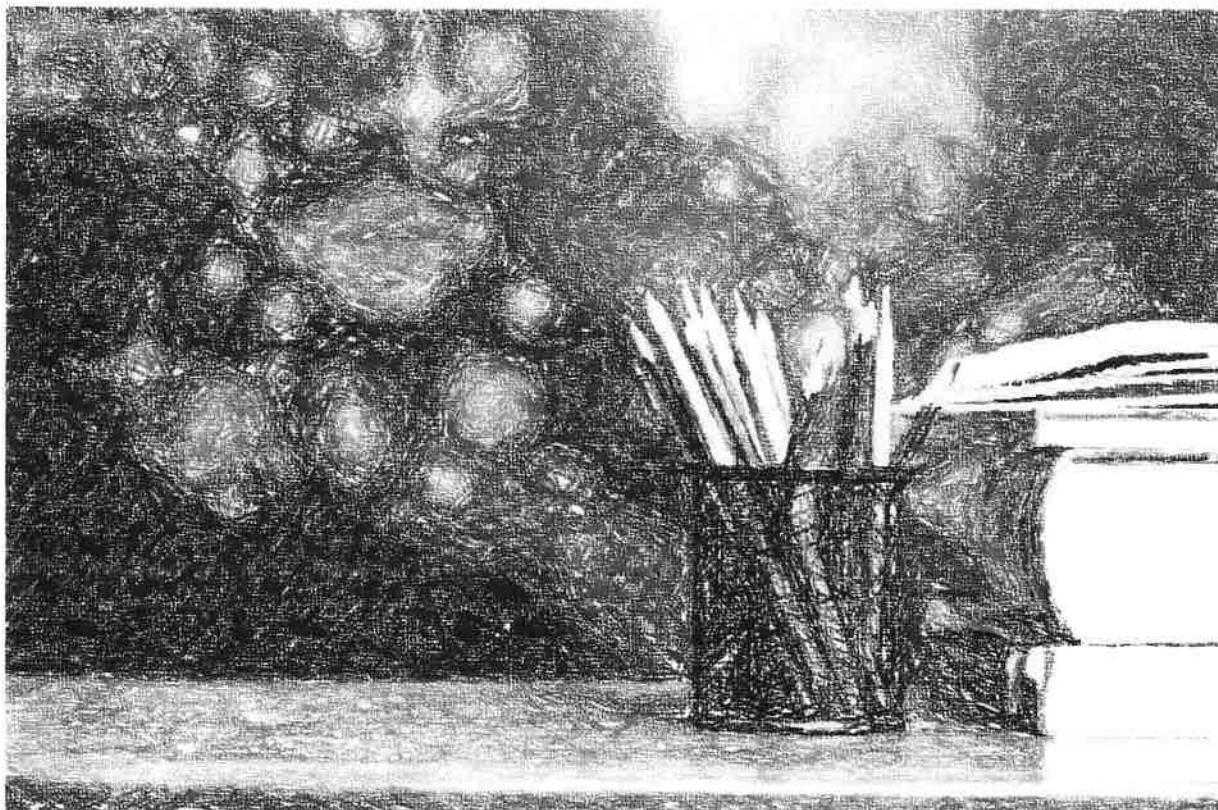




Ministarstvo
znanosti i
obrazovanja

OKVIRNI PLAN UPRAVLJANJA OKOLIŠNIM I DRUŠTVENIM RIZICIMA (ESMP)

- KONTROLNA LISTA -



HRVATSKA: USUSRET ODRŽIVOM, PRAVEDNOM I UČINKOVITOM OBRAZOVANJU (9303-HR)

Siječanj 2024.



Ministarstvo
znanosti i
obrazovanja

SADRŽAJ

1. Uvod	1
Opis projekta.....	1
Okvirni plan upravljanja okolišnim i društvenim rizicima	2
Opis aktivnosti i lokacija	2
Nabava vozila.....	2
Opremanje i namještanje prostorija škole.....	2
Sanacija i obnova.....	2
Okolišna i društvena kategorija.....	3
2. Potencijalni utjecaji i rizici za okoliš i društvo	5
Utjecaji na okoliš i prijedlog mjera.....	5
Društveni utjecaji i mjere ublažavanja	6
3. Kontrolna lista Plana upravljanja okolišnim i društvenim rizicima	8
Primjena Kontrolne liste	8
Monitoring i izvještavanje.....	9
4. Kontrolna lista za popunjavanje (radovi, oprema):.....	10
1. DIO - Opće informacije o projektu i lokaciji.....	10
2. DIO - Okolišno i društveno nadziranje.....	19
2. DIO - Mjere ublažavanja mogućih utjecaja na okoliš i društvo.....	20
3. DIO - Monitoring plan	29

Popis kratica

Kratica	Puni naziv
CDŠ	Cjelodnevna škola
EHSG	Smjernice Svjetske banke za zaštitu okoliša, zdravlje i sigurnost (eng. World Bank Group Environmental, Health, and Safety Guidelines)
ESF	Okolišni i društveni okvir Svjetske banke (eng. Environmental and Social Framework)
ESMF	Okvir za upravljanje okolišnim i društvenim rizicima (eng. Environmental and Social Management Framework)
ESMP	Plan upravljanja okolišnim i društvenim rizicima (eng. Environmental and Social Management Plan)
ESMP Kontrolna lista	Kontrolna lista Plana upravljanja okolišnim i društvenim rizicima (eng. Environmental and Social Management Plan Checklist)
ESS	Okolišni i društveni standardi (eng. Environmental and Social Standards)
GIIP	Dobra međunarodna industrijska praksa (eng. Good International Industry Practice)
GRM	Žalbeni mehanizam (eng. Grievance Redress Mechanism)
ILO	Međunarodne organizacije rada (eng. International Labor Organization)
MZO	Ministarstvo znanosti i obrazovanja
NbS	Rješenja temeljena na prirodi (eng. Nature based Solutions)
NN	Narodne novine
OHS	Zaštita na radu (eng. Occupational Health and Safety)
OŠ	Osnovna škola
OZO	Osobna zaštitna oprema (eng. Personal Protective Equipment)
PIU	Jedinica za upravljanje projektom (eng. Project Implementation Unit)
SB	Svjetska banka (eng. World Bank)
SEA/SH	Spolno iskoriščavanje i zlostavljanje (eng. Sexual Exploitation and Abuse / Sexual harassment)
WHO	Svjetska zdravstvena organizacija (eng. World Health Organisation)

1. Uvod

Opis projekta

Svjetska banka (SB) pruža podršku Vladi Republike Hrvatske i Ministarstvu znanosti i obrazovanja u provedbi Projekta "Hrvatska: ususret održivom, pravednom i učinkovitom obrazovanju".

Projekt podupire modernizaciju kvalitete i učinkovitosti osnovnog obrazovanja u Republici Hrvatskoj kroz provedbu Eksperimentalnog programa „Osnovna škola kao cjelodnevna škola: Uravnotežen, pravedan, učinkovit i održiv sustav odgoja i obrazovanja“ s ciljem produljenja vremena boravka učenika u školi, poboljšanja školske mrežne infrastrukture te ishoda učenja učenika, čime će se pridonijeti pravednjem i modernijem obrazovnom sustavu u Hrvatskoj. Projekt će poboljšati pravednost i kvalitetu u školama koje sudjeluju u projektu te ojačati kapacitete Ministarstva znanosti i obrazovanja za provedbu obrazovnih reformi.

Projekt se sastoji od sljedećih projektnih komponenti i podkomponenti:

Komponenta 1: Više sati za više učenja

Ova će komponenta poticati optimalno korištenje produženog vremena boravka učenika u školi, pomažući hrvatskom školskom sustavu da poboljša kvalitetu nastavne prakse u učionici kroz edukaciju, promatranje u učionici te formativno i sumativno vrednovanje.

Komponenta 1 uključuje sljedeće podkomponente:

Podkomponenta 1.1: Izrada sustava cjelodnevne škole i njegovo poboljšanje nakon iskustva stečenog u prvim godinama reforme

Podkomponenta 1.2: Pomoći u korištenju administrativnih podataka i podataka o uspjehu učenika za poboljšanje učenja kod učenika

Komponenta 2: Izrada novih normativa i infrastrukturna rješenja za cjelodnevnu školu

Ova će komponenta podržati izradu novih Normativa dimenzioniranja prostora osnovnih škola RH, koji će obuhvatiti primjere najbolje prakse Organizacije za ekonomsku suradnju i razvoj – Europska unija (OECD-EU) za klimu, okoliš i energetski učinkovite standarde. Novi normativi primjenjivat će se na svu školsku infrastrukturu koja se financira putem RRF-a i drugih izvora finansiranja EU-a, značajno pridonoseći programu Europskog zelenog plana (EGD). Komponenta će također financirati manja infrastrukturna ulaganja u 62 odabrane škole koje sudjeluju u provedbi eksperimentalnog programa CDŠ, što uključuje: manje građevinske radove, nadogradnja vodoopskrbnog, električnog i internetskog sustava, redizajn učionica, uključujući raspored učionica, odabir namještaja itd.

Komponenta 2 uključuje sljedeće podkomponente:

Podkomponenta 2.1: Izrada novih Normativa dimenzioniranja prostora osnovnih škola RH

Podkomponenta 2.2: Infrastrukturna rješenja za cjelodnevnu školu

Komponenta 3: Jačanje kapaciteta Ministarstva za provedbu reformi

Ova će komponenta ojačati kapacitete Ministarstva znanosti i obrazovanja (MZO) i pružiti izravnu potporu ključnim aspektima provedbe projekta, poput uspostave jedinice za reformu unutar Ministarstva, upravljanja projektima, praćenja i evaluacije te komunikacija. Tehnička pomoći izgradnja kapaciteta u središtu su aktivnosti ove komponente, čiji je cilj jačanje hrvatskih institucija odgovornih za vođenje provedbe projekta cjelodnevne škole (CDŠ).

Komponenta 3 uključuje sljedeće podkomponente:

Podkomponenta 3.1: Potpora uspostavi Radne skupine unutar MZO - PIU

Podkomponenta 3.2: Ažuriranje troškova uvođenja cjelodnevne škole, revidiranje nacionalnih propisa i izrada planova lokalne mreže škola

Podkomponenta 3.3: Potpora izradi drugih obrazovnih strateških reformskih inicijativa

Podkomponenta 3.4: Financiranje istraživačkog programa za dokumentiranje rezultata

Aktivnosti u sklopu Podkomponente 2.2: Financijski izdaci povezani s infrastrukturnim ulaganjima i opremanjem osnovnih škola koje sudjeluju u provedbi Eksperimentalnog programa „Osnovna škola kao cjelodnevna škola: Uravnotežen, pravedan, učinkovit i održiv sustav odgoja i obrazovanja“ u sklopu projekta »Hrvatska: Ususret održivom, pravednom i učinkovitom obrazovanju« ocjenjuju se unutar ovog dokumenta i procjenjuju se potencijalni utjecaji na okoliš i društvo.

Okvirni plan upravljanja okolišnim i društvenim rizicima

Ovaj dokument je pripremljen kako bi se preliminarno procijenili utjecaji planiranih aktivnosti na okolišne i društvene aspekte. Radi se o okvirnom planu koji će se nakon detaljnih analiza svakog od podprojekta dodatno dorađivati i finalizirati te će biti dodatno definirani procesi te vremenski okvir.

Opis aktivnosti i lokacija

Kroz projekt su uključene ukupno 162 škole, od kojih su 62 škole matične te 100 područnih škola. Popis škola i njihov prostorni raspored prikazan je u Tablici 1 te na Slici 1. Panirane aktivnosti odnose se na nabavu vozila, opremanje prostorija i male građevinske radove povezane sa sanacijom i obnovom postojećih škola.

Nabava vozila

Vozila koja se planiraju nabaviti kroz aktivnosti odnose se na putnička vozila koja služe za prijevoz djece do i od škole ili se radi o transportnim vozilima kojima će se dostavljati hrana ili u druge svrhe potrebne za kvalitetan boravak djece u školama, prvenstveno manjim područnim školama koje nemaju pristup sadržaju kao one matične.

