

ANUNȚ PUBLIC
Catre,
Toti operatorii economici interesati

Comuna Tiha Bârgăului, județul Bistrita-Nasaud, cu sediul in Tiha Bârgăului, Strada Principală nr 452, Tiha Bârgăului, 427360, jud Bistrița-Năsăud, Telefon: 0263 265654 Fax: 0263 365037, e-mail: achizitii-publice@primariatihabargaului.ro , in calitate de autoritate contractanta, va invita sa depuneti oferta in vederea atribuirii contractului de achizitie publica de lucrari avand ca obiect: ***Executie lucrari in cadrul proiectului "PRODUCTIA ENERGIEI ELECTRICE DIN SURSE REGENERABILE DE TIP SOLAR PENTRU AUTOCONSUMUL COMUNEI TIHA BARGAULUI, JUDETUL BISTRITA NASAUD "***, finanțat prin Fondul de Modernizare.

Modalitatea de atribuire: **achiziție directă prin publicare unui anunț în secțiunea dedicată din website-ul propriu, însoțit de documentația tehnico - economică aferentă**, conform prevederilor art. 7, alin. (7) litera a) din Legea 98/2016: (7) *În cazul achiziției directe, autoritatea contractantă:*
a) are obligația de a utiliza catalogul electronic pus la dispoziție de SEAP sau de a publica un anunț într-o secțiune dedicată a website-ului propriu sau al SEAP, însoțit de descrierea produselor, serviciilor sau a lucrărilor care urmează a fi achiziționate, pentru achizițiile a căror valoare estimată este mai mare de 200.000 lei, fără TVA, pentru produse și servicii, respectiv 560.000 lei, fără TVA, pentru lucrări;

Sursa de finanțare: fonduri europene „Fondul de modernizare”, contract de finanțare numărul 463/13.12.2024;

Cod CPV:
45261215-4 Lucrari de acoperire cu panouri solare (Rev.2)

Caracteristicile principale ale lucrărilor:

Obiectul lucrărilor îl constituie executia unor instalatii fotovoltaice pe acoperisul cladirilor publice din Comuna Tiha Bârgăului, județul Bistrita-Nasaud, in vederea producerii de energie electrica din surse regenerabile pentru autoconsum.

Principalele caracteristici:

- **Puterea instalata totala:** 128,8 kWp; productie estimata: aprox. 161 MWh/an, asigurand cca. 97% din consumul anual al beneficiarului.
- **Echipamente principale:**

- panouri fotovoltaice monocristaline, 560 W fiecare, montate pe structuri metalice din aluminiu, după cum urmează:
 - Școala Gimnazială Tiha Bargaului – 68 panouri, invertor 40 kW trifazat;
 - Grădinița Tiha Bargaului – 4 panouri, invertor 3 kW trifazat;
 - Cămin Cultural Tiha Bargaului – 74 panouri, invertor 50 kW trifazat;
 - Cămin Cultural Tureac – 75 panouri, invertor 50 kW trifazat;
 - Școala Gimnazială Tureac – 4 panouri, invertor 3 kW monofazat;
 - Școala Gimnazială Muresenii Bargaului – 3 panouri, invertor 3 kW trifazat;
 - Școala Gimnazială Piatra Fantanele – 2 panouri, invertor 2 kW monofazat.
- **Racordare și siguranță:**
 - legătura între panouri și invertoare cu cabluri speciale pentru instalații solare;
 - tablouri electrice de protecție pe circuitele de curent continuu și alternativ;
 - protecții la supratensiuni, supracurenți și electrocutare;
 - legare la priza de pământ și echipotentializare;
 - conectare la rețeaua electrică, contorizare și protecții de interfata conform ATR.
- **Categoria și clasa de importanță a obiectivului:** categoria D, clasa IV de importanță conform P100.
- **Beneficii:** reducerea consumului de energie din surse convenționale, economie la bugetul local, diminuarea emisiilor de CO₂ și creșterea gradului de independență energetică a comunei.

Indicatori de realizare proiect:

FMS04_Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile eolian, solar sau hidro

- Țintă: 0,128 MW

FMS06_Producția medie de energie din surse regenerabile

- Țintă: 161,00 MWh/an

FMS09_Factorul de capacitate al centralei

- Țintă: 15,00 %

FMS07_Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință

- Țintă: 3.220,00 MWh

FMS05_Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră

- Țintă: 98,52 Echivalent tone de CO₂/an

Criteriul de atribuire: "Pretul cel mai scăzut"

Adresa la care se transmit ofertele: ofertele se transmit în format electronic, la următoarele adrese de mail: achizitii-publice@primariatihabargaului.ro

Data limită pentru depunerea ofertelor: 23.12.2025 ora 12:00 AM;

Modalitatea de atribuire: contract de achiziție publică

Tipul contractului: LUCRARI

Valoarea totala estimata:

Valoarea totala estimata a contractului de achizitie, fara TVA: **401.639,78 lei fara TVA;**

Moneda în care se transmite oferta de pret: lei

Limba în care se redactează oferta: limba română

Ofertele vor fi întocmite cu respectarea în totalitate a cerintelor din caietul de sarcini anexat.

Perioada de valabilitate a ofertei: Perioada de valabilitate a ofertei este de 30 de zile de la termenul limită de primire a ofertelor.

Durata de executie a lucrarilor: cel mult 7 luni de la emiterea ordinului de incepere a lucrarilor.

Nu se acceptă depunerea de oferte alternative;

**APROBAT PRIMAR
VASILE SUT**



**ÎNTOCMIT,
Responsabil achizitiei,
Pop Ancuța Maria**

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'P. Ancuța', is written below the text.