

Administrator "ADRIKA" SRL



Document de Durabilitate și Execuție

Planul de Atenuare a Impactului asupra Mediului

"ADRIKA" SRL

CUPRINS

1. Planul de Asigurare a Securității pe Șantier
2. Planul de Gestionare a Deșeurilor
3. Planul de Control al Calității

Aceste planuri reflectă angajamentul "ADRIKA" de a executa toate lucrările de reparație într-un mod durabil, sigur și eficient. Lucrările de reparație vor fi realizate conform celor mai înalte standarde de calitate și mediu, pentru a asigura un mediu sigur și confortabil pentru toți beneficiarii.

Obiectiv:

Reducerea impactului asupra mediului în timpul lucrărilor de reparații în exteriorul și interiorului clădirilor și încăperilor publice și private, cu destinații atât locative cât și cele de utilizare publică, asigurându-se că lucrările respectă normele de mediu și reduc consumul de resurse.

Vor fi implementate următoarele măsuri de atenuare a impactului:

- Gestionarea materialelor reciclabile prin folosirea materialelor de construcție ecologice și reciclabile pentru lucrările de reparații în exteriorul și interiorului clădirilor și încăperilor publice și private, cu destinații atât locative cât și cele de utilizare publică cum ar fi: plăci de gresie reciclată, vopsele ecologice, tencuieli ecologice pe bază de argilă sau var stins, plăci din fibră de gips (fără azbest), plăci din fibră de lemn reciclată, parchet laminat ecologic (cu conținut reciclat), linoleum natural (eco-linoleum), etc.
- Minimizarea emisiilor de praf și zgomot: Utilizarea echipamentelor care reduc nivelul de praf și zgomot pe șantier (mașini de tăiat cu praf minim, echipamente de protecție acustică).
- Reciclarea materialelor vechi: Materialele demontate în urma executării lucrărilor (gresie veche, țevărie veche) vor fi colectate separat și reciclate în locurile autorizate, destinate acesteia.
- Reducerea consumului de apă și energie: Soluții de economisire a apei pentru instalațiile sanitare, utilizarea de corpuri de iluminat economice în coridoare și zonele de circulație.

1. Planul de Asigurare a Securității pe Șantier

Obiectiv: Asigurarea unui mediu de lucru sigur și protejarea cetățenilor aflați în apropierea zonei unde se desfășoară lucrările.

I. Etape de evaluare a riscurilor:

- Evaluare inițială a zonelor afectate de lucrări;
- Identificarea punctelor de intersecție între traseele muncitorilor și cele ale elevilor;
- Cartografierea zonelor periculoase (ex: casa scării, intrările în WC-uri, coridoare închise temporar).

II. Măsuri de securitate:

- Delimitarea clară a zonei de șantier: Închiderea strictă a zonei de șantier și marcarea clară a perimetrului pentru a preveni accesul elevilor și personalului în zonele de risc.
- Semnalizarea riscurilor: Semne de avertizare vizibile pentru muncitori și pentru vizitatori în apropierea șantierului (ex: „Acces interzis”, „Lucrare în curs”).
- Protecția muncitorilor: Toți lucrătorii vor fi echipați cu echipamente de protecție Echipamente de protecție și instruire a lucrătorilor

Toți lucrătorii implicați vor fi:

- Echipați corespunzător: cască, bocanci cu bombeu metalic, viziere, măști antipraf, salopete reflectorizante;

- Instruți privind riscurile specifice lucrărilor în instituții publice cu acces parțial deschis;
- Supuși verificărilor medicale periodice și vor avea fișe de aptitudini actualizate;
- Înregistrați și evidențiați într-un registru al șantierului (pentru trasabilitate și răspundere).

III. Coordonare cu conducerea instituțiilor

- **Stabilirea unui orar de lucru** care să nu interfereze cu programul instituției sau care să se desfășoare în perioade de vacanță/concedii sau alte zile parțială prezență în școală;
- Organizarea **ședințelor comune de coordonare** între conducerea șantierului și administrația instituției, pentru revizuirea calendarului de lucrări și măsurilor de protecție;
- Notificarea prealabilă a **evenimentelor sau lucrărilor cu impact ridicat** (ex: tăiere beton, lucrări de sudură, transport materiale);

IV. Instruirea periodică a personalului didactic și non-didactic privind regulile de siguranță în apropierea șantierului.

V. Măsuri în caz de urgență

- Stabilirea unui **plan de intervenție rapidă** în caz de accidente (ex: căderi, electrocutări, incendii);
- Instruirea lucrătorilor cu privire la **manevrele de prim ajutor** și contactarea imediată a serviciilor de urgență;
- **Acces ușor și liber pentru ambulanțe și pompieri** în zona colegiului, în caz de urgență;
- Dispunerea în șantier a unei **truse de prim ajutor completă** și accesibilă.

VI. Monitorizare și audit al siguranței

- Vor fi efectuate **inspecții de siguranță săptămânale** de către responsabilul tehnic de șantier sau de un specialist SSM;
- Fiecare incident va fi înregistrat, analizat și corectat prin **măsuri imediate**;
- La finalul fiecărei etape de lucru, se va întocmi **raport de conformitate privind securitatea muncii** și protecția elevilor și personalului.

2. Planul de Gestionare a Deșeurilor

Obiectiv: Gestionarea eficientă a deșeurilor generate în timpul lucrărilor de reabilitare a interiorului clădirii pentru a respecta legislația de mediu și a minimiza impactul asupra zonei urbane.

I. Măsuri de gestionare a deșeurilor:

- Sortarea și colectarea deșeurilor:
- Toate deșeurile provenite din demolarea materialelor vechi (gresie, faianță, vopsele, etc.) vor fi sortate pe categorii: materiale reciclabile (plastic, metal, carton) și deșeuri nereciclabile (beton, țigle sparte).

- Eliminarea deșeurilor periculoase: Deșeurile care ar putea conține substanțe periculoase (ex: vopsele pe bază de solvenți, baterii, echipamente electrice, etc.) vor fi transportate la centre specializate.
- Reciclarea materialelor existente: Plăcile de gresie sau alte materiale care pot fi reutilizate vor fi reciclate pentru alte proiecte sau vor fi predate către centre de reciclare autorizate.
- Eliminarea deșeurilor conform reglementărilor:
- Toate deșeurile vor fi transportate și eliminate conform normelor locale de mediu.

3. Planul de Control al Calității

Obiectiv: Asigurarea că lucrările de reabilitare sunt realizate conform standardelor de calitate și reglementărilor tehnice în vigoare, pentru a oferi condiții optime de utilizare pentru elevi și personal.

I. Măsuri de control al calității:

- Verificarea materialelor utilizate:
- Materialele de construcție utilizate pentru executarea lucrărilor de reparații vor fi certificate conform standardelor naționale și internaționale de calitate .
- Testarea instalațiilor sanitare și electrice: Toate instalațiile (hidraulice, electrice) vor fi verificate și testate conform normelor legale, iar echipamentele vor fi instalate conform specificațiilor producătorului.
- Inspecții periodice ale lucrărilor: Vor fi efectuate inspecții la fiecare etapă de execuție (demonțare, montare, finisaje) pentru a verifica respectarea standardelor de calitate.
- Înregistrarea și raportarea de calitate: Fiecare etapă a lucrărilor va fi documentată în rapoarte detaliate de calitate și se vor păstra dovezi ale testelor de conformitate ale materialelor și echipamentelor.

Elaborat:

COVAȘ Adrian

Administrator