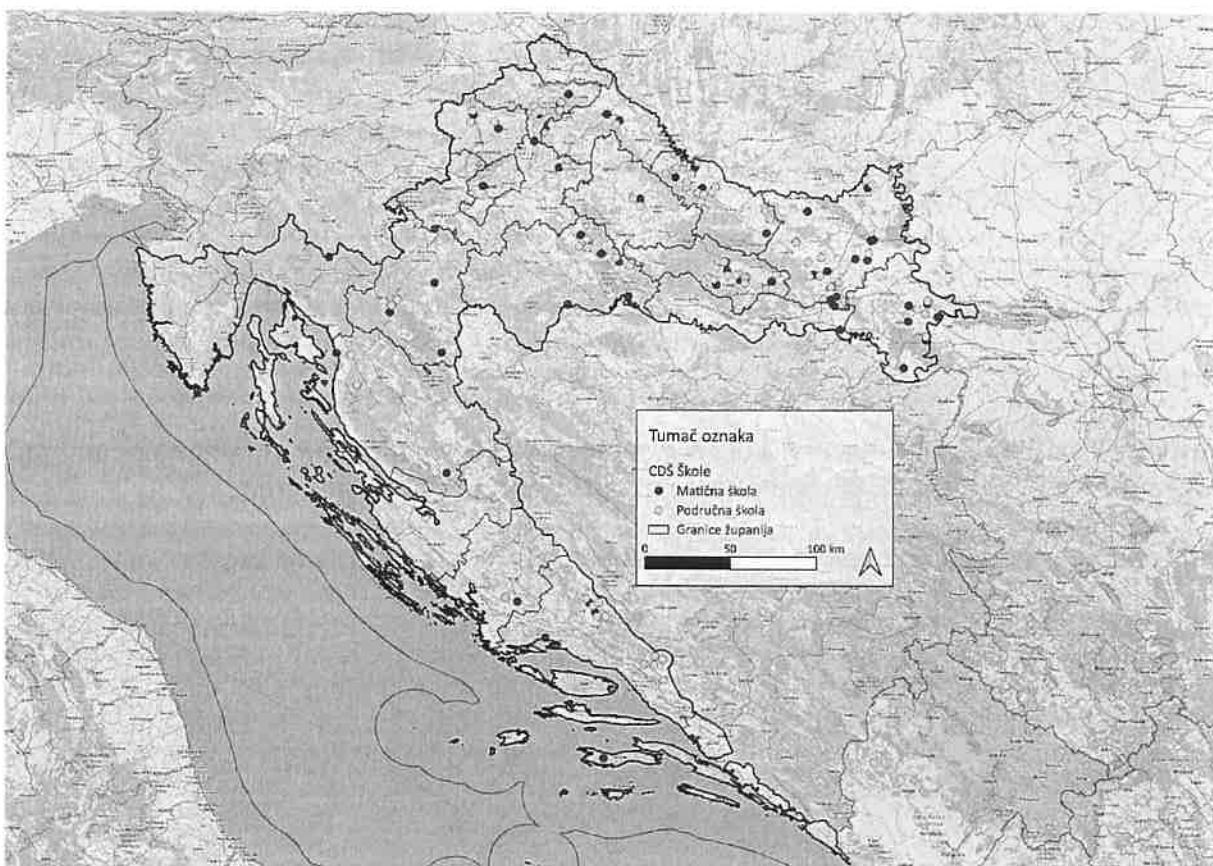
Opremanje i namještanje prostorija škole

Aktivnosti predviđene kroz opremanje odnose se na povećanje kapaciteta postojeće školske kuhinje i njezino opremanje, povećanje kapaciteta postojeće blagovaonice i njezino opremanje, dodatno uređenje i opremanje prostora škole za cjelodnevni boravak učenika u školi, radovi na adaptaciji i opremanju školskih igrališta te školskih sportskih dvorana, dodatno opremanje učionica, kabineta i praktikuma, dodatno opremanje prostora više namjena i ostalo opremanje koje doprinosi kvalitetnijem boravku djece u školi.

Sanacija i obnova

Vanjsko igralište tijekom vremena je oronulo i ispucalo te nije pogodno za obavljanje sportske aktivnosti u punom svom kapacitetu, te je potrebna izrada novog završnog sloja i postavljanje nove opreme. Prostor učionice na otvorenom nije prikladan za obavljanje nastave. Pojedine učionice imaju derutne podove i uništenu završnu oblogu zida.

Predviđeni su opći i manji građevinski radovi u vidu izrade završnih obloga, radovi vezani uz prilagodbu postojećeg prostora boljim uvjetima rada kao što su blagovaonice, učionice, hodnici, dodatno uređenje i opremanje prostora za profesionalni rad učitelja u školi, dodatno poboljšanje klimatizacijskih uvjeta u školi te druge manje intervencije kako bi se stvorili uvjeti za implementaciju CDŠ koncepta.



Slika 1. Prostorni raspored škola uključenih u program CDŠ

Tablica 1. Popis škola uključenih u program CDŠ

Rbr.	OSNIVAČ	ŠKOLA
1	Virovitičko-podravska županija	OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje, Gornje Bazje
2		OŠ August Cesarec, Špišić Bukovica
3		OŠ Suhopolje, Suhopolje
4		OŠ Ivan Goran Kovačić, Zdenci

Okolišna i društvena kategorija

Analizom upitnika i projektne dokumentacije vidljivo je da se planirane aktivnosti odnose na nabavu vozila, opremanje prostorija i male građevinske radove povezane sa sanacijom i obnovom postojećih škola. Projekt neće financirati dogradnju niti novu izgradnju.

Nabava vozila ne smatra se aktivnošću koja može utjecati na okoliš i društvo na način koji bi imao negativan značaj, uvažavajući prepostavku da se vodi briga o tipu vozila (novo vozilo, usklađenost sa standardima EU i dr.), stoga se ova aktivnost svrstava u kategoriju **niskog rizika**.

Također se ne očekuje da će **Opremanje i namještanje prostorija škole** imati značajan negativan utjecaj na okoliš i društvo, no u tom procesu se pojavljuju pojedine aktivnosti koje u slučaju izostanka primjene mjera sprječavanja ili ublažavanja mogu imati negativan utjecaj na okoliš, pojedince i zajednicu. Stoga se ove aktivnosti svrstavaju se u kategoriju **umjerenog rizika**.

Projektom su predviđene aktivnosti koje se uglavnom odnose na **sanaciju i obnovu** (npr. uklanjanje postojećih ili izgradnja novih unutarnjih zidova, radovi vezani uz promjenu namjene ili postojećeg prostora kao što su blagovaonice, učionice, hodnici i druge intervencije kako bi se stvorili uvjeti za implementaciju CDŠ koncepta), kao opći i manji građevinski radovi predviđeni u sklopu podkomponente 2.2. Navedeni radovi su tipski i tipični manji građevinski radovi s predvidivim, lokaliziranim rizicima i mogućim utjecajima. Stoga, primjenjujući sve mjere zaštite okoliša i društva ove aktivnosti svrstavaju se u kategoriju **umjerenog rizika**.

Ukoliko budu identificirani dodatni rizici povezani s kulturnom baštinom, oni će biti evaluirani kroz (i) uvjete izdane od strane nadležnih institucija koje upravljaju kulturnom baštinom te (ii) izradu Plana upravljanja kulturnom baštinom (CHMP) s integriranim uvjetima dobivenim u mišljenjima i dozvolama nadležnih tijela za sve intervencije u materijalnu kulturnu baštinu.

S obzirom na cjelokupni opseg Projekta, zakonodavni okvir i povezane aktivnosti koje općenito imaju ograničen utjecaj, ekološki i društveni rizik procjenjuje se kao umjeren.

Nijedna škola bez valjane uporabne dozvole neće biti razmatrana za financiranje u okviru ovog Projekta.

2. Potencijalni utjecaji i rizici za okoliš i društvo

Slijedeći zahtjevi koji proizlaze iz ESMF-a (ESF, WB EHSG, GIIP, nacionalna regulativa, od kojih onaj koji je strožiji vrijedi), pripremljen je Upitnik za procjenu obilježja škole podprojekata te Izvješće o rezultatima Upitnika, a kako bi se procijenila moguća razina potencijalnih okolišnih i društvenih rizika te odredila potrebna procjena, uključujući posebne instrumente/planove. Analizom upitnika i projektne dokumentacije vidljivo je da se planirane aktivnosti odnose na nabavu vozila, opremanje i namještanje prostorija te manje građevinske radove povezane sa sanacijom i obnovom postojećih škola.

Ključni rizici u sklopu provedbe projekata odnose se na dio aktivnosti koje se provode u sklopu radova na sanaciji i obnovi škola odnosno građevinskim radovima (vezano za prirodu radova te karakteristike zgrade), ali i fazu korištenja (sigurnost uporabe). Pojedine aktivnosti u sklopu ovih radova mogu imati negativan utjecaj na okoliš i društvo (zdravstveni i sigurnosni rizici za zajednicu, zaštita na radu, rizici od emisije prašine i buke, poremećaj odvijanja prometa, stvaranje malih količina građevinskog i opasnog otpada, upravljanje opasnim materijalima, itd.), no primjenom mjera njihova očuvanja ove aktivnosti mogu se smanjiti na najmanju moguću mjeru. Činjenica da projektne aktivnosti nisu složene ni velike, uglavnom se planiraju izvesti u urbaniziranim sredinama, ne uključuju aktivnosti s velikim potencijalom nanošenja štete ljudima ili okolišu te se uglavnom odvijaju daleko od okolišno ili društveno osjetljivih područja. Iako se škole mogu nalaziti u razvijenim i naseljenim dijelovima mreže Natura 2000, aktivnosti će se većinom provoditi unutar postojećeg ekološkog otiska pa se ne očekuju znatni rizici za bioraznolikost i zdravlje staništa. Zbog ograničenog opsega intervencije potencijalni rizici i učinci: (i) predvidljivi su i očekuje se da će biti privremeni i/ili reverzibilni; (ii) niskog su intenziteta; (iii) specifični su za određenu lokaciju te nije vjerojatno širenje učinka izvan otiska predmetnog projekta; i (iv) vrlo su niske vjerojatnosti za velike štetne učinke za zdravlje ljudi i/ili okoliš. Primjenjujući sve mjere zaštite okoliša i društva ove aktivnosti mogu se svesti na najmanju moguću razinu.

Utjecaji na okoliš i prijedlog mjera ublažavanja

Ključni rizici i potencijalni utjecaji vezani za okoliš tijekom provedbe pod-komponente 2.2

- buka i vibracije
- sigurnost i zdravlje na radu
- emitiranje prašine i štetnih plinova
- stvaranje različitih vrsta neopasnog i opasnog otpada
- moguće onečišćenje tla i vodnih resursa (slučajno prolijevanje strojnog ulja, maziva, goriva itd.)
- utjecaj na kulturnu baštinu
- stabilnost zgrade
- opasnost od požara
- akcidentne situacije
- sigurnost radne i instalirane opreme.

U slučaju nailaska na kulturnu baštinu ili njene dijelove, potrebno je odmah zaustaviti radove te obavijestiti nadležno tijelo kako bi se poduzele sve potrebne mјere. Postupanje izvođača bit će u skladu s uputama nadležnih tijela te će radovi ponovno početi isključivo uz njihovu dozvolu.

U slučaju da se na gradilištu pronađe azbest, pripremit će se plan upravljanja i uklanjanja azbesta, uz odobrenje okolišnog i društvenog stručnjaka Svjetske banke. Zgrade s postojećim azbestnim pokrovom moraju imati plan zamjene azbestnog pokrova s izvorom financiranja i terminskim planom provedbe radova; u protivnom se ne mogu financirati iz sredstava ovog Projekta. Na predmetnoj lokaciji nije uočen azbest. Pokrovne ploče izvedene su od aluminijskih legura i glinenih proizvoda.

Uređaji, oprema i aparati za gašenje požara moraju biti redovito atestirani, kako bi se u slučaju potrebe mogli brzo i učinkovito koristiti. Razina opreme za gašenje požara mora se procijeniti i ocijeniti kroz tipičnu procjenu rizika. Na gradilištu je imenovana osoba zadužena za protupožarnu zaštitu, a postupci u slučaju požara dobro su poznati svim zaposlenicima. Plan evakuacije mora biti izrađen za sve škole. Na predmetnoj lokaciji postoji unutarnja i vanjska hidrantska mreža, te su postavljeni uređaji za početno gašenje požara. Svi elementi su sastavni dio grafičkog dijela plana evakuacije koji je vidljivo prikazan na evakuacijskim putevima.

Akcidentnim situacijama upravljalat će se u skladu s ESCP-om i upravljanjem Planom upravljanja u akcidentnim situacijama. Plan će biti pripremljen (od strane Jedinice za provedbu Projekta pri Ministarstvu znanosti i obrazovanja) i odobren od strane Svjetske banke prije početka radova.

Dizajn i provedba mjera ublažavanja za prepozнате okolišne i društvene rizike bit će u skladu s nacionalnim zakonima, WB ESF, WB EHSG te GIIP. Ukoliko se nacionalni zakoni i zahtjevi Svjetske banke razlikuju, primjenit će se ona mjera koja je stroža.

Društveni utjecaji i prijedlog mjera ublažavanja

Glavni potencijalni društveni rizici i utjecaji koji proizlaze iz aktivnosti građevinskih radova su sljedeći:

Zdravlje i sigurnost zajednice (eng. Community Health and Safety)

- Povećana buka i vibracije uzrokovane povećanim prometom, korištenjem strojeva i opreme na gradilištu;
- Prometne nesreće pješaka uzrokovane pojačanim i/ili neadekvatno organiziranim prometom (prijevoz materijala, opreme i radnika);
- Privremeno zatvaranje cesta bez osiguranja odgovarajućih prometnih pravaca može izazvati neugodnosti za lokalno stanovništvo;
- Smetnje u komunalnim uslugama zbog planiranih intervencija (npr. prekid u opskrbi vode, plina, struje);
- Neadekvatno zbrinjavanje otpada s gradilišta (nekontrolirano odbacivanje otpada) i onečišćenje okoliša lokalne zajednice;
- Neadekvatno gospodarenje azbestnim otpadom (nekontrolirano odbacivanje ove vrste otpada u okoliš) što može uzrokovati izloženost lokalne zajednice azbestu.

Procedure upravljanja radom

Građevinske aktivnosti uključivat će izravne radnike, ugovorne radnike, radnike u primarnoj opskrbi. Glavni potencijalni rizici vezani su za osiguravanje odgovarajućih uz uvjeta rada i tretmana radnika. Riječ je o rizicima povezanim s mogućim nedostatkom (ili nedovoljno razvijenim) procedurama upravljanja radnicima i osiguravanju zakonski definiranih radnih prava. Ovi rizici će se sprječiti primjenom postupaka i mjera definiranim u Planu upravljanja radom (eng. Labour Management Plan) pripremljenim su u sklopu ESMF-a, a koji je pripremljen u skladu s nacionalnom legislativom i WB ESS2.

S obzirom na trenutni nedostatak radnika u građevinskom sektoru, postoji vjerojatnost angažmana radnika migranata (lokalni radnici izvan područja projektne aktivnosti ili stranci). Prisutnost nelokalnih građevinskih radnika i radnika migranata tijekom izgradnje mogla bi imati određene negativne utjecaje na lokalno stanovništvo ako se ne upravlja na odgovarajući način odnosno ne poštjuju procedure nacionalnog zakonodavstva i ESS2 .

