO34** Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (echivalent tone de CO2) | Indicator de realizare POR 2014-2020 | **Nu se cuantifică și nu se raportează** de către beneficiar, având în vedere că este similar indicatorului de realizare aferent PR Vest 2021-2027, respectiv **RCR 29.**  Se vor respecta instrucțiunile de completare aferente indicatorului RCR 29. |
| **POR**  **2014-2020** | Lungime sistem de iluminat public creat/modernizat/extins/reîntregit (ml) | Indicator suplimentar de proiect POR 2014-2020  Indicator de realizare pentru PR Vest 2021-2027 | Beneficiarul va selecta indicatorul ***PSO 11*** *Lungime sistem de iluminat public creat/modernizat/extins/reîntregit* din secțiunea *Indicatori de realizare și de rezultat* și va completa cu valoarea asumată în cererea de finanțare aferentă POR 2014-2020.  Se vor respecta instrucțiunile de completare aferente indicatorului **PSO 11.** |
| **POR**  **2014-2020** | Surse de energie regenerabila utilizate (nr.) | Indicator suplimentar de proiect POR 2014-2020  Indicator suplimentar proiect pentru PR Vest 2021-2027 | Beneficiarul va completa secțiunea *Indicatori suplimentari proiect* cu valoarea indicatorului, așa cum a fost asumată în contractul de finanțare.  Indicatorul va face obiectul monitorizării. |
| **POR**  **2014-2020** | Nivel de iluminare mediu (lx) | Indicator suplimentar de proiect POR 2014-2020  Indicator suplimentar proiect pentru PR Vest 2021-2027 | Beneficiarul va completa secțiunea *Indicatori suplimentari proiect* cu valoarea indicatorului, așa cum a fost asumată în contractul de finanțare.  Indicatorul va face obiectul monitorizării. |
| **POR**  **2014-2020** | Nivel de luminanță medie menținută minimă (cd/m2) | Indicator suplimentar de proiect POR 2014-2020  Indicator suplimentar proiect pentru PR Vest 2021-2027 | Beneficiarul va completa secțiunea *Indicatori suplimentari proiect* cu valoarea indicatorului, așa cum a fost asumată în contractul de finanțare.  Indicatorul va face obiectul monitorizării. |
| **POR**  **2014-2020** | Numărul de corpuri de iluminat instalate prin proiect | Indicator suplimentar de proiect POR 2014-2020  Indicator suplimentar proiect pentru PR Vest 2021-2027 | Beneficiarul va completa secțiunea *Indicatori suplimentari proiect* cu valoarea indicatorului, așa cum a fost asumată în contractul de finanțare.  Indicatorul va face obiectul monitorizării. |
| **POR**  **2014-2020** | Numărul de puncte luminoase controlate prin telegestiune | Indicator suplimentar de proiect POR 2014-2020  Indicator suplimentar proiect pentru PR Vest 2021-2027 | Beneficiarul va completa secțiunea *Indicatori suplimentari proiect* cu valoarea indicatorului, așa cum a fost asumată în contractul de finanțare.  Indicatorul va face obiectul monitorizării. |
| **POR**  **2014-2020** | Numărul de stâlpi instalați prin proiect | Indicator suplimentar de proiect POR 2014-2020  Indicator suplimentar proiect pentru PR Vest 2021-2027 | Beneficiarul va completa secțiunea *Indicatori suplimentari proiect* cu valoarea indicatorului, așa cum a fost asumată în contractul de finanțare.  Indicatorul va face obiectul monitorizării. |
| **PR Vest 2021-2027** | **PSO 11** Lungime sistem de iluminat public creat/modernizat/extins/ reîntregit | Indicator de realizare la nivel de proiect în cadrul PR Vest 2021-2027 | Beneficiarul va selecta indicatorul din secțiunea *Indicatori de realizare și de rezultat.*  **Definiție și mod de completare:**  Lungimea măsurată în metri liniari a sistemului de iluminat public stradal creat/modernizat/extins/reîntregit în condiții de eficiență sporită a consumului de energie, ca urmare a implementării proiectelor.  Beneficiarul va completa cu valoarea asumată în cererea de finanțare aferentă POR 2014-2020 pentru indicatorul suplimentar *Lungime sistem de iluminat public creat/modernizat/extins/reîntregit (ml).*  Valoarea indicatorului la începutul implementării proiectului este zero. |
| **PR Vest 2021-2027** | **RCR 26** Consum anual de energie primară (din care: al locuințelor, clădirilor publice, întreprinderilor etc.) (MWh/an) | Indicator de rezultat la nivel de proiect în cadrul PR Vest 2021-2027 | Beneficiarul va selecta indicatorul din secțiunea *Indicatori de realizare și de rezultat.*  **Definiție și mod de completare:**  Se referă la Consumul total anual de energie primară al sistemului de iluminat public care face obiectul investiției propuse spre finanțare.  Valoarea indicatorului la începutul implementării proiectului reprezintă valoarea calculată iniţial pentru sistemul de iluminat public.  Valoarea indicatorului înregistrată la finalul implementării proiectului reprezintă valoarea calculată pentru sistemul de iluminat public după implementarea măsurilor/pachetelor de măsuri propuse.  Valorile se vor completa pornind de la informațiile deja existente în cadrul secțiunii ”Rezultate așteptate” a cererii de finanțare aferentă proiectului depus în cadrul POR 2014-2020.  **Atenție!** Diferența dintre valoarea țintă și valoarea de bază trebuie să corespundă valorii indicatorului **1S8** asumată în cererea de finanțare depusă în cadrul POR 2014-2020, **transformată în MWh/an!** |
| **PR Vest 2021-2027** | **RCR 29** Emisii de gaze cu efect de seră estimate (Tone CO2 echivalent/an) | Indicator de rezultat la nivel de proiect în cadrul PR Vest 2021-2027 | Beneficiarul va selecta indicatorul din secțiunea *Indicatori de realizare și de rezultat.*  **Definiție și mod de completare:**  Se referă la valoarea totală estimată a emisiilor de gaze cu efect de seră a entităților sau proceselor sprijinite.  Valoarea indicatorului la începutul implementării proiectului reprezintă valoarea calculată iniţial pentru sistemul de iluminat public.  Valoarea indicatorului înregistrată la finalul implementării proiectului reprezintă valoarea calculată pentru sistemul de iluminat public după implementarea măsurilor/pachetelor de măsuri propuse.  Valorile se vor completa pornind de la informațiile deja existente fie în cadrul unor secțiuni ale cererii de finanțare (”Rezultate așteptate”), fie în cadrul documentației tehnico-economice, aferente proiectului depus în cadrul POR 2014-2020.  Diferența dintre valoarea țintă și valoarea de bază trebuie să corespundă valorii indicatorului **CO34** asumată în cererea de finanțare depusă în cadrul POR 2014-2020. |

