

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)
SCHEMA DE GRANTURI PENTRU LICEE

CHESTIONAR DE MEDIU

Acest chestionar se completează doar de liceele aplicante care au prevăzut în cadrul propunerii de proiect activități din categoria III. Activități de renovare și dotare.

Vă rugăm să precizați dacă lucrările de renovare/instalarea de echipamente prevăzute în cadrul proiectului ar putea avea unul din următoarele efecte negative asupra mediului (marcați cu **X** răspunsul corespunzător și, după caz, furnizați detaliile solicitate):

1) DEȘEURI – Contaminare datorită lucrărilor prevăzute și a deșeurilor menajere aferente			
☐ DA	☐	☐ NU	☐
Dacă răspunsul este DA, identificați concret posibilele efecte negative și descrieți măsurile de reducere a impactului acestora.			
2) TEREN – Deteriorări de teren din cauza lucrărilor, alunecărilor de teren, excavărilor și a depozitării deșeurilor			
☐ DA	☐	☐ NU	☐
Dacă răspunsul este DA, identificați concret posibilele efecte negative și descrieți măsurile de reducere a impactului acestora.			
3) APA – Înfundare a instalațiilor de canalizare, contaminare/poluare cu deșeuri menajere și/sau substanțe periculoase, inclusiv ape uzate, combustibil, ulei etc.			
☐ DA	☐	☐ NU	☐
Dacă răspunsul este DA, identificați concret posibilele efecte negative și descrieți măsurile de reducere a impactului acestora.			
4) AER – Poluarea din cauza prafului și a fumului în timpul lucrărilor (inclusiv transportul), calitatea aerului degradată în spațiile interioare (cauzată de lucrările de amenajare și/sau de instalarea de echipamente), problemele de miros			
☐ DA	☐	☐ NU	☐
Dacă răspunsul este DA, identificați concret posibilele efecte negative și descrieți măsurile de reducere a impactului acestora.			
5) POLUARE FONICĂ – Zgomot peste normele admise, datorat lucrărilor de construcție și traficului			
☐ DA	☐	☐ NU	☐
Dacă răspunsul este DA, identificați concret posibilele efecte negative și descrieți măsurile de reducere a impactului acestora.			

6) HABITAT – Perturbarea habitatului natural, în special datorită depozitării/ eliminării necorespunzătoare a deșeurilor			
DA		NU	
<i>Dacă răspunsul este DA, identificați concret posibilele efecte negative și descrieți măsurile de reducere a impactului acestora.</i>			
7) FLORĂ ȘI FAUNĂ – Degradarea sau distrugerea vegetației, perturbarea sau distrugerea faunei sălbatice, în special din cauza depozitării/ eliminării necorespunzătoare a deșeurilor			
DA		NU	
<i>Dacă răspunsul este DA, identificați concret posibilele efecte negative și descrieți măsurile prevăzute de reducere /eliminare a impactului acestora.</i>			
8) ESTETICĂ ȘI PEISAGISTICĂ – Impact vizual inestetic, moloz, tăierea copacilor sau a altor plante, praf, deșeuri depozitate necorespunzător pe durata lucrărilor/instalărilor de echipamente			
DA		NU	
<i>Dacă răspunsul este DA, identificați concret posibilele efecte negative și descrieți măsurile de reducere a impactului acestora.</i>			
9) SĂNĂTATE – Pericole pentru sănătatea și siguranța publică, în timpul executării lucrărilor/instalării echipamentelor și după finalizarea acestora; impactul asupra sănătății al materialelor folosite la lucrări și al deșeurilor rezultate, al transportului materialelor periculoase și al deșeurilor medicale etc.			
DA		NU	
<i>Dacă răspunsul este DA, identificați concret posibilele efecte negative și descrieți măsurile de reducere a impactului acestora.</i>			
10) PATRIMONIUL ISTORIC/CULTURAL – Degradarea/deteriorarea siturilor istorice și a locurilor/clădirilor aparținând patrimoniului cultural			
DA		NU	
<i>Dacă răspunsul este DA, identificați concret posibilele efecte negative și descrieți măsurile de reducere a impactului acestora.</i>			

UNITATEA DE ÎNVĂȚĂMÂNT	REPREZENTANT LEGAL
Denumire:	Nume, prenume: Funcție: Semnătura și ștampila:

ANEXĂ

Descrierea tipurilor posibile de impact asupra mediului și a măsurilor de ameliorare/reducere a efectelor negative

<i>Componenta de mediu</i>	Posibil impact negativ	Posibile măsuri de ameliorare/reducere
Deșeuri	Contaminarea șantierului de construcții și a ariilor adiacente cu deșeuri de construcție, alte tipuri de deșeuri care conțin substanțe și materiale periculoase	Deșeurile rezultate din contaminare datorită lucrărilor trebuie transportate și plasate în depozite autorizate de către autoritățile locale. Reziduurile și resturile minerale din construcții trebuie separate de deșeurile organice, lichide și chimice și depozitate în recipiente adecvate. <u>În cazul materialelor care conțin azbest (MCA):</u> Înainte de începerea oricărui tip de lucrări, este necesar să se informeze locuitorii (elevii, angajații) pentru a nu fi prezenți la locul desfășurării lucrărilor. Trebuie afișate indicatoare "SE DEMONTEAZĂ AZBEST – ACCESUL INTERZIS" la locul unde se lucrează în curtea școlii. Trebuie să se închidă toate geamurile și ușile. Înainte de a fi îndepărtat (dacă este cazul), azbestul va fi tratat cu o soluție de înmuiere (apă) pentru a se reduce din praful de azbest care poate rezulta din lucrări. Trebuie evitată sfărâmarea azbestului prin lovire sau aruncare; trebuie evitată utilizarea de instrumente mecanice (utilizarea unei șurubelnițe pentru îndepărtarea șuruburilor). Toate deșeurile din azbest trebuie ambalate separat, etichetate și depozitate temporar; transportul către terenurile autorizate se va face în recipiente închise/camioane închise. Deșeurile din azbest se vor arunca doar pe terenuri autorizate. Toți cei implicați în manipularea de azbest și deșeuri din azbest trebuie să poarte echipament special de protecție.
Teren	Contaminare datorită lucrărilor și a deșeurilor menajere Contaminare datorită scurgerilor de uleiuri/petrol utilizat sau depozitat	Protejarea suprafeței solului în timpul construcției; verificarea și curățarea zilnică a zonei/șantierului de construcții; asigurarea unor servicii adecvate de eliminare a deșeurilor;

