

## S.C. PROLIDAS S.R.L

Sediu social Str. Dorobantului nr. 27B -mun. Onesti,jud. Bacau

CUI 17235575, J04/335/2005

Telefon/Fax: (0334) 426 396; Mobil 0751131 507

e-mail : prolidas@gmail.com



# MEMORIU DE PREZENTARE

## DATE GENERALE

1. **Denumire investitie** - LUCRARI DE SISTEMATIZARE CAMIN CULTURAL SAT DUMBRAVA COM GURA VAI
2. **Beneficiarul investitiei** - COMUNA GURA VAI
3. **Adresa** - sat Dumbrava, com. GuraVaii, jud. Bacau
4. **Faza de proiectare** – Documentatie economica

La solicitarea beneficiarului, **COMUNA GURA VAI**, s-a intocmit o documentatie economica pentru a se estima costurile de sistematizare pentru terenul adiacent Caminului Cultural latura nord si nord-est ,din satul Dumbrava, com. Gura Vaii.

## INCADRAREA CONSTRUCTIEI IN CLASE SI CATEGORII

Avand in vedere caracteristicile amplasamentului, investitia propusa se incadreaza in :

- Clasa de importanta “IV” (conform P100-1/2013)
- Categoria de importanta “D” (conform HGR 766/97).

## DATE AMPLASAMENT

Terenul pe care se va realiza investitia se afla in sat Dumbrava com. GuraVaii, jud. Bacau si apartine beneficiarului investitiei conform acte proprietate si prezinta urmatoarele caracteristici:

- Suprafata amplasamentului are stabilitatea generala si locala asigurata, este ferita de pericolul inundatiilor si viiturilor;
- Conform P100-1/2013 cladirea proiectata se afla in zona acceleratie de varf a terenului  $a_g=0.35$  g si perioada de colt  $T_c=0.70$ ;
- Conform CR 1.1.3/20012 valoarea caracteristica a a incarcarii de zapada pe sol  $s,k=2.0$  KN/mp
- Conform CR 1.1.4/2012  $q_b=0.6$ kPa ;

## DATE DESPRE CLADIREA EXISTENTA

In zona de nord si nord-est a terenului pe care este situat caminul cultural din satul Dumbrava, com. Gura Vaii exista un taluz care se propune a se sistematiza pentru a nu permite scurgerea apelor din precipitatii in incinta caminului si impreuna cu beneficiarul

s-a decis realizarea unor lucrari minimale la baza taluzului fara a afecta panta naturala a acestuia precum si asigurarea protectiei taluzului.

## **LUCRARI PROPUSE**

- Realizarea unui parapet din beton armat la baza taluzului si a unui sistem de drenaj precum si o rigola prin intermediul carora apele din precipitatii sa fie dirijate la bazinul etans vidanjabil;
- Amenajarea taluzului consta in montarea unui sistem de geocelule pentru asigurarea protectiei taluzului.

Nu se va interveni asupra pantei taluzului iar daca la realizarea sistematizarii se constata alunecari de teren se vor opri lucrarile si se vor continua dupa efectuarea unor studii geotehnice si conditiile de reluare a lucrarilor.

Prezenta documentatie a fost intocmita doar pentru o estimare economica( nu contine conditiile si metodele de executie acestea urmand a fi stabilite de executantul lucrarii) neavand date tehnice despre indicii geotehnici ai terenului studiat.

## **MASURI DE SECURITATE SI SANATATE IN MUNCA**

### **LEGISLATIE SSM :**

- Legea 319/14.07.2006 a securitatii si sanatatii in munca;
- Evaluarea riscurilor si documentatia pentru sanatatea, securitatea si protectia muncii sunt obligatoriu sa fie realizate si sa se afle in posesia angajatorului (conform Art. 12 Legea 319/2006);
- Regulamentul de Ordine Interioara (inclusiv obligatiile de a cunoaste si respecta deciziile de securitatea si sanatatea muncii);
- Fisa postului (inclusiv modul de insusire si respectare a masurilor pentru securitatea si sanatatea muncii);
- Instructiuni specifice de securitatea, sanatatea si protectia muncii pentru fiecare loc de munca;
- Evidenta zonelor cu risc ridicat (acolo unde este cazul);
- Intocmirea planului de actiune in caz de pericol grav si iminent (acolo unde este cazul);
- Planul de prevenire si protectie;
- Tematica pentru toate fazele de instruire;
- Fisele individuale de instructaj pentru sanatatea, securitatea si protectia muncii;
- Hotarare de Guvern pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii securitatii si sanatatii in munca nr.319/2006;
- Hotararea de guvern nr. 300/2006 privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru santiererele temporare sau mobile;
- Hotararea de guvern nr. 493/2006 privind cerintele minime de securitate si sanatate referitoare la expunerea lucratorilor la riscurile generate de zgomot;
- Hotararea de guvern nr. 971/2006 privind cerintele minime pentru semnalizarea de securitate si/sau de sanatate la locul de munca;
- Hotararea de guvern nr. 1048/2006 privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru utilizarea de catre lucratori a echipamentelor individuale de protectie la locul de munca;
- Hotararea de guvern nr. 1058/2006 privind cerintele minime pentru imbunatatirea securitatii si protectia sanatatii lucratorilor care pot fi expusi unui potential risc datorat atmosferelor explozive;

- Hotararea de guvern nr. 1091/2006 privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru locul de munca.

#### **LEGISLATIE SITUATII DE URGENTA :**

- Legea nr. 307 din 12 iulie 2006(actualizata) privind apărarea împotriva incendiilor :
- Regulamentul de Ordine Interioara (inclusiv obligatiile de a cunoaste si respecta deciziile de prevenirea si stingerea incendiilor;
- Fisa postului (inclusiv modul de insusire si respectare a masurilor pentru prevenirea si stingerea incendiilor;
- Instructiuni specifice de prevenirea si stingerea incendiilor pentru fiecare loc de munca;
- Evidenta zonelor cu risc incendiu ridicat (acolo unde este cazul);
- Intocmirea planului de actiune in cazul unei situatii de urgenta (acolo unde este cazul);
- Planul de interventie pe unitate;
- Planul de evacuare pe fiecare etaj;
- Tematica pentru toate fazele de instruire;
- Fisele individuale de instructaj pentru prevenirea si stingerea incendiilor
- P118/99 : Norme tehnice de proiectare si realizare a constructiilor privind protectia la actiunea focului;
- Ordinul 163/28.07.2007 pentru aprobarea Normelor generale de aparare impotriva incendiilor.

#### **DISPOZITII FINALE**

Lucrările de amenajare specificate mai sus se vor realiza în mod obligatoriu cu firme specializate și cu personal calificat pentru astfel de lucrări. În timpul execuției, beneficiarul și executantul vor lua toate măsurile pentru respectarea legislației în vigoare.

Intocmit

Ing. Chirilus Daniel