1. **Coduri de intervenție**

**Domeniu de intervenție**: se selectează din nomenclator domeniul de intervenție aplicabil:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Activități eligibile** | **Domeniu de intervenție** | **Cod** |
| **Activități aferente creșterii eficienței energetice:** reabilitarea termică a elementelor de anvelopă a clădirii; îmbunătățirea sistemului tehnic al clădirii; achiziția de utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale cu și fără montaj, dotări care se încadrează în limita valorică aferentă mijloacelor fixe, stabilită prin reglementările legale în vigoare la data depunerii cererii de finanțare, active necorporale care sunt necesare implementarii proiectului şi respectă prevederile contractului de finanţare; alte intervenții aferente măsurilor conexe care contribuie la implementarea proiectului;activități aferente serviciilor de proiectare, consultanță pentru elaborarea cererii de finanțare și managementului implementării proiectului, auditului financiar al proiectului, informării și publicității. | Renovarea în vederea creșterii eficienței energetice sau măsuri de eficiență energetică legate de infrastructurile publice, proiecte demonstrative și măsuri de sprijin care respectă criteriile de eficiență energetică: | **045** |

Pentru activitățile rămase de etapizate care nu au corespondent în codurile de intervenție menționate, valorile eligibile se vor încadra pe codul de intervenție care corespunde activității dominante a proiectului.

**Buget eligibil**: se completează valoarea corespunzătoare pentru domeniul de intervenție selectat. Dacă se selectează un singur domeniu de intervenție, în câmpul „Buget eligibil” se va completa valoarea totală eligibilă a proiectului.

1. **Buget – dimensiune punere în practică teritorială**

**Abordare mecanism aplicare teritorială**/**Tip mecanism de aplicare teritorială**:

* la câmpul ”Abordare mecanism aplicare teritorială” se selectează *Alte abordări*.
* la ”Tip mecanism de aplicare teritorială” se selectează opțiunea *Municipii, orașe și suburbii*

**Buget eligibil**: se completează valoarea totală eligibilă a proiectului.

1. **Buget – Activitate economică**

**Activitate economică**: se selectează din nomenclator activitatea aplicabilă: *Activități legate de mediu*.

**Buget eligibil**: se completează valoarea totală eligibilă a proiectului.