

DOCUMENTAȚIE TEHNICĂ PENTRU  
ORGANIZAREA DE SANTIER  
A EXECUTIEI LUCRARILOR

**PENTRU OBIECTIVUL**

**PROTECȚIE IMOBILE CU  
PANOURI FONICE PE STR. ȘT. O. IOSIF**

**BENEFICIAR: MUNICIPIUL MEDIAS  
MEDIAS, PIATA CORNELIU COPOSU NR. 3,  
JUD. SIBIU**

## DATE GENERALE

**OBIECTUL  
INVESTIȚIEI:** PROTECȚIE IMOBILE CU PANOURI  
FONICE PE STR. ȘT. O. IOSIF

**AMPLASAMENT:** MUEȚIAȘ, str. ȘT. O. Iosif, jud. SIBIU

**BENEFICIAR:** MUNICIPIUL MUEȚIAȘ

**PROIECTANT** S.C HIGH STANDARDS S.R.L., Muețiaș  
Str. BAZNEI nr. 3 bl. 2 sc. A ap. 6

**FAZA DE  
PROIECTARE:** PROIECT DE ORGANIZARE A EXECUȚIEI  
LUCRĂRILOR PE ȘANTIER



**MEMORIU JUSTIFICATIV****CAPITOLUL I  
GENERALITĂȚI**

Proiectul de organizare de șantier stabilește și dezvoltă elementele necesare realizării în condiții corespunzătoare a obiectului de construcție:

- lucrările și mijloacele de producție pentru realizarea tuturor proceselor de construcție;
- elementele de planificare pentru executarea lucrărilor și pentru realizarea mijloacelor de producție a resurselor și utilitatilor;
- lucrările de organizare loco – obiect, la nivelul terenului și a tuturor fronturilor de lucru.

Lucrările de organizare la obiectul de construcție sunt subordonate conținutului tehnologic, urmărindu-se să se realizeze toate amenajările necesare pentru ca lucrările să se poată desfășura eficient, conform proiectului iar mijloacele de muncă stabilite să poată fi exploatate la limitele maxime ale parametrilor tehnologici. Toate amenajările se execută atât cât este necesar, pentru ca lucrările proiectate să se realizeze în condiții de eficiență maximă.

**CAPITOLUL II  
ASIGURAREA/PROCURAREA DE MATERIALE/ECHIPAMENTE**

- Materialele de bază (echipamente, betoane, mortare gata preparate sau semipreparate, alte materiale granulare necesare pe șantier) se aprovizionează direct la locul de punere în operă pentru evitarea de manipulări suplimentare;
- Pentru materialele de tipul cimentului, emulsii, vopsele, diluanți, etc. se vor respecta condițiile specifice de depozitare și, după caz, de durată a depozitării;
- Betoanele și mortarele (inclusiv pentru straturile de egalizare) vor fi preparate în instalație atestată – conform prevederilor în vigoare ale ministerului de resort – din punct de vedere a protecției mediului, asigurării calității materialelor și respectării stricte a dozajului și regimului de temperatură prevăzute în caietul de sarcini din cadrul proiectului.

**CAPITOLUL III  
MĂSURI DE PROTECȚIE ȘI TEHNICA SECURITĂȚII MUNCII**

La elaborarea proiectului s-au respectat normele de protecție a muncii precum și prevederile tuturor actelor normative în vigoare privind protecția și execuția lucrărilor de construcții montaj care se referă la măsuri de protecție și tehnica securității muncii și anume:

- să păstreze ordinea și curățenia la locul de muncă și a căilor de acces;
- să aibă o comportare disciplinată la locul de muncă;
- personalul muncitor are obligația să lucreze cu echipament de protecție specific fiecărei faze de execuție;
- orice operație de încărcare, descărcare, transport, manipulare, depozitare se va executa sub supravegherea unui conducător al procesului de muncă;
- este interzis să vină la locul de muncă în stare de ebrietate, boală sau oboseală;
- este obligatoriu ca personalul muncitor să se prezinte la medic în caz de accident;



- nu este permisă trecerea peste șanțuri care nu au podețe cu balustradă și pe sub schele;
- este interzis a se ridica sau pune mâna pe firele electrice căzute la pământ;
- la punerea în operă a betonului se va avea în vedere a nu se depozita pe cofraje cantități mai mari decât este necesar;
- schelele se vor prevedea cu balustrade;
- turnarea betonului la adâncimi mai mari de 1,5 m de la nivelul podinei de lucru trebuie făcută cu ajutorul jgheburilor sau burlanelor.

Este interzis:

- accesul pe cofrajul glisant a persoanelor străine;
- lucrul fără centura de siguranță la lucrări de demontare a cofrajelor sau ale alte lucrări la înălțime;

Este interzisă orice operație de curățire, ungere, reparație a elementelor în timpul funcționării lor.

#### **CAPITOLUL IV MĂSURI DE PROTECȚIE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR**

Elementele de construcție vor fi astfel alcătuite și realizate încât să nu favorizeze propagarea cu ușurință a incendiilor.

#### **CAPITOLUL V REDAREA ÎN CIRCUITUL NATURAL A INCINTEI**

La terminarea lucrării de investiție se vor desființa lucrările provizorii asigurându-se redarea terenului în starea inițială.

Întocmit,  
Ing. Roxana SCHNEIDER