Prisutnost nelokalnih radnika i radnika migranata može dovesti do seksualnog iskorištavanja i zlostavljanja te seksualnog uznemiravanja unutar zajednice. Osim toga, prisutnost nelokalnih građevinskih radnika i radnika migranata može izazvati zabrinutost među stanovnicima. Izvođač radova dužan je pripremiti i primjenjivati Kodeks ponašanja i osigurati učinkovit i dostupan žalbeni mehanizam za radnike (eng. Grievance Redress Mechanism (GRM)), a kako je opisano u ESMF-u. Procjenjuje se da je mala vjerojatnost pojave negativnih utjecaja povezanih s prisutnošću nelokalnih radnika i radnika migranata unutar zajednice.

Obzirom da je riječ o radovima manjeg opsega ne očekuje se uspostava posebnih smještajnih jedinica za smještaj projektnih radnika jer su svi radnici na predmetnoj građevini s lokalnog područja.

Materijalna prava projektnih radnika moraju biti usklađena s nacionalnim zakonodavstvom i ESS2, pri čemu se u pravilu primjenjuju strože odredbe.

Radni uvjeti i uvjeti zapošljavanja radnika migranata trebali bi biti isti ili uglavnom jednaki onima za projektne radnike koji nisu migranti, a obavljaju istu vrstu posla. Navedeno se odnosi i na projektne radnike migrante koje zapošljava ili angažira izvođač radova izravno ili preko treće strane.

Spolno iskorištavanje i zlostavljanje (SEA/SH) rizik, obzirom da je riječ o građevinskim radovima manjeg opsega, se ocjenjuje niskim. Ova vrsta rizika sprječavat će se stavljanjem na raspolaganje sigurnog i anonimnog mehanizma za podnošenje pritužbi na SEA/SH (kao sastavni dio mehanizma za radnike koji će uspostaviti izvođač radova, ali koji će biti dostupan i u sklopu Projektnog GRM-a). Projektni radnici će biti obaviješteni o dostupnosti SEA/SH mehanizma

Aktivnosti će se provoditi uz strogo pridržavanje načela jednakosti i nediskriminacije kako je navedeno u Planu dionika koji identificira, analizira i predstavlja različite metode komunikacije i savjetovanja.

Nema rizika od provedbe aktivnosti koje bi mogle prouzročiti oduzimanje zemljišta uzrokujući ograničenja pristupa ili prisilno preseljenje (ekonomsko ili fizičko) obzirom da se sve aktivnosti planiraju provoditi na zemljištu u javnom vlasništvu i nije planirana izgradnja novih građevina.

Žalbeni mehanizam (GRM)

Ugovoreni i podugovoreni radnici imat će pristup sustavu zaprimanja i odgovaranja na predstavke i pritužbe (žalbenom mehanizmu) koje će osigurati izvođač radova. U ovoj fazi nije poznat točan broj radnika, a znat će se kada kreće realizacija projektne aktivnosti.

Projektni sustav zaprimanja i odgovaranja na predstavke i pritužbe (Projektni GRM) dostupan je na web stranicama Ministarstva znanosti i obrazovanja, kako bi radnici (ali i ostala javnost i zainteresirana javnost) mogli uputiti svoje pritužbe ili prijaviti incidente koje su otrpili ili zamijetili: navesti Projektni kontakt GRM. GRM će biti dostupan i kroz dostavu poštom (kao preporučena pošiljka), za osobe koje nisu vične u korištenju ili nisu u mogućnosti komunicirati elektronskim načinima komunikacije.

GRM će osigurati anonimnost osobama u procesu, odgovarajuće važećim zakonima Republike Hrvatske. Pritužbe ili povratne informacije mogu biti iznesene i osobno odgovarajućoj odgovornoj osobi na gradilištu. U tom slučaju informacija treba biti proslijeđena Jedinici za provedbu projekta (PIU), također, odgovarajuće navedena u redovitom izješću, kako se očekuje od izvođača radova. Također mehanizam za pritužbe koje će uspostaviti izvođač radova kao i Projektni žalbeni mehanizam, kako je prethodno opisano sadržavat će i mehanizam za SEA/SH a za primanje pritužbi.

Rizik vezano za nabavu vozila prepoznat je za operativnu fazu odnosno fazu korištenja vozila. Prilikom korištenja nabavljenih za prijevoz učenika, potrebno je osigurati siguran prijevoz. Prijevoz učenika provodit će se od strane licenciranih vozača koji će također potpisati kodeks ponašanja.

3. Kontrolna lista Plana upravljanja okolišnim i društvenim rizicima

Kontrolna lista primjenjuje se za manje sanacije ili gradnju malih zgrada, posebno kod obnove objekata u funkciji obrazovanja, zdravstva i javnih usluga. Pruža "pragmatičnu dobru praksu" i osmišljen je tako da bude jednostavan za korištenje i sukladan zahtjevima Svjetske banke o zaštiti. Format kontrolne liste pokušava pokriti tipične mjere ublažavanju utjecaja uobičajenih građevinskim radovima s lokaliziranim utjecajima.

Ovaj će dokument pomoći u procjeni potencijalnih utjecaja na okoliš i društvo povezanih s predloženim podprojektom, identificirati potencijalne prilike za poboljšanje stanja okoliša i društvenih koristi te preporučiti mjere za prevenciju, minimiziranje i ublažavanje mogućih negativnih utjecaja na okoliš i društvo.

Kontrolna lista je dokument koji je izradilo Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske.

Primjena Kontrolne liste

Kontrolna lista ima jedan (1) uvodni dio i tri (3) glavna dijela:

Uvodni dio ili predgovor sastoji se od sljedećih dijelova:

- Uvod (opisane karakteristike pod-projekta),
- Definiranje okolišne i društvene kategorije,
- Potencijalni utjecaji na okoliš i društvo,
- Kontrolna lista (objašnjenje koncepta i primjena),
- Monitoring i izvještavanje (kratki opis procesa koji uključuje odgovornosti pojedinih dionika)

Dio 1 - predstavlja opisni dio („putovnica lokacije“) koji opisuje specifičnosti podprojekta u smislu fizičke lokacije, institucionalnih i zakonodavnih aspekata, opis podprojekta, uključujući potrebu za programom izgradnje kapaciteta i opis procesa javne rasprave.

Dio 2 - uključuje okolišni i društveni pregled u jednostavnom „Da/Ne“ formatu nakon kojeg slijede mјere ublažavanja za svaku od aktivnosti koja može dovesti do negativnih utjecaja na okoliš i društvo.

Dio 3 - je plan praćenja aktivnosti tijekom provedbe podprojekta u formatu standardnom za Planove upravljanja okolišnim i društvenim rizicima Svjetske banke.

Izvješće o provedbi Kontrolne liste dostavljat će se Svjetskoj banci polugodišnje ako se drugačije ne dogovori.

Kodeks ponašanja radnika (podložno odobrenju Svjetske banke) bit će dio natječajne dokumentacije i ugovora s Izvođačima. Kodeks ponašanja proširit će se na podizvođače i bit će dio ugovornih sporazuma Izvođača.

Praćenje i izvještavanje

Mjere ublažavanja uključuju opće mjere koje se odnose na organizaciju lokacije gradilišta i zaštitu na radu, sigurnost zajednice, mjere za sprječavanje rizika od onečišćenja površinskih voda/podzemnih voda/tla zbog istjecanja, rizik zbog sječe vegetacije, kao i rizike povezane sa stvaranjem mineralnog i građevinskog otpada. Dobra komunikacija između svih uključenih dionika (izvođača, nadzora, jedinice za provedbu projekta i drugih relevantnih dionika) vrlo je važna za nesmetano izvođenje projektnih aktivnosti i uspješan završetak cijelokupnog projekta.

Praćenje provedbe mjera ublažavanja utjecaja na okoliš i društvo tijekom provedbe projekta pružit će informacije o ključnim okolišnim i društvenim aspektima radova, posebno potencijalnim utjecajima na i rizicima za okoliš i društvo te učinkovitosti mjera ublažavanja. Planom praćenja provedbe mjera ublažavanja utjecaja osigurava se dnevno i periodično praćenje provedbe mjera i izvještavanje Jedinici za provedbu projekta.

Praćenje i izvješćivanje o usklađenosti provođenja radova s ovom Kontrolnom listu osigurat će nadzomi inženjer i PIU (stručnjaci za okoliš i društvena pitanja).

Stručnjaci za okoliš i društvena pitanja bit će odgovorni za pripremu periodičnih Izvješća o provedbi mjera iz ove Kontrolne liste, kao i tromjesečnih izvješća o napretku projekta.

Nadzorni inženjer će izvještavati PIU o usklađenosti izvođenja radova s mjerama ublažavanja određenih ovom Kontrolnom listom na mjesечноj osnovi, a PIU će podnosići Izvješće o provedbi Kontrolne liste Svjetskoj banci tromjesečno, osim ako se ne dogovori drugačije.

U skladu s projektnim procedurama u slučaju nesreća/incidenata, nadzorni inženjer će obavijestiti PIU o nastanku nesreće bez odgađanja i unutar 24 sata. PIU će obavijestiti Svjetsku banku o nesreći u skladu s Procedurom za postupanje u slučaju nesreće i Planom mjera za zaštitu okoliša i društvene standarde (eng. Environmental and Social Commitment Plan).

Prihvaćanje Izvješća o provedbi mjera ublažavanja okolišnih i društvenih rizika koje priprema nadzomi inženjer prihvaćeno od strane PIU je uvjet za punu isplatu ugovorenog dogovorenog naknade, kao i tehnički kriteriji kvalitete ili ispitivanja kvalitete. U slučaju značajne neusklađenosti kao i neuspjeha u provedbi korektivnih mjera ublažavanja okolišnih i društvenih rizika, PIU i Svjetska banka zadržavaju pravo prekinuti radove kao i plaćanja dok se ponovno ne uspostavi usklađenost.

4. Kontrolna lista za popunjavanje (radovi, oprema):

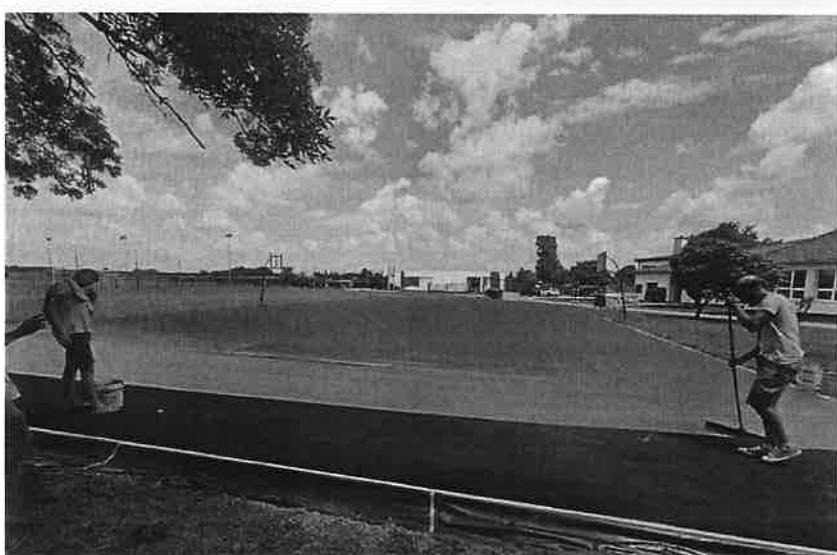
1. DIO - Opće informacije o projektu i lokaciji

INSTITUCIONALNE I ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE		
Država	Republika Hrvatska	
Naziv projekta	»Hrvatska: Ususret održivom, pravednom i učinkovitom obrazovanju« (9303-HR)	
Obuhvat aktivnosti podprojekta	Infrastrukturna ulaganja i opremanje škola koje sudjeluju u implementaciji Eksperimentalnog programa „Osnovna škola kao cijelodnevna škola: Uravnotežen, pravedan, učinkovit i održiv sustav odgoja i obrazovanja“ u sklopu projekta	
Institucionalna organizacija (Zajmodavac)	Svjetska banka	Voditelj Zajma: Ciro Avitabile Stručnjak za pitanja okoliša: Ivana Ivcic Stručnjaci za društvena pitanja: Fajar Argo Dati i Natalija Golubovac
Provedbena organizacija (Zajmoprimec)	Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta	Direktor Zajma: Stipe Mamić Voditeljica projekta (PIU): Sonja Jeđud Tabula Stručnjak za pitanja okoliša (PIU): Mirna Mazija Stručnjak za nabavu (PIU): Petar Šokić Stručnjak za društvena pitanja (PIU): Antun Božić
Osnivač škole/škola (Naručitelj):	Virovitičko-podravska županija	Župan: Igor Andrović Pročelnik: Martina Bunić Osoba za nabavu: Andreja Dobrostal Šegregur
Naziv škole:	OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje, Gornje Bazje	Ravnatelj: Saša Topić
Naziv dobavljača opreme:	BISTRA d.o.o. Antuna Radića 8C, Đurđevac OIB:54591734025	Predstavnik isporučitelja: Krešimir Habijanec
Stručni nadzor nad radovima i opremanjem:	Rešetar inženjeringu d.o.o.	Nadzorni inženjer: Matej Rešetar
OPIS LOKACIJE		
Naziv objekta na kojem se provode radovi i/ili opremanje	OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje PŠ Terezino Polje PŠ Dugo Selo Lukačko	
Opis lokacije (uključujući i zgradu)	<p>Osnovna škola Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje je matična škola i nalazi se na adresi Gornje Bazje 131, 33406 Lukač. Nalazi se na području Općine Lukač. Školska zgrada ima uporabnu dozvolu nakon rekonstrukcije i energetske obnove iz 2018. godine. Ukupna površina zgrade je 2 353 m², a okoliša 11685 m².</p> <p>Područna škola Dugo Selo Lukačko smještena je na području Općine Lukač, na adresi Svetog Trojstva 9. Građevina ima površinu od 230 m² uz okoliš od 1880 m².</p> <p>Područna škola Terezino Polje smještena je na području Općine Lukač, na adresi Terezino Polje 73. Građevina ima površinu od 370 m² uz okoliš od 840 m².</p>	
Vlasništvo nad Zemljištem	<p>Matična škola: vlasništvo OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje</p> <p>PŠ Dugo Selo Lukačko: vlasništvo OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje</p> <p>PŠ Terezino Polje: vlasništvo OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje</p>	
Važeće dozvole, licence, suglasnosti itd. (Dokaz strukturne i protupožarne sigurnosti)	<p>[X] Da ili [] Ne</p> <p>Sukladno čl.3. Pravilnika o jednostavnim i drugim građevinama i radovima (NN 31/20, 74/22,155/23) radovi se izvode bez građevinske dozvole i glavnog projekta.</p>	

