

INDICATORII TEHNICO - ECONOMICI

pentru obiectivul de investitii "REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA PAUSESTI, JUDEȚUL VALCEA"

1. **Denumirea obiectivului de investitii: "REALIZARE SISTEM INTEGRAT DE COLECTARE ȘI VALORIFICARE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA PAUSESTI, JUDEȚUL VALCEA"**
2. **Valoarea totala a obiectivului de investitii:**
4.527.901,58 lei cu TVA, respectiv 3.809.443,02 lei fara TVA (TVA de 19%, Cursul valutar utilizat este cursul InforEuro aferent lunii iulie 2023 de 1 euro = 4.9638 lei, valabil la data de 31.07.2023).
3. **Caracteristici tehnice și parametri specifici obiectivului de investiții**
Platforma comunală propusa este de tip PC 1, cu suprafața de 1.678,00 mp și conține următoarele obiecte investiționale:
 1. **Platforma de depozitare propriu-zisă cu suprafața utilă de 600,00 mp;**
 2. **Rigola carosabilă din prefabricate beton cu o lungime de 44,20 m;**
 3. **Bazin stocare (V=60 mc);**
 4. **Platforma incintă cu suprafața de 306,00 mp ce va deservi platforma de gunoi propriu-zisă, precum și celelalte obiecte.**
 5. **Cabină personal cu dimensiunile 2.200 mm x 1.500 mm x 2.500 mm**
 6. **Toaletă ecologică 1.000 mm x 1.050 mm x 2.040**
 7. **Stâlpi de lumină cu panouri fotovoltaice;**

Iluminatul exterior va fi asigurat de corpurile de iluminat, amplasate câte două pe cei 2 stâlpi de 6 m înălțime, poziționați în spațiul verde, conform planului de situație general.

Alimentarea se face cu acumulatori care sunt alimentați la panourile fotovoltaice. Comanda iluminatului se face prin senzori de mișcare.

Alimentarea cu energie electrică a cabinei personal și a toaletei ecologice va fi asigurată de un grup electrogen cu puterea de 5 kW. Tabloul Electric TEG se va alimenta cu un cablu CYY-F 5 x 6 mm² de la grupul electrogen amplasat pe platforma incintei.

8. Camere supraveghere video - Supraveghere 24 x 24 ore;

9. Piezometre. Se vor executa două piezometre cu adâncimea de 6,0 m pentru monitorizarea calității și a direcției de curgere a apei subterane.;

10. Împrejmuire panouri plasă de sârmă bordurată; Incinta va fi împrejmuită cu panouri din plasă de sârmă bordurată pe stâlpi metalici, cu dimensiunile de 2.500 mm x 2.000 mm. Poarta de acces va fi, de asemenea din panouri de sârmă bordurată, cu dimensiunea de 4.000 mm x 2.000 mm.

11. Spații înnierbate + plantații aliniament – Suprafața incintei, neocupată cu construcții, trotuare și platforme, în suprafața de 524,15 mp va fi înnierbată și plantată perimetral.

12. Platformă acces (L=10 m) _ legătura cu drumul agricol de acces la platformă.

Se propune un drum de acces (L=10 m, l=3,5 m)), care face legătura între platformă și drumul agricol de acces la platformă. Stratificația va fi: nisip (10 cm), balast (30 cm), și piatră spartă compactată (15 cm). Drumul de acces (L=10 m) se suportă financiar din bugetul investiției, iar drumul agricol este în custodia UAT, d.p.d.v. al mentenanței și reparațiilor

Incinta platformei, de formă dreptunghiulară, cu dimensiunile 51,00 m x 32,90 m cuprinde platforma propriu-zisă, platforma de incintă/carosabilă, pe latura lungă, în prelungirea racordului de acces, oferind spațiu de manevră pentru echipamentele specifice.

Dotări: Utilajele/echipamentele necesare sistemului de manipulare și aplicare a gunoii de grajd, inclusiv, transformarea în compost (set utilaje de transport fără montaj): încărcător frontal- 1 mc/ 60 CP; Tractor – 75 CP; braț încărcător atașat, 0,6 mc; Remorcă – 8.000 kg; MIG_ Împrăștiator de gunoi de grajd – 8.000 kg; Vidanja_ capacitate de încărcare – 5000 l; Alte dotări: pichet PSI; stingător incendiu P6; trusă medicală de prim ajutor; masă, scaun; scară metalică.

Nr. Platforme Individuale TIP PI 1 (6 m3), pentru depozitarea gunoii de grajd la nivel de gospodărie/fermă: 55 buc.

Nr. Platforme Individuale TIP PI 2 (8 m3), pentru depozitarea gunoii de grajd la nivel de gospodărie/fermă: 16 buc.

4. Durata de implementare a obiectivului de investiții: 20 luni

5. Surse de finanțare:

PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ, Componenta C3 – Managementul Deșeurilor, Investiția I2 Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoii de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile, Subinvestiția I2.A-B. Sisteme integrate de colectare și valorificare a gunoii de grajd.

Rata de finanțare acordată prin PNRR este de 100% din valoarea cheltuielilor eligibile ale proiectului, fără TVA.

În cazul proiectelor depuse în cadrul PNRR, valoarea TVA aferentă cheltuielilor eligibile va fi

suportată de la bugetul de stat, din bugetul coordonatorului de reforme și/sau investiții pentru

Componenta C3 – Managementul Deșeurilor, în conformitate cu legislația în vigoare. În

condițiile în care cheltuiala aferentă TVA a fost solicitată ea este eligibilă doar dacă nu este

recuperabilă, rambursabilă sau compensată prin orice alte mijloace potrivit prevederilor

legale.

În afara valorii eligibile a proiectului, orice altă cheltuială constituie cheltuială neeligibilă și va fi suportată de beneficiar.

**Primar,
Cătălin AVAN**