	pe șantier	Întreținerea, repararea și realimentarea cu combustibil a vehiculelor și utilajelor, aflate în garaje sau spații similare, în afara zonei/șantierului de construcție; Înlăturarea la timp a uleiului vărsat și a combustibilului de pe teren pentru a le împiedica să curgă pe sol sau în sistemul de canalizare.
Apă	Înfundarea instalațiilor de canalizare, contaminare/poluare cu deșeuri menajere și/sau substanțe periculoase, inclusiv ape uzate, combustibil, ulei etc.	Trebuie acordată o atenție deosebită sistemului de canalizare; se vor elimina în mod corespunzător uleiurile și alte materiale periculoase; trebuie luate măsuri adecvate de salubritate și să existe un sistem de eliminare a deșeurilor. Colectarea promptă și eliminarea în condiții de siguranță a tuturor deșeurilor în depozite sau pe terenuri autorizate. Substanțele periculoase trebuie amplasate în recipiente etanșe, pentru a preveni scurgerea.
Aer	Poluarea din cauza prafului și a fumului în timpul lucrărilor (inclusiv transportul), calitatea aerului degradată în spațiile interioare (cauzată de lucrările de amenajare și/sau de instalarea de echipamente), problemele de miros	În timpul unor lucrări la suprafață trebuie utilizate tobogane pentru reziduuri (șanțuri) pentru evacuarea deșeurilor. Deșeurile rezultate din lucrările de construcție vor fi depozitate în locuri controlate prin pulverizare cu apă pentru a reduce cantitatea de praf. În timpul lucrărilor de sfredelire/distrugere a zidurilor, praful ar trebui stropit și/sau pe locul șantierului trebuie să se stabilească ecrane speciale care să blocheze praful. Deșeurile nu trebuie arse la foc deschis. Deșeurile de construcție vor fi eliminate cu ajutorul unor camioane cu capac închis care să prevină praful în timpul transportului.
Poluare fonică	Zgomot peste normele admise, datorat lucrărilor prevăzute și traficului	Zgomotul din construcții se va limita la un interval (în orele de lucru de la 7:00 la 18:00 sau orice alt interval agreat cu Clientul). În timpul de lucru, toate trapele și capacele generatoarelor, compresoarele de aer și alte echipamente electromecanice trebuie închise. Trebuie evitată utilizarea unor generatoare/motoare zgomotoase.
Habitat	Perturbarea habitatului natural, în special datorită depozitării necorespunzătoare a deșeurilor	Nu se vor elimina deșeuri în locații neautorizate (gropi, cariere, depozite) în zonele adiacente, în special în zonele protejate.
Floră și faună	Pierderea sau degradarea vegetației, a copacilor, perturbarea sau	Copacii mari din apropierea locației de construcție se vor marca și încercui cu un gard, protejându-se

	distrugerea mediului animalelor sălbatice, în special datorită dispunerii necorespunzătoare a deșeurilor.	rădăcina, evitându-se astfel orice deteriorare a acestora.
Sănătate	Pericole pentru sănătatea și siguranța publică, în timpul lucrărilor/instalărilor și după finalizarea acestora; impactul asupra sănătății al materialelor folosite la lucrări și a deșeurilor rezultate, transportul materialelor periculoase și a deșeurilor medicale etc.	Lucrătorii se vor conforma bunelor practici în domeniul construcțiilor (purând întotdeauna echipament de protecție – căști, măști, ochelari, hamuri, cizme, după caz). Printr-o semnalizare adecvată a șantierelor, se vor informa lucrătorii cu privire la regulile și reglementările pe care trebuie să le respecte. Se va semnaliza în mod adecvat șantierul pentru persoanele din afară. Activitățile legate de demolare ar trebui să se desfășoare în afara orelor normale de școală, în măsura în care este posibil. Separarea zonelor de lucru din zonele demolate și cele ocupate ale clădirilor pe cât posibil cu bariere fizice. Trebuie respectate recomandările privind siguranța pentru depozitarea, transportul și distribuția materialelor periculoase pentru a minimiza potențialul de utilizare necorespunzătoare, deversări și expunere accidentală.
Patrimoniu istoric/cultural	Degradarea/deteriorarea siturilor istorice cunoscute și necunoscute	În cazul în care clădirea este o structură istorică declarată, trebuie să se notifice și să se obțină aprobarea/autorizațiile autorităților locale și să se realizeze toate activitățile de construcție în conformitate cu legislația locală și națională. Trebuie să existe dispoziții prin care, dacă se descoperă artefacte sau alte obiecte asemănătoare în timpul activităților de construcție, se contactează oficialitățile iar lucrările se amână sau se modifică astfel încât să se evalueze situația.