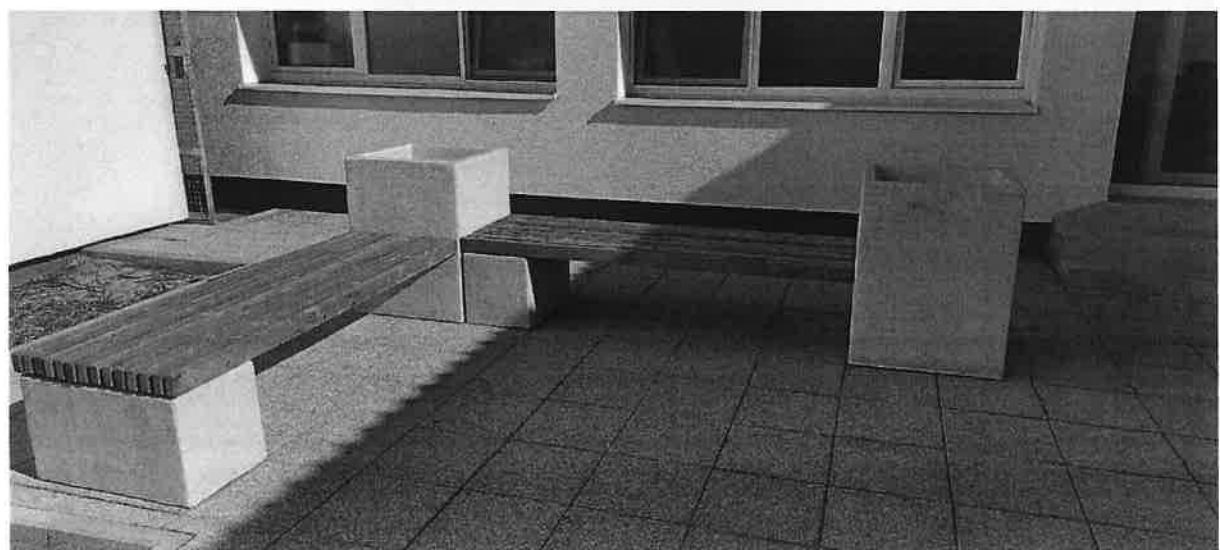
ZAKONODAVSTVO	
Nacionalno i lokalno zakonodavstvo i dozvole koje se odnose na podprojektne aktivnosti	<p>Okoliš i priroda</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18), • Zakon o zaštiti prirode (NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19), • Pravilnik o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže (NN 25/20, 38/20), • Pravilnik o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova u područjima ekološke mreže (NN 111/22), • Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (NN 80/19, 119/23), • Pravilnik o popisu stanišnih tipova i karti staništa (NN 27/21, 101/22), • Uredba o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (NN 61/14, 3/17), • Zakon o zaštiti zraka (NN 127/19, 57/22), • Zakon o vodama (NN 66/19, 84/21, 47/23), • Pravilnik o mjerama otklanjanja štete u okolišu i sanacijskim programima (NN 145/08) • Zakon o energetskoj efikasnosti (NN 127/14, 116/18, 25/20, 32/21, 41/21), • Zakon o zaštiti od buke (NN 30/09, 55/13, 153/13, 41/16, 114/18, 14/21) <p>Otpad</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o gospodarenju otpadom (NN 84/21 i 142/23 - Odluka USRH), • Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 106/22), • Pravilnik o katalogu otpada (NN 90/15), • Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19) • Pravilnik o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest (NN 69/16) <p>Zaštita od požara</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o zaštiti od požara (NN 92/10, 114/22) <p>Kulturna baština</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 69/99, 151/03, 157/03, 100/04, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13, 152/14, 98/15, 44/17, 90/18, 32/20, 62/20, 117/21, 114/22) <p>Uključivanje dionika i informiranje</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uredba o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (NN 64/08) • Zakon o pravu na pristup informacijama (NN 25/13, 85/15, 69/22) • Zakon o zaštiti osobnih podataka (NN 103/03, 118/06, 41/08, 130/11, 106/12) <p>Zdravlje i sigurnost</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23), • Pravilnik o sigurnosti igračaka (NN 83/14, 38/15, 35/17, 50/18, 60/19, 48/21, 140/22) <p>Zaštita na radu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o zaštiti na radu (NN 71/14, 118/14, 94/18, 96 / 18), • Pravilnik o uporabi osobne zaštitne opreme (NN 5/21), • Pravilnik o zaštiti radnika od rizika zbog izlaganja azbestu (NN 40/07), • Zakon o obveznom zdravstvenom nadzoru radnika profesionalno izloženih azbestom (NN br. 79/07 i 139/10) • Pravilnik o uvjetima i načinu praćenja zdravstvenog stanja, dijagnostičkim postupcima kod sumnje na postojanje profesionalnih bolesti uzrokovanih azbestom te mjerilima za priznavanje profesionalne bolesti uzrokovane azbestom (NN br. 134/08) • Pravilnik o poslovima s posebnim uvjetima rada (NN 5/84) • Pravilnik o izradi procjene rizika (NN 112/14), • Pravilnik o zaštiti na radu pri uporabi radne opreme(NN, br. 18/17) <p>Gradnja</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19)

	<ul style="list-style-type: none"> • Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19, 67/23) • Zakon o normizaciji (NN 80/13) <p>Rad i ravnopravnost spolova</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o radu (NN 93/14, 127/17, 98/19, 151/22, 64/23), • Zakon o ravnopravnosti spolova (NN 82/08, 69/17), • Zakon o suzbijanju diskriminacije (NN 85/08, 112/12), • Zakon o međunarodnoj i privremenoj zaštiti (NN 70/15, 127/17), • Zakon o reprezentativnosti udruga poslodavaca i sindikata (NN 93/14, 26/15) • Pravilnik o boravku državljana trećih zemalja u Republici Hrvatskoj (NN 20/22, 155/22) • Zakon o strancima (NN 133/20, 114/22, 151/22) • Odluka o uvođenju privremene zaštite u Republici Hrvatskoj za raseljene osobe iz Ukrajine, ožujak 2022 <p>Ostalo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o prijevozu opasnih tvari (NN 79/07) • Zakon o obveznim odnosima (NN 35/05, 41/08, 125/11, 78/15, 29/18, 126/21)
JAVNO SAVJETOVANJE	
Kada i gdje je održano javno savjetovanje	Kontrolna lista bila je dostupna javnosti 14 dana na mrežnim stranicama osnivača/škole te stranicama Projekta. Printane verzije bile su dostupne u školi.
Molimo navesti je li bilo relevantnih komentara i sugestija dionika te navesti način kako su adresirane primjedbe.	Svi relevantni komentari i sugestije zaprimljeni od dionika su razmotreni i uključeni u završnu verziju Kontrolne liste te su dani Stručnjaku za pitanja zaštite okoliša i Stručnjaku Svjetske banke na odobrenje. Odobrena završna verzija Kontrolne liste sastavni je dio dokumentacije o nabavi za ugovorene izvršitelje.
Molimo navesti provedene sastanke/ savjetovanja / informiranja koje su škole/osnivači proveli o radovima i opremanju u školi/školama	Po zaključivanju ugovora s izvođačima održan je niz koordinativnih sastanaka sa školama, osnivačem, izvršiteljem i stručnim nadzorom koji je osnivač proveo o radovima i opremanju.
JAČANJE INSTITUCIONALNIH KAPACITETA	
Hoće li biti jačanja kapaciteta?	<input checked="" type="checkbox"/> Da ili <input type="checkbox"/> Ne
PRIVITCI	
Privitak 1: Fotografije radova na sanaciji vanjskog multifunkcionalnog igrališta Privitak 2: Fotografija radova na učionici na otvorenom - atrij škole Privitak 3: Fotografije radova u PŠ Dugo Selo Lukačko Privitak 4: Fotografije radova u PŠ Terezino Polje	

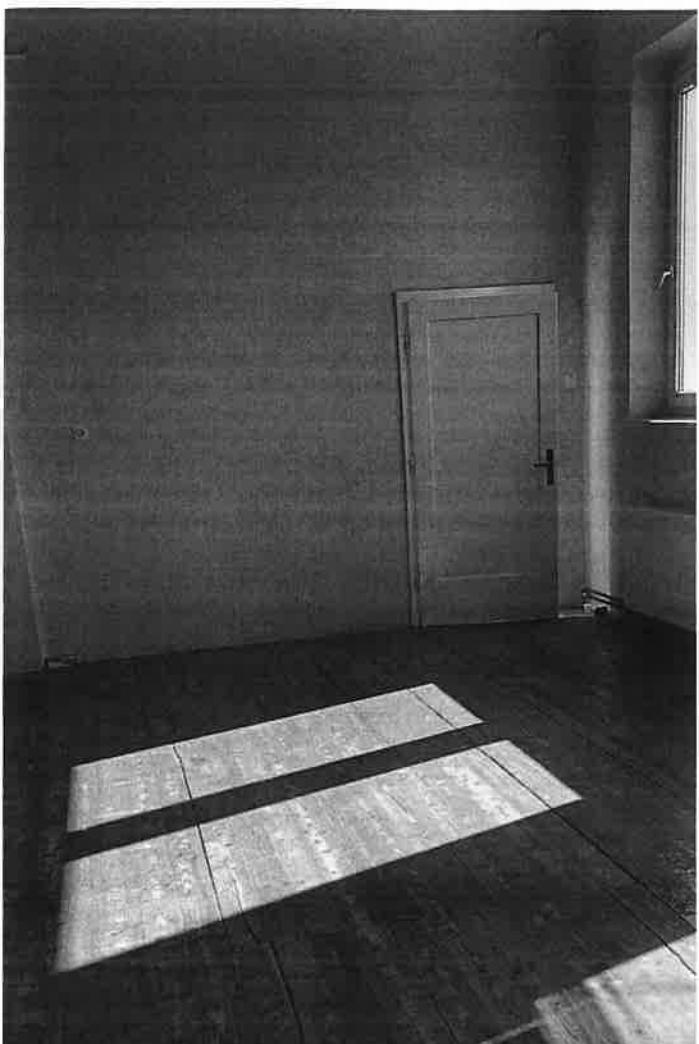
Prvítak 1: Fotografije radova na sanaciji vanjskog multifunkcionalnog igrališta



Prvítak 2: Fotografija radova na učionici na otvorenom - atrij škole



Privitak 3: Fotografije radova u PŠ Dugo Selo Lukačko





Prvítak 4: Fotografije radova u PŠ Terezino Polje





2. DIO - Okolišno i društveno nadziranje

AKTIVNOST		STATUS	Dodatao pogledati Mjere ublažavanja mogućih utjecaja na okoliš i društvo u nastavku
Molimo navesti hoeće li aktivnost uključivati / uključivati bilo koji od sljedećih potencijalnih problema / rizika:	A. Opći uvjeti		Poglavlje A i B u nastavku
B. Sanacija/adaptacija/obnova	<ul style="list-style-type: none"> Povećanje količine prašine uslijed aktivnosti sanacije/obnove Transport materijala Povećana razina buke Povećanje opterećenja sedimentima u vodnim tijelima Promjene protoka vode Onečišćenje vode/tla zbog privremenog skladištenja otpada, goriva, maziva ili curenja 	[x] Da [] Ne	Ako "Da", Poglavlje A, B i F u nastavku
C. Kulturno-povijesna baština	<ul style="list-style-type: none"> Opasnost od oštećenja poznatih/nepoznatih povijesnih građevina /kulturno-povijesnog područja Moguci slučajni nalazi 	[] Da [x] Ne	Ako "Da", Poglavlje C u nastavku
D. Bioraznolikost, zaštićena područja prirode i područja ekološke mreže Natura 2000	<ul style="list-style-type: none"> Blizina zaštićenog područja ili područja ekološke mreže Uznemiravanje zaštićenih vrsta i staništa Rizik od štetnog utjecaja na glavne značajke zaštićenih područja prirode zbog kojih je ono zaštićeno Rizik od štetnog utjecaja na ciljane vrste i staništa te cjelovitost ekološke mreže Natura 2000 Sječa vegetacije/drveća/šume 	[] Da [x] Ne	Ako "Da", Poglavlje D u nastavku
E. Postupanje s otpadom	<ul style="list-style-type: none"> Stvaranje otpada građevnog i drugog otpada 	[x] Da [] Ne	Ako "Da", Poglavlje E u nastavku
F. Ometanje prometa te sigurnost prometa i pješaka	<ul style="list-style-type: none"> Ometanje prometa zbog konštruiranja prometnica za prijevoz materijala Promet specifičan za lokaciju Objekt je u naseljenom mjestu 	[x] Da [] Ne	Ako "Da", Poglavlje A, B, C, E i F u nastavku
G. Kupnja i instalacija opereme		[] Da [x] Ne	Ako "Da", Poglavlje A, B, C, E i F u nastavku

