

## CARACTERISTICI TEHNICE ȘI PARAMETRI SPECIFICI OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

Prin proiect, este propusă construirea unei platforme comunale PC 3, aferentă unui sistem integrat de management al gunoiului de grajd care include următoarele obiecte investiționale:

- Platforma comună
- Dotări
- Platforme sateliți tip PI 1 și PI 2

### PLATFORMA COMUNALĂ TIP PC 3

- CAPACITATE 3000 MC/AN
- S. TOTALA(INCINTA): 2688 MP
- CATEGORIA DE IMPORTANTA: D
- CLASA DE IMPORTANTA: IV

#### 1. Platforma de depozitare:

- a. S. platforma de depozitare: 1200 mp (60x20);
- b. pereți de beton pe trei laturi, pentru înălțimea grămezii de gunoi de 2,50 m;
- c. Spații înierbate + plantații aliniament - suprafața incintei, neocupată cu construcții, trotuare și platforme va fi înierbată și plantată perimetral.

#### 2. Bazin stocare:

- Bazin din beton armat  $V= 120mc$  (12x5x2)

#### 3. Împrejmuire panouri plasă de sârmă bordurată:

- Incinta va fi împrejmuită cu panouri din plasă de sirmă 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.

#### 4. Piezometre:

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

#### 5. Platforma incintă - va deservi platforma de gunoi propriu-zisă:

- Platforma din beton armat, va avea lățimea de 4,00 m pe latura lungă a platformei de gunoi pentru a asigura accesul utilajelor.

#### 6. Sistem colectare ape pluviale - rigole de beton simplu, deschise, trapezoidale, cu lățimea maximă de 90 cm și adâncimea de 30 cm;

#### 7. Platformă acces:

- Se propune un drum de acces ( $L=10$  m,  $l=3,5$  m), care face legătura între platformă și drumul comunal de acces la platformă

### DOTARI:

#### 1. Cabină personal:

- Cabina personal din panouri sandwich de 40mm, cu dimensiunile: 2.200 mm x 1.500 mm x 2.500 mm

## 2. Toaletă ecologică;

- Toaleta ecologică din poliester armat cu fibre de sticla, cu dimensiunile 1.000 mm x 1.050 mm x 2.040

## 3. Instalații electrice:

- Stâlpi de lumină cu panouri fotovoltaice: 2 Stalpi cu H= 6 m, echipati cu panou fotovoltaic si 2 brate
- Corp de iluminat exterior (4 buc.) - echipat cu sursă LED 1x50W
- grup electrogen cu puterea de 5 Kw
- Tabloul Electric TEG

## 4. Camere supraveghere video;

- Rezoluție: 2MP,GSM 4G

## 5. Containere:

- **pentru deșeuri uzuale (3 buc.):**
  - i. Volum: 1.100 litri,
  - ii. Capacitate de încărcare: 450 kg,
  - iii. Material: polietilenă de înaltă densitate.
- **pentru deșeuri periculoase:**
  - i. Capacitate de încărcare: 800 kg,
  - ii. Material: zincat la cald.

## 6. Pichet PSI

- Cuprinde minim: cange: 2 buc, cazma: 1 buc, găleată 10 l: 1 buc, topor / târnăcop: 1 buc.

## 7. Scară metalică

- Lungime: min. 2,8 m.

## 8. Alte dotări: stingător incendiu P6; trusă medicală de prim ajutor; masă, scaun.

### UTILAJELE ȘI ECHIPAMENTELE NECESARE:

- Buldoexcavator - 1 mc/ 90 CP;
- Tractor – 100 CP;
- Braț încărcător atașat, 0,6 mc;
- 2 x Remorcă – 8.000 kg;
- MIG Împrăștiator de gunoi de grajd – 8.000 kg;
- Vidanja capacitate de încărcare – 5000 l;

### PLATFORME INDIVIDUALE:

Platforme individuale	Specificatii	Bucăți
Platformă individuală PI 1	De formă pătrată cu dimensiunile nominale de 2,00 x 2,00 m, capacitate V= 6 m3	5
Platformă individuală PI 2	De formă dreptunghiulara cu dimensiunile nominale de 3,00 x 2,00 m, capacitate V= 9 m3	48

Întocmit,

SC MIRA TECH PROJECTS SRL