2. DIO - Mjere ublažavanja mogućih utjecaja na okoliš i društvo

POKAZATELJ	KONTROLNA LISTA MJERA SPRJEČAVANJA I UBLAŽAVANJA UTJECAJA
A Opći uvjeti i upravljanje društvenim rizicima	
Organizacija gradilišta, dozvole i certifikati (PRIPREMNA FAZA I TIJEKOM RADOVA)	<ul style="list-style-type: none">a) sve potrebne dozvole su ishodene prije radova i čuvaju se na gradilištu (građevinska dozvola, vodopravni uvjeti / posebni uvjeti gradnje itd.).b) Državni inspektorat obaviješten je o nadolazećim aktivnostima, a kopija obavijesti dostupna je na gradilištuc) radni plan građenja dostupan na gradilištu (u slučaju da radove na izgradnji izvode dva ili više izvođača),d) određena osoba zadužena za komunikaciju i zaprimanje zahtjeva/žalbi lokalnog stanovništva,e) građevinski radovi noću su ograničeni. Kada je potrebno, pažljivo rasporediti noćni rad i unaprijed obavijestiti pogodenu zajednicu,f) sve zakonski potrebne dozvole su ishodene i dostupne se na lokaciji,g) Izvođač i podizvođači imaju važeće dozvole za rad,h) svi radovi izvode na siguran i discipliniran način kako bi se smanjili utjecaji na susjedne stanovnike i okoliš,i) strukturalna sigurnost je potvrđena;j) odgovarajući informativni i upozoravajući znakovi na gradilištima informiraju radnike o ključnim pravilima i propisima kojih se moraju pridržavati,k) gradilište je ograđeno i označeno,l) zgrade izgrađene prema građevinskoj dozvoli i projektu koji datira prije 1968. godine te one za koje zakon ne predviđa izdavanje uporabne dozvole treba pregledat ovlašteni inženjer (statičar). Positivan nalaz bit će uvjet za finansiranje,m) plan evakuacije za školu mora biti izrađen preje početka radova,n) škole koje imaju samo jedan izlaz moraju (i) ili kao dio projekta imati predviđen drugi izlaz, ili (ii) drugi način brze evakuacije koji će regulirati osnivač škola s izvodačem radova i dobavljačem opreme, te odobriti PIU.o) škole koje su u riziku od povišenih temperatura kao dio klimatskih promjena moraju u projektu predviđjeti ugradnju sustava hlađenja zraka (za sve učionice),p) ukoliko se projektom utječe na sustav grijanja fosilnim gorivima (osim plina) neće se moći financirati. Osim ukoliko se taj sustav zamjenjuje sustavom na okolišno prihvatljivija goriva (plin, dizalice topline, pelete, etc.);

	<p>q) projekt ne smije zadirati niči utjecati na u nosive konstruktivne elemente zgrade,</p> <p>r) ukoliko se nabavljaju kemikalije ili povezani kabineti (npr. oprema), oni moraju biti od ovlaštenih dobavljača, u skladu sa standardima EU, držani u propisanim uvjetima i na propisan način (eng. MSDSs) te učionice koje ih koriste moraju imati adekvatnu ventilaciju i protupožarne mjere (atestirane aparate i sl.),</p> <p>s) postojeci klimatizacijski i ventilacijski sustavi moraju se redovito održavati,</p> <p>t) septičke jame u školama koje se financiraju moraju biti izgrađene u skladu sa zakonom te se redovito održavati i prazniti,</p> <p>u) pitka voda će se redovito testirati u skladu sa Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23),</p> <p>v) plinske boce i plinske instalacije mogu instalirati i njime upravljati samo za to ovlaštene i obučene osobe u skladu sa zakonom,</p> <p>w) u školama gdje dokazano postoji povišene razine radona, potrebno je instalirati dodatnu ventilaciju koja će biti projektirana uzevši u obzir ovaj problem. Potreban je kontinuirano praćenje kvalitete zraka u fazi uporabe,</p> <p>x) sva nabavljena sportska i ostala oprema i namještaj moraju biti proizvedeni i instalirani u skladu sa pozitivnim propisima EU. Škola će izraditi plan provjere i sigurnosti te održavanja za svu nabavljenu i postojeću opremu prije kraja radova,</p> <p>y) zabranit će se korištenje alata koji iskre na otvorenom u ljetnim i sušnjim razdobljima.</p>
Zdravlje i sigurnost zajednice (lokalnog stanovništva) (TIJEKOM RADOVA)	<p>a) javnost se o radovima informira putem odgovarajuće obavijesti u medijima i/ili na javno dostupnim mjestima (uključujući i mjesto izvođenja radova – oglasna ploča na gradilištu) a prema Planu uključivanja dionika,</p> <p>b) lokalna zajednica je pravovremeno obavijestena u slučaju nestanka struje</p> <p>c) u slučaju prekida prometa Izvođač je dužan organizirati alternativne pravce i pravovremeno najaviti alternativnu regulaciju prometa u mjesnim zajednicama</p> <p>d) zabranjen je ulaz rezaposlenim osobama unutar lokacije zahvata (unutar traka upozorenja i ograda kada/gde se smatra potrebnim),</p> <p>e) otvoreni kopovi su natkriveni i jasno označeni kada se na njima ne radi,</p> <p>f) okolno područje u blizini projekta održava se čistim,</p>
Zdravlje i sigurnost zajednice (lokalnog stanovništva i korisnika) (TIJEKOM KORIŠTENJA)	<p>a) postavljena je i redovito održavana horizontalna i vertikalna prometna signalizacija (ograničenje brzine vozila, znakovi upozorenja da je škola u blizini, pješачki prijelaz i sl.)</p>
Zaštita na radu (TIJEKOM RADOVA)	<p>a) strojevima rukuje samo iskusno i odgovarajuće obučeno osoblje, čime se smanjuje rizik od nezgoda.</p> <p>b) ni pod kojim okolinstima neće biti dopušteno paljenje vatre na lokaciji.</p> <p>c) uređaji, oprema i aparati za gašenje požara uvijek su ispravni, kako bi se u slučaju potrebe mogli brzo i učinkovito koristiti. Izvođač će na gradilištu imati stalno dostupnu operativnu protupožarnu opremu. Njihov položaj se propćava radnicima i označava. Razina opreme za gašenje požara mora se procijeniti i ocijeniti kroz tipičnu procjenu rizika. Na radilištu je imenovana osoba zadužena za protupožarnu zaštitu. Postupci u slučaju požara dobro su poznati svim zaposlenicima.</p>

	<ul style="list-style-type: none">d) kompleti prve pomoći dostupni su na gradilištu i osobje obućeno za njihovo korištenje,e) osobje je propisno obućeno za radna mjeseta i poslove koje obavlja, radnici posjeduju važeće radničke certifikate za npr. potvrde o električnoj sigurnosti (za ovlaštenog električara), itd.,f) procedure za hitne slučajevе (uključujući izljevanja, nesreće itd.) su dostupne na lokaciji,g) osigurati odgovarajuće sanitarni čvorovi (toaleti i prostore za pranje) na radilištu s odgovarajućom opskrbom topлом i hladnom tekućom vodom, sapunom i uredajima za sušenje ruku,h) kupljena oprema instalirana i koristena poštjujući sve sigurnosne mjere propisane od strane proizvođača opreme i najbolje prakse,i) u slučaju aktivnosti sanacije/obnove, ako je gradilište takve prirode da nije moguće, sukladno građevinskoj praksi, onemogućiti pristup gradilištu nikome osim radnicima na gradilištu, tada je potrebno osigurati odgovarajuću zamjenu u blizini,j) nije dozvoljeno privremeno skladištenje građevinskog materijala i otpada unutar bilo koje vrste privatnog vlasništva,k) obvezna uporaba zaštitne opreme, osobne zaštitne opreme radnika i sigurnosnih postupaka u skladu su sa zakonodavstvom i dobrom međunarodnom praksom (npr. nošenje zaštitnih kaciga, maski i zaštitnih naočala, pojaseva i zaštitnih čizama, itd.),l) u slučaju da se radovi izvode dok je škola radi, radovi moraju biti odvojeni/zatvoreni paravanimima, ogradama i sličnim kako bi se smanjili rizici i sprječili udarci.m) Plan evakuacije je pripremljen i jasna je učinkovitost.n) žalbeni mehanizam (eng. Grievance Redress Mechanism (GRM)) za radnike izvođača i podizvođača je uspostavljen i provodi se. Obrazac je dostupan na mrežnoj stranici škole/škola u sklopu Plana uključivanja dionika.o) adekvatne plaće moraju biti uplaćene na bankovne račune radnika, a ne isplaćene u gotovini.p) radnici se moraju zapošljavati putem ureda za zapošljavanje kako bi se izbjeglo zapošljavanje „na crno“ i time obeshrabrio spontani prijev tražitelja posla.q) plaće i uvjeti ugovora koji se nude svim zaposlenicima trebaju biti u skladu s hrvatskim zakonima o radu ili višim standardima koji trebaju biti konkurentni u svim kategorijama radnika.
--	--

Nesreće i hitni slučajevi (TJEKOM RADOVA)	<ul style="list-style-type: none"> a) u slučaju značajne nesreće/incidenta (smrt, ozbiljna ozljeda, veće izljevanje, požar i slično) potrebno je obavijestiti kontaktnu točku MZO i PIU (koje će zatim obavijestiti Svjetsku banku) u roku od 24 sata. Aktivnosti će se odvijati u skladu s Procedurom projekta u slučaju incidenta/nesreća. b) Plan pripravnosti i odgovora na hitne slučajeve (eng. Emergency preparedness and response plan (EPR)) je izrađen za izvođenje radova. Navedenim Planom će se definirati radnje koje se moraju poduzeti kako bi se osigurala sigurnost radnika od požara i drugih hitnih slučajeva. Plan zaštite od požara mora uključivati, ali nije ograničen na, popis glavnih opasnosti od požara na radnom mjestu, postupke pravilnog rukovanja i skladištenja zapaljive opreme i materijala, potencijalne izvore požara i postupke kontrole te opis zaštite od požara, dokumentaciju o obuci, opremu i sustavu. Plan također uključuje, ali nije ograničen na popis cijelokupne opreme za hitne slučajeve na gradilištu (kao što su sustavi za gašenje požara, oprema za kontrolu izljevanja, komunikacije i alarmni sustavi (unutarnji i vanjski) i oprema za dekontaminaciju (ako je oprema potrebna), kontakte odgovornih osoba, nadležnih tijela, drugi brojevi za hitne slučajeve te plan evakuacije. Ovaj Plan mora se po potrebi ažurirati. Osim toga, Plan mora sadržavati lokaciju i fizički opis svake stavke na popisu te kratak nacrt njegovih mogućnosti.
Uključivanje dionika (TJEKOM RADOVA)	<ul style="list-style-type: none"> a) odrediti osobu koja je zadužena za uspostavu i upravljanje žalbenim mehanizmom GRM-om (komunikacija i primanje zahtjeva/žalbi od školskog osoblja i učenika, lokalnog stanovništva)

B Sanacija/adaptacija/obnova

Kvaliteta zraka (TJEKOM RADOVA)	<ul style="list-style-type: none"> a) po potrebi špicati vodom građevinske rasute materijale i neasfaltirane ceste. Koristiti vodu gdje i kada je to prikladno kako bi se smanjila prašina pri čišćenju zemljišta, krčenju, struganju, iskapanju, ravnjanju zemljišta, izgradnji usjeka i nasipa te aktivnostima rušenja koje mogu uzrokovati prašenje i emisije čestica. b) površine moraju biti pokrivene tijekom skladištenja i transporta materijala. c) potrebno je uspostaviti odgovarajuće lokacije za skladištenje, miješanje i utovar građevinskog materijala unutar gradilišta. d) ograničiti brzinu kretanja vozila (30 km/h) na pristupnim cestama. e) gradilište i pristupne ceste redovito se moraju čistiti od otpada, rasutog materijala i dr. f) koristiti moderne atestirane građevinske strojeve za smanjenje emisija, opremljene prigušivačima i održavane u dobrom i učinkovitom radnom stanju. g) dodatno, kako bi se prašina (uglavnom PM10) od skupljanja građevinskog materijala sveđa na najmanju moguću mjeru, vrijeme zadržavanja materijala na gradilištu treba svesti na minimum, kako bi se izlaganje vjetru svelo na minimum. h) tamo gdje postoji značajni onečišćivač, potrebno je (ukoliko to već nije učinjeno) provesti mjeru neutralizacije i sprečavanja utjecaja (npr. adekvatna ventilacija s filtrima za zrak i sl., upgrade za spriječavanje širenja prašine i drugo što odgovara vrsti onečišćenja), i) utvrditi rizike od emisije radona bilo pracenjem ili u nacionalnoj bazi podataka. U slučaju da postoji rizik od izloženosti učenika i osoblja neprihvativim granicama radona (>300 Bqm-3), podprojekt će raditi na tom izazovu (moguća rješenja
--	---

Površinske i podzemne vode Tlo (TIJEKOM RADOVA)	<p>uključuju čvrsti pod s ispušnim cijevima, prirodnu podnu ventilaciju, potpomognutu podnu ventilaciju, prirodnu ili dodatnu ventilacijsku prostoriju).</p> <p>a) odgovorno postupati s opasnim tekućim otpadom,</p> <p>b) rukovarje motornim uljem mora se obavljati na nepropusnim površinama na siguran i odgovoran način,</p> <p>c) rukovari svim materijalima u skladu s uputama uključenim u sigurnosno-tehničke listove koji moraju biti dostupni na gradilištu,</p> <p>d) u slučaju nesreće, ukloniti sve opasne tekućine iz tla pomoću adsorpcijskih materijala, kao što su pijesak, plijevina ili mineralni adsorbenti. Takav otpad potrebno je skupiti u posebne spremnike, skladištiti u prostor predviđen za skladištenje opasnog otpada i predati ovlaštenim tvrtkama za opasni otpad.</p> <p>e) sprječiti opasno izljevanje iz spremnika, spremnika (obavezni sekundarni sustav zadržavanja, npr. spremnici s dvostrukim stjenkama ili okovi), građevinske opreme i vozila (redovito održavanje i pregledi spremnika za naftu i plin, nastojati parkirati (manipulirati) strojevima i vozilima samo na asfaltiranim ili betonskim površinama s površinskim sustavom za prikupljanje otjecanje vode,</p> <p>f) organizirati i pokriti prostore za skladištenje materijala,</p> <p>g) izbjegavati skladištenje goriva i drugih opasnih tekućina i materijala na gradilištu. Ako će biti potrebna ugradnja spremnika za skladištenje goriva, oni moraju imati sekundarne spremnike dovoljnog volumena da zadrže izljevanje iz najvećeg spremnika goriva u strukturi i biti zaštićeni od utjecaja vremenskih uvjeta. Prostor za zadržavanje mora imati uređaj (pumpu) za uklanjanje nakupljene vode.</p> <p>h) spremnike s opasnim tvarima čuvati u nepropusnom spremniku kako bi se spriječilo izljevanje i curenje. Ovaj spremnik mora imati sekundarni sustav zadržavanja kao što su npr. spremnici s okovom, dvostrukre stjenke ili slično. Sekundarni sustav zadržavanja mora biti bez pukotina, mora zadržati izljevanje i mora se brzo isprazniti.</p> <p>i) zabranjeno je crpiti podzemnu vodu na nereguliran način, kao i ispuštanje cementne kaše ili bilo koje druge onečišćene vode u tlo ili okoline vodotoke</p> <p>j) redovito održavati i servisirati građevinsku opremu.</p>
Buša (TIJEKOM RADOVA)	<p>a) najveća dopuštena razina buke za gradilište je 65dB. Dopushteno je prekoračenje te razine za dodatnih 5 dB u razdoblju od 8 do 18 sati. Poželjno je da se radovi izvode u vremenu od 8 do 18 sati i da se radovi ne izvode noću.</p> <p>b) sva oprema mora se održavati u dobrom radnom stanju i biti atestirana</p> <p>c) radnici su dužni koristiti osobnu opremu za zaštitu od buke u slučajevima definiranim člankom 8. Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti buci na radu (NN 45/08).</p> <p>d) tijekom rada poklopci motora generatora, zračnih kompresora i druge pogonske mehaničke opreme moraju biti zatvoreni, a oprema smještena što je dalje moguće od stambenih objekata.</p>

<p>Postupanje s materijalima (TIJEKOM RADOVA)</p>	<ul style="list-style-type: none">a) građevinski materijal mora biti dobavljen od licenciranih tvrtki (npr. tvrtka mora biti u mogućnosti predočiti licence za iskopavanje prirodnih minerala, kamena, vapna, gline itd.). Tvrtka mora predočiti dokaz o usklađenosti sa svim nacionalnim zakonima o zaštiti okoliša i zaštiti na radu.b) organizacija radova je takva da se građevinski materijal drži na gradilištu u minimalnim količinama i minimalno vrijeme.c) pijesak i šljunak koji se koriste u građevinskim radovima trebaju biti slijedivi do licenciranih tvrtki s važećim koncesijama.d) kvaliteta pijeska i šljunka mora ispunjavati tehničke zahtjeve i biti nezagađena uljima, otrovnim, korozivnim ili opasnim tvarima i bez nečistoča.e) proizvođač betona mora ishoditi/imati sve potrebne radne i emisijske dozvole te certifikate kvalitete.f) osigurati da su sva transportna vozila i strojevi opremljeni odgovarajućom opremom za kontrolu emisije, redovito održavani i atestirani,g) u objektima koji sami prikupljaju i odvoze otpad osobni koja odvozi otpad potrebno je osigurati adekvatno vozilo i opremu za siguran način odvozah) voda koja se koristi za proizvodnju betona može biti tehnička voda, ali bez opasnih i otrovnih zagađivača, teških metala i drugih tvari opasnih po zdravje ljudi i okoliš.
<p>Kulturno-povijesna baština (TIJEKOM RADOVA)</p>	<p>C Kulturno-povijesna baština</p> <ul style="list-style-type: none">a) ako se građevina nalazi u zaštićenom kulturno-povijesnom području ili se radi o građevinama koje su proglašene i zaštićene kao kulturna baština, prijaviti i ishoditi mišljenje/suglasnosti od nadležnih tijela te sve građevinske radove rješavati sukladno zakonskim propisima,b) ako se tijekom iskapanja nađe na arheološke nalaze, radove je potrebno odmah prekinuti i obavijestiti nadležno tijelo. Radove treba nastaviti tek nakon što su poduzete odgovarajuće mjere prema zahtjevu nadležnog tijela i nakon što ono potvrdi da se radovi mogu nastaviti za sve slučajevе kada se kulturna baština i njezine temeljne vrijednosti mogu zaštiti na postojećoj lokaciji posebnim mjerama zaštite očuvati kulturnu baštinu.

D. Bioraznolikost, zaštićena područja prirode i područja ekološke mreže Natura 2000

<p>Bioraznolikost (TJEKOM RADOVA)</p> <p>a) ograničiti kretanje teških strojeva na najmanji mogući radni koridor b) ograničiti rad uz vodotoke i na vodotocima i kanalima na što je moguće manje područje c) što je više moguće, izbjegavati sjeću drveća i drugog prirodnog raslinja. U slučaju uklanjanja vegetacije, kako bi se spriječio nepotreban gubitak vegetacije na području zahvata, jasno označiti područja na kojima će se vegetacija uklanjati. U slučaju uklanjanja pojedinačnih stabala zatražiti suglasnost nadležnog tijela. U slučaju da je potrebno ukloniti veći broj stabala (preko 5), potrebno je odobrenje Sjajetske banke. Nijedno stablo koje je povjesno, važno za zajednicu ili bioraznolikost neće biti uklonjeno bez prethodnog odobrenja. Sjajetske banke i konzultacija s nacionalnim nadležnim tijelima i lokalnom zajednicom.</p> <p>d) za obnovu uklonjenog prirodnog vegetacijskog pokrova koristiti samo autohtone biljne vrste koje se javljaju u vegetacijskim zajednicama prisutnim na širem području podprojekta,</p> <p>e) provjeriti prisutnost životinja na gradilištu prije početka radova. U slučaju da su neki prisutni, osigurati njihovo sigurno premještanje s mesta.</p> <p>f) potencijalnog uklanjanja vegetacije planirati u vrijeme kada se ptice ne gnijezde. Sve ptice koje se gnijezde trebaju se zaštiti dok njihovi ptici ne počnu letjeti. U slučaju pronalaska gnijezda ugroženih vrsta ptica spriječiti njihovo uznemiravanje, te o pronalasku obavijestiti središnje državno tijelo nadležno za zaštitu prirode.</p> <p>g) gdje je to moguće, gradilište mora biti ograđeno kako bi se smanjilo čak i povremeno uznemiravanje i prašenje staništa i utjecaj na bioraznolikost. Ako je potrebno izraditi barriere za buku, one trebaju biti neprozirne ili s dizajnom i gustoćom naljepnica koje će u najvećoj mogućoj mjeri spriječiti ulazak ptica u barriere.</p> <p>h) Odbacivanje bilo koje vrste otpada u zrirodu ili vodenu tijela strogo je zabranjeno,</p> <p>i) ukoliko se radovi odvijaju u zaštićenom području potrebno je o tome obavijestiti nadležno tijelo.</p>	<p>E. Postupanje s otpadom</p> <p>Stvaranje otpada i postupanje s otpadom (TJEKOM RADOVA)</p> <p>a) svaka vrsta nastalog otpada na lokaciji mora se privremeno skladišti u posebne spremnike za otpad koji moraju biti označeni nazivom vrste otpada i šifrom otpada i smješteni na za to predviđenu čvrstu podlogu na gradilištu.</p> <p>b) Sav otpad, uključujući građevinski otpad, mora se odlagati/obraditi samo na ovlaštenim odlagalištima /postrojenjima za preradu.</p> <p>c) Za svaku vrstu otpada koja nastaje na lokaciji potrebno je voditi evidenciju o tokovima i količinama otpada. Vodjenje evidencije o nastalom otpadu obveza je izvođač radova, osim ako izvođač i investitor/drugi izvođač nisu ugovorom definirali da investitor/drugi izvođač mora voditi evidenciju.</p> <p>d) sav otpad potreban je s odgovarajućom dokumentacijom predati ovlaštenim tvrtkama za gospodarenje otpadom (društvinama koja imaju odgovarajuću dozvolu za gospodarenje otpadom).</p> <p>e) u slučaju opasnog otpada potrebno je pribaviti podatke o predaji otpada na konačno odredište.</p> <p>f) kad god je to izvedivo, izvođač bi trebao ponovno upotrijebiti i reciklirati odgovarajuće i odzive materijale.</p>
---	--

	<p>g) Mineralni (zemljani) građevinski otpad potrebno je razvrstavanjem na licu mjesta odvojiti od komunalnog otpada, organskog, tekućeg i kemijskog otpada te privremeno uskladištitи u odgovarajuće spremnike. Ovisno o podrijetlu i sadržaju, mineralni otpad mora se ponovno primijeniti na izvornu lokaciju ili ponovno upotrijebiti uz odobrenje nadležnog tijela i korisnika</p> <p>h) Spaljivanje ili ilegalno odlaganje otpada strogo je zabranjeno.</p> <p>i) kad god je to izvedivo izvođač bi trebao ponovno upotrijebiti i reciklirati odgovarajuće i održive materijale (osim azbesta)</p>
Opasni otpad (TIJEKOM RADOVA)	<p>a) Spremnići sa zapaljivim ili reaktivnim otpadom moraju biti smješteni najmanje 15 metara od radnih objekata</p> <p>b) Sav opasniti otpad, uključujući tekućine, kontaminiranu ambalažu i krutine, prevoze posebno licencirani prijevoznici i zbrinjavaju u licenciranom postrojenju.</p> <p>c) Privremeno skladишtenje tekućeg toksičnog ili opasnog otpada na lokaciji; sve opasne ili otrovne tekuće tvari čuvat će se u sigurnim spremnicima označenim odgovarajućom klasifikacijskom oznakom sukladno Uredbi o kategorijama, vrstama i razvrstavanju otpada s katalogom opasnog otpada. Ovi spremnići moraju biti nepropusni kako bi se spriječilo proljevanje i ispiranje. Spremnići bi trebali imati sekundarni sustav zadrižavanja kao što su bundovi (npr. spremnik s okovom), dvostrukе stijenke ili slično. Sekundarni sustav zadrižavanja mora biti bez pukotina, sposoban zadrižati izljevanje i brzo se isprazniti.</p> <p>d) Kruti opasni otpad treba čuvati u sigurnim spremnicima označenim odgovarajućom klasifikacijskom oznakom sukladno Uredbi o kategorijama, vrstama i razvrstavanju otpada s katalogom opasnog otpada. Ovi spremnići moraju biti nepropusni kako bi se spriječilo proljevanje i ispiranje. Ove posude trebaju biti pokrivene i zaštićene od vremenskih utjecaja (kiše i dr.).</p> <p>e) Potrebno je provoditi redovite provjere spremnika koji sadrže otrovni i opasni otpad.</p> <p>f) U slučaju da se azbest otkrije na lokaciji, izradit će se Plan gospodarenja azbestnim otpadom kako bi se ispunili zahtjevi nacionalnog zakonodavstva i GlP predstavljeni u ESMF-u, pri čemu prevladava rnaljepnica.</p> <p>g) Rasvjetna tijela koja sadrže živu moraju se pažljivo ukloniti i sigurno pohraniti te predati ovlaštenim tvrtkama što je prije moguće.</p> <p>h) ako se azbest primijeti tijekom radova, radovi će se odmah zaustaviti, elementi koji sadrže azbest prekriveni plastičnom folijom na način da se preječi širenje te bez odgode obavijestiti PIU i Svjetsku banku. Izvođač će pripremiti plan uklanjanja s mjerama koje prije implementacije mora odobriti PIU i Svjetska banka. Azbest mogu klanjati samo za to ovlaštene tvrtke radovi u školama koje imaju azbestni pokrov (ili druge elemente koje mogu ugroziti zdravљje i/ili sigurnost korisnika i zaposlenika), da bi ostvarili pravo financiranja, moraju imati razrađen plan uklanjanja sa prepoznatim (i potvrđenim) izvorom financiranja i terminskim planom,</p>

F. Ometanje prometa te sigurnost prometa i pješaka

Ometanje prometa (TIJEKOM RADOVA)	<p>a) upravljanje prometom mora se odvijati u skladu s odredbama prometnog zakonodavstva (npr. odgovarajuća rasvjeta, prometni sigurnosni znakovi, barijere i osobe sa zastavama koje su lako prati, brzina na cesti mora biti jasno označenaj),</p>
--------------------------------------	--

		b) poželjno je izbjegavati prijevoz prilaznim cestama u vrijeme najvećeg opterećenja prometnica, c) zajedno s osnivačem, škole će napraviti plan unapređenja sigurnosti pješaka (gdje je isto prepoznato kao problem) s terminskim planom i prepoznatim izvorom finansiranja, do kraja provedbe Projekta.
F. Kupnja i instalacija opreme		
Tijekom radova i korištenja		d) Kvaliteta nabavljene opreme i drugie relevantne standarde (e.g. EN1176 Playground equipment standard, EU Food Contact Materials Framework Regulation (EC) 1935/2004, etc.) e) Prije kraja radova, Korisnik (škola) će izraditi plan redovitog održavanja i provjere sigurnosti opreme u izvan škole, uključujući sportsku opremu f) Dodatni izvori energije (npr. agregati, kao i s njima povezani radovi) neće se financirati iz sredstava projekta;

3. DIO - Monitoring plan

Što (koji se pokazatelj prati?)	Gdje (na kojem mjestu se pokazatelj prati?)	Kako (na koji način se pokazatelj prati?)	Kada (definirati učestalost i razdoblje pratjenja?)	Zašto (zašto se pokazatelj prati?)	Trošak (ako nisu uključeni u proračun projekta)	Tko (je odgovoran za pratjenje?)	Provodenje pratjenja	Nadzor
PRIJE IZVOĐENJA RADOVA								
Prirodne emisije radona, osim ako je pratjenje već provedeno	Prisutnost plina radona u učionicama	Mjerenje radona (222Rn) u Bqm-3; Metodologija prihvatljiva Upravi civilne zaštite – Sektoru za radiološku i nuklearnu sigurnost	Prije dovršetka plana izvođenja	Zaštita zdravila učenika i djelatnika		PIU stručnjak za zaštitu okoliša		
TIJEKOM IZVOĐENJA RADOVA								
Bukta	U učionicama izloženim buci	Db; EN ISO 9612:2009	U slučaju pritužbi učenika ili osoblja, onošno negativnog nalaza inspekcije	Zaštita zdravila učenika i djelatnika		Naručitelj	PIU stručnjak za zaštitu okoliša	
Prašina	U učionicama izloženim prašini	PM 2.5, PM 10	U slučaju pritužbi učenika ili osoblja, onošno negativnog nalaza inspekcije	Zaštita zdravila učenika i djelatnika		Naručitelj	PIU stručnjak za zaštitu okoliša	
Korištenje OZO	Na lokaciji podprojekta	Oprema je dostupna i koriti se	Periodično	OZO		PIU stručnjak za zaštitu okoliša	PIU stručnjak za zaštitu okoliša	
Žalbeni mehanizam (GRM)	Projektni žalbeni mehanizam odvojen od radničkog GRM i povezan sa SEA/SH	Tko koristi GRM? Prevalencija kategorija slučajeva Snimanje/bilježenje slučajeva Vremenski okvir za rješavanje	Mjesečno	Uključivanje dionika		Škola	PIU stručnjak za društvena pitanja	

		Obavijest/odgovor podnositeljima pritužbi Kapacitet struktura GRM-a: proračun, ljudski resursi, vrijeme			
Rizici povezani s radom	C-LMP Ugovori za radnike Kodeks ponasanja Radnici informirani o postojanju SEA/SH i dostupnosti SEA/SH	Upravljanje radom Periodično	Pridržavanje LMP	PIU stručnjak za društvena pitanja	PIU stručnjak za društvena pitanja
TIJEKOM KORIŠTENJA					
Sigurnost opreme i namještaja	U školama i školskim dvorištima	Održavanje se redovito provodi u skladu s planom održavanja i provjere sigurnosti	Godišnje	Zaštita zdravila učenika i djelatnika	Škola
Kvaliteta vode	Sanitarni čvorovi u školi	Provjera kakvoće vode od strane ovlastenog laboratorija prema parametrima utvrđenim Pravilnikom o parametrima sukladnosti,	Prvi puta prije operativnog razdoblja, ali nakon završetka radova; nakon toga u skladu sa Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23)	Zaštita zdravila učenika i djeletnika	Izvođač radova (inicijalno); Korisnik - škola (tijekom uporabe)

	javne vodoopske te u skladu s Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23)		
--	--	--	--

Mjesto i datum:

Gornje Bazje, srpanj 2024.

Mjesto i datum:

Gornje Bazje, srpanj 2024.



Potpis pečat



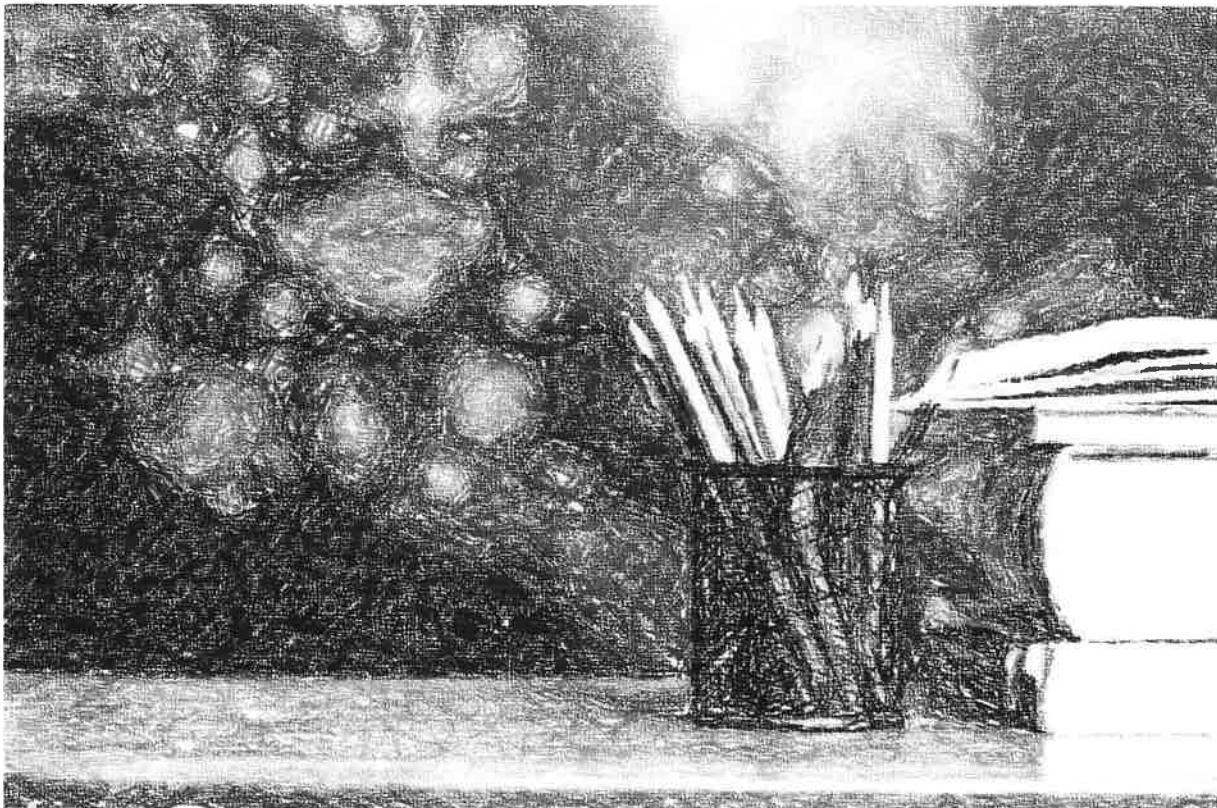
Ovjera stručnog nadzora o točnosti podataka kontrolne liste - potpis i pečat



Ministarstvo
znanosti i
obrazovanja

OKVIRNI PLAN UPRAVLJANJA OKOLIŠNIM I DRUŠTVENIM RIZICIMA (ESMP)

- KONTROLNA LISTA -



HRVATSKA: USUSRET ODRŽIVOM, PRAVEDNOM I UČINKOVITOM OBRAZOVANJU (9303-HR)

Siječanj 2024.



Ministarstvo
znanosti i
obrazovanja

SADRŽAJ

1. Uvod	1
Opis projekta.....	1
Okvirni plan upravljanja okolišnim i društvenim rizicima	2
Opis aktivnosti i lokacija	2
Nabava vozila.....	2
Opremanje i namještanje prostorija škole.....	2
Sanacija i obnova	2
Okolišna i društvena kategorija.....	3
2. Potencijalni utjecaji i rizici za okoliš i društvo	5
Utjecaji na okoliš i prijedlog mjera.....	5
Društveni utjecaji i mjere ublažavanja	6
3. Kontrolna lista Plana upravljanja okolišnim i društvenim rizicima	8
Primjena Kontrolne liste	8
Monitoring i izvještavanje.....	9
4. Kontrolna lista za popunjavanje (radovi, oprema):.....	10
1. DIO - Opće informacije o projektu i lokaciji.....	10
2. DIO - Okolišno i društveno nadziranje.....	14
2. DIO - Mjere ublažavanja mogućih utjecaja na okoliš i društvo.....	15
3. DIO - Monitoring plan	24

Popis kratica

Kratica	Puni naziv
CDŠ	Cjelodnevna škola
EHSG	Smjernice Svjetske banke za zaštitu okoliša, zdravlje i sigurnost (eng. World Bank Group Environmental, Health, and Safety Guidelines)
ESF	Okolišni i društveni okvir Svjetske banke (eng. Environmental and Social Framework)
ESMF	Okvir za upravljanje okolišnim i društvenim rizicima (eng. Environmental and Social Management Framework)
ESMP	Plan upravljanja okolišnim i društvenim rizicima (eng. Environmental and Social Management Plan)
ESMP Kontrolna lista	Kontrolna lista Plana upravljanja okolišnim i društvenim rizicima (eng. Environmental and Social Management Plan Checklist)
ESS	Okolišni i društveni standardi (eng. Environmental and Social Standards)
GIIP	Dobra međunarodna industrijska praksa (eng. Good International Industry Practice)
GRM	Žalbeni mehanizam (eng. Grievance Redress Mechanism)
ILO	Međunarodne organizacije rada (eng. International Labor Organization)
MZO	Ministarstvo znanosti i obrazovanja
NbS	Rješenja temeljena na prirodi (eng. Nature based Solutions)
NN	Narodne novine
OHS	Zaštita na radu (eng. Occupational Health and Safety)
OŠ	Osnovna škola
OZO	Osobna zaštitna oprema (eng. Personal Protective Equipment)
PIU	Jedinica za upravljanje projektom (eng. Project Implementation Unit)
SB	Svjetska banka (eng. World Bank)
SEA/SH	Spolno iskoriščavanje i zlostavljanje (eng. Sexual Exploitation and Abuse / Sexual harassment)
WHO	Svjetska zdravstvena organizacija (eng. World Health Organisation)

1. Uvod

Opis projekta

Svjetska banka (SB) pruža podršku Vladi Republike Hrvatske i Ministarstvu znanosti i obrazovanja u provedbi Projekta "Hrvatska: ususret održivom, pravednom i učinkovitom obrazovanju".

Projekt podupire modernizaciju kvalitete i učinkovitosti osnovnog obrazovanja u Republici Hrvatskoj kroz provedbu eksperimentalnog programa „Osnovna škola kao cjelodnevna škola: Uravnotežen, pravedan, učinkovit i održiv sustav odgoja i obrazovanja“ s ciljem produljenja vremena boravka učenika u školi, poboljšanja školske mrežne infrastrukture te ishoda učenja učenika, čime će se pridonijeti pravednjem i modernijem obrazovnom sustavu u Hrvatskoj. Projekt će poboljšati pravednost i kvalitetu u školama koje sudjeluju u projektu te ojačati kapacitete Ministarstva znanosti i obrazovanja za provedbu obrazovnih reformi.

Projekt se sastoji od sljedećih projektnih komponenti i podkomponenti:

Komponenta 1: Više sati za više učenja

Ova će komponenta poticati optimalno korištenje produženog vremena boravka učenika u školi, pomažući hrvatskom školskom sustavu da poboljša kvalitetu nastavne prakse u učionici kroz edukaciju, promatranje u učionici te formativno i sumativno vrednovanje.

Komponenta 1 uključuje sljedeće podkomponente:

Podkomponenta 1.1: Izrada sustava cjelodnevne škole i njegovo poboljšanje nakon iskustva stečenog u prvim godinama reforme

Podkomponenta 1.2: Pomoć u korištenju administrativnih podataka i podataka o uspjehu učenika za poboljšanje učenja kod učenika

Komponenta 2: Izrada novih normativa i infrastrukturna rješenja za cjelodnevnu školu

Ova će komponenta podržati izradu novih Normativa dimenzioniranja prostora osnovnih škola RH, koji će obuhvatiti primjere najbolje prakse Organizacije za ekonomsku suradnju i razvoj – Europska unija (OECD-EU) za klimu, okoliš i energetski učinkovite standarde. Novi normativi primjenjivat će se na svu školsku infrastrukturu koja se financira putem RRF-a i drugih izvora financiranja EU-a, značajno pridonoseći programu Europskog zelenog plana (EGD). Komponenta će također financirati manja infrastrukturna ulaganja u 62 odabrane škole koje sudjeluju u provedbi eksperimentalnog programa CDŠ, što uključuje: manje građevinske radove, nadogradnja vodoopskrbnog, električnog i internetskog sustava, redizajn učionica, uključujući raspored učionica, odabir namještaja itd.

Komponenta 2 uključuje sljedeće podkomponente:

Podkomponenta 2.1: Izrada novih Normativa dimenzioniranja prostora osnovnih škola RH

Podkomponenta 2.2: Infrastrukturna rješenja za cjelodnevnu školu

Komponenta 3: Jačanje kapaciteta Ministarstva za provedbu reformi

Ova će komponenta ojačati kapacitete Ministarstva znanosti i obrazovanja (MZO) i pružiti izravnu potporu ključnim aspektima provedbe projekta, poput uspostave jedinice za reformu unutar Ministarstva, upravljanja projektima, praćenja i evaluacije te komunikacija. Tehnička pomoći izgradnja kapaciteta u središtu su aktivnosti ove komponente, čiji je cilj jačanje hrvatskih institucija odgovornih za vođenje provedbe projekta cjelodnevne škole (CDŠ).

Komponenta 3 uključuje sljedeće podkomponente:

Podkomponenta 3.1: Potpora uspostavi Radne skupine unutar MZO - PIU

Podkomponenta 3.2: Ažuriranje troškova uvođenja cjelodnevne škole, revidiranje nacionalnih propisa i izrada planova lokalne mreže škola

Podkomponenta 3.3: Potpora izradi drugih obrazovnih strateških reformskih inicijativa

Podkomponenta 3.4: Financiranje istraživačkog programa za dokumentiranje rezultata

Aktivnosti u sklopu Podkomponente 2.2: Financijski izdaci povezani s infrastrukturnim ulaganjima i opremanjem osnovnih škola koje sudjeluju u provedbi Eksperimentalnog programa „Osnovna škola kao cjelodnevna škola: Uravnotežen, pravedan, učinkovit i održiv sustav odgoja i obrazovanja“ u sklopu projekta »Hrvatska: Ususret održivom, pravednom i učinkovitom obrazovanju« ocjenjuju se unutar ovog dokumenta i procjenjuju se potencijalni utjecaji na okoliš i društvo.

Okvirni plan upravljanja okolišnim i društvenim rizicima

Ovaj dokument je pripremljen kako bi se preliminarno procijenili utjecaji planiranih aktivnosti na okolišne i društvene aspekte. Radi se o okvirnom planu koji će se nakon detaljnih analiza svakog od podprojekta dodatno dorađivati i finalizirati te će biti dodatno definirani procesi te vremenski okvir.

Opis aktivnosti i lokacija

Kroz projekt su uključene ukupno 162 škole, od kojih su 62 škole matične te 100 područnih škola. Popis škola i njihov prostorni raspored prikazan je u Tablici 1 te na Slici 1. Planirane aktivnosti odnose se na nabavu vozila, opremanje prostorija i male građevinske radove povezane sa sanacijom i obnovom postojećih škola.

Nabava vozila

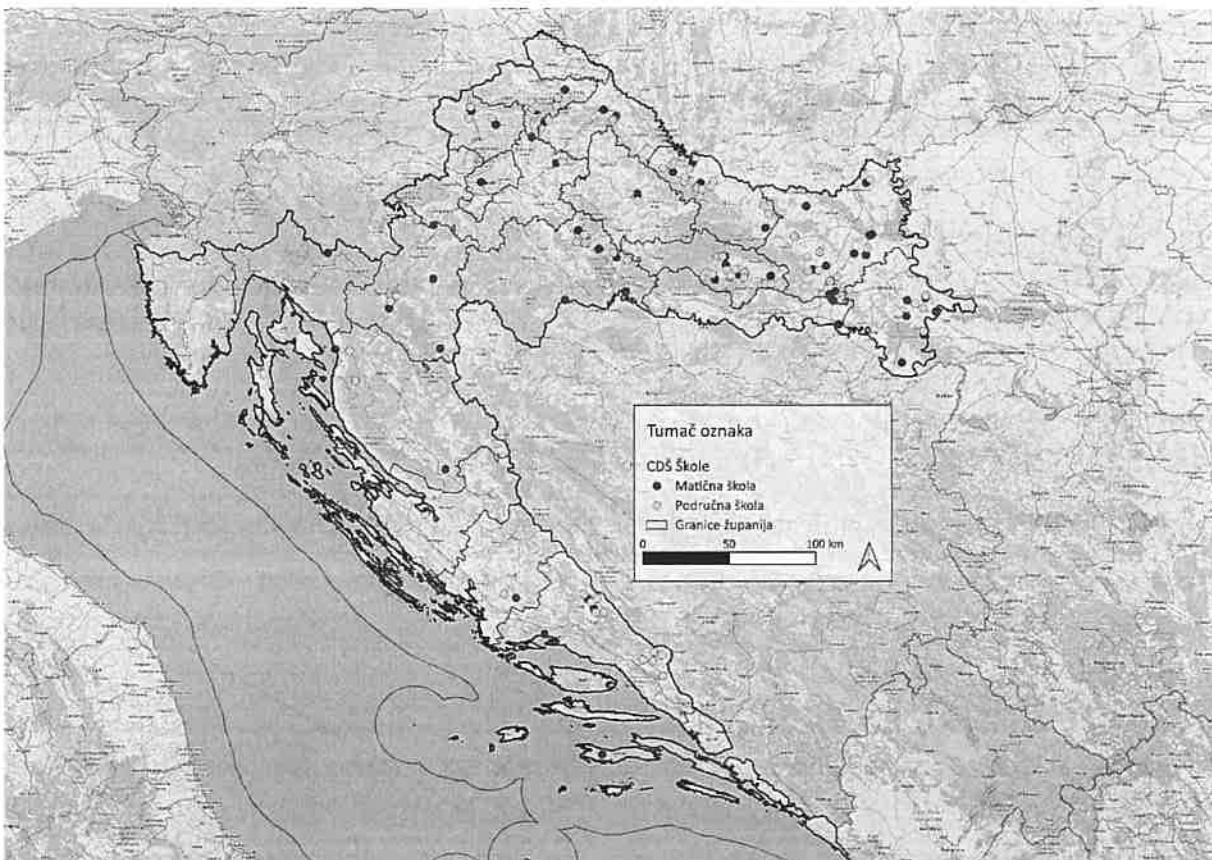
Vozila koja se planiraju nabaviti kroz aktivnosti odnose se na putnička vozila koja služe za prijevoz djece do i od škole, službena natjecanja učenika škole ili u druge svrhe potrebne za kvalitetan boravak djece u školama, prvenstveno manjim područnim školama koje nemaju pristup sadržaju kao one matične.

Opremanje i namještanje prostorija škole

Aktivnosti predviđene kroz opremanje odnose se na povećanje kapaciteta postojeće školske kuhinje i njezino opremanje, povećanje kapaciteta postojeće blagovaonice i njezino opremanje, dodatno uređenje i opremanje prostora škole za cjelodnevni boravak učenika u školi, radovi na adaptaciji i opremanju školskih igrališta te školskih sportskih dvorana, dodatno opremanje učionica, kabineta i praktikuma, dodatno opremanje prostora više namjena i ostalo opremanje koje doprinosi kvalitetnijem boravku djece u školi.

Sanacija i obnova

Predviđeni su opći i manji građevinski radovi u vidu uklanjanja postojećih ili izgradnja novih unutarnjih zidova, radovi vezani uz promjenu namjene ili postojećeg prostora kao što su blagovaonice, učionice, hodnici, dodatno uređenje i opremanje prostora za profesionalni rad učitelja u školi, dodatno uređenje i prilagođavanje postojećih sanitarnih čvorova, dodatno poboljšanje klimatizacijskih uvjeta u školi te druge manje intervencije kako bi se stvorili uvjeti za implementaciju CDŠ koncepta.



Slika 1. Prostorni raspored škola uključenih u program CDŠ

Tablica 1. Popis škola uključenih u program CDŠ

Rbr.	OSNIVAČ	ŠKOLA
1	Virovitičko-podravska županija	OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje, Gomje Bazje
2		OŠ August Cesarec, Špišić Bukovica
3		OŠ Suhopolje, Suhopolje
4		OŠ Ivan Goran Kovačić, Zdenci

Okolišna i društvena kategorija

Analizom upitnika i projektne dokumentacije vidljivo je da se planirane aktivnosti odnose na nabavu vozila, opremanje prostorija i male građevinske radove povezane sa sanacijom i obnovom postojećih škola. Projekt neće financirati dogradnju niti novu izgradnju.

Nabava vozila ne smatra se aktivnošću koja može utjecati na okoliš i društvo na način koji bi imao negativan značaj, uvažavajući pretpostavku da se vodi briga o tipu vozila (novo vozilo, usklađenost sa standardima EU i dr.), stoga se ova aktivnost svrstava u kategoriju **niskog rizika**.

Također se ne očekuje da će **Opremanje i namještanje prostorija škole** imati značajan negativan utjecaj na okoliš i društvo, no u tom procesu se pojavljuju pojedine aktivnosti koje u slučaju izostanka primjene mjera sprječavanja ili ublažavanja mogu imati negativan utjecaj na okoliš, pojedince i zajednicu. Stoga se ove aktivnosti svrstavaju se u kategoriju **umjerenog rizika**.

Projektom su predviđene aktivnosti koje se uglavnom odnose na **sanaciju i obnovu** (npr. uklanjanje postojećih ili izgradnja novih unutarnjih zidova, radovi vezani uz promjenu namjene ili postojećeg

prostora kao što su blagovaonice, učionice, hodnici i druge intervencije kako bi se stvorili uvjeti za implementaciju CDŠ koncepta), kao opći i manji građevinski radovi predviđeni u sklopu podkomponente 2.2. Navedeni radovi su tipski i tipični manji građevinski radovi s predvidivim, lokaliziranim rizicima i mogućim utjecajima. Stoga, primjenjujući sve mjere zaštite okoliša i društva ove aktivnosti svrstavaju se u kategoriju **umjerenog rizika**.

Ukoliko budu identificirani dodatni rizici povezani s kulturnom baštinom, oni će biti evaluirani kroz (i) uvjete izdane od strane nadležnih institucija koje upravljaju kulturnom baštinom te (ii) izradu Plana upravljanja kulturnom baštinom (CHMP) s integriranim uvjetima dobivenim u mišljenjima i dozvolama nadležnih tijela za sve intervencije u materijalnu kulturnu baštinu.

S obzirom na cjelokupni opseg Projekta, zakonodavni okvir i povezane aktivnosti koje općenito imaju ograničen utjecaj, ekološki i društveni rizik procjenjuje se kao umjeren.

Nijedna škola bez valjane uporabne dozvole neće biti razmatrana za financiranje u okviru ovog Projekta.

2. Potencijalni utjecaji i rizici za okoliš i društvo

Slijedeći zahtjeve koji proizlaze iz ESMF-a (ESF, WB EHSG, GIIP, nacionalna regulativa, od kojih onaj koji je strožiji vrijedi), pripremljen je Upitnik za procjenu obilježja škole podprojekata te Izvješće o rezultatima Upitnika, a kako bi se procijenila moguća razina potencijalnih okolišnih i društvenih rizika te odredila potrebna procjena, uključujući posebne instrumente/planove. Analizom upitnika i projektne dokumentacije vidljivo je da se planirane aktivnosti odnose na nabavu vozila, opremanje i namještanje prostorija te manje građevinske radove povezane sa sanacijom i obnovom postojećih škola.

Ključni rizici u sklopu provedbe projekata odnose se na dio aktivnosti koje se provode u sklopu radova na sanaciji i obnovi škola odnosno građevinskim radovima (vezano za prirodu radova te karakteristike zgrade), ali i fazu korištenja (sigurnost uporabe). Pojedine aktivnosti u sklopu ovih radova mogu imati negativan utjecaj na okoliš i društvo (zdravstveni i sigurnosni rizici za zajednicu, zaštita na radu, rizici od emisije prašine i buke, poremećaj odvijanja prometa, stvaranje malih količina građevinskog i opasnog otpada, upravljanje opasnim materijalima, itd.), no primjenom mjera njihova očuvanja ove aktivnosti mogu se smanjiti na najmanju moguću mjeru. Činjenica da projektne aktivnosti nisu složene ni velike, uglavnom se planiraju izvesti u urbaniziranim sredinama, ne uključuju aktivnosti s velikim potencijalom nanošenja štete ljudima ili okolišu te se uglavnom odvijaju daleko od okolišno ili društveno osjetljivih područja. Iako se škole mogu nalaziti u razvijenim i naseljenim dijelovima mreže Natura 2000, aktivnosti će se većinom provoditi unutar postojećeg ekološkog otiska pa se ne očekuju znatni rizici za bioraznolikost i zdravlje staništa. Zbog ograničenog opsega intervencije potencijalni rizici i učinci: (i) predviđljivi su i očekuje se da će biti privremeni i/ili reverzibilni; (ii) niskog su intenziteta; (iii) specifični su za određenu lokaciju te nije vjerojatno širenje učinka izvan otiska predmetnog projekta; i (iv) vrlo su niske vjerojatnosti za velike štetne učinke za zdravlje ljudi i/ili okoliš. Primjenjujući sve mjere zaštite okoliša i društva ove aktivnosti mogu se svesti na najmanju moguću razinu.

Utjecaji na okoliš i prijedlog mjera ublažavanja

Ključni rizici i potencijalni utjecaji vezani za okoliš tijekom provedbe pod-komponente 2.2

- buka i vibracije
- sigurnost i zdravlje na radu
- emitiranje prašine i štetnih plinova
- stvaranje različitih vrsta neopasnog i opasnog otpada
- moguće onečišćenje tla i vodnih resursa (slučajno prolijevanje strojnog ulja, maziva, goriva itd.)
- utjecaj na kulturnu baštinu
- stabilnost zgrade
- opasnost od požara
- akcidentne situacije
- sigurnost radne i instalirane opreme.

U slučaju nailaska na kulturnu baštinu ili njene dijelove, potrebno je odmah zaustaviti radove te obavijestiti nadležno tijelo kako bi se poduzele sve potrebne mjere. Postupanje izvođača bit će u skladu s uputama nadležnih tijela te će radovi ponovno početi isključivo uz njihovu dozvolu.

U slučaju da se na gradilištu pronađe azbest, pripremit će se plan upravljanja i uklanjanja azbesta, uz odobrenje okolišnog i društvenog stručnjaka Svjetske banke. Zgrade s postojećim azbestnim pokrovom moraju imati plan zamjene azbestnog pokrova s izvorom financiranja i terminskim planom provedbe radova; u protivnom se ne mogu financirati iz sredstava ovog Projekta.

Uređaji, oprema i aparati za gašenje požara moraju biti redovito atestirani, kako bi se u slučaju potrebe mogli brzo i učinkovito koristiti. Razina opreme za gašenje požara mora se procijeniti i ocijeniti kroz

tipičnu procjenu rizika. Na gradilištu je imenovana osoba zadužena za protupožarnu zaštitu, a postupci u slučaju požara dobro su poznati svim zaposlenicima. Plan evakuacije mora biti izrađen za sve škole.

Akidentnim situacijama upravljati će se u skladu s ESCP-om i upravljanjem Planom upravljanja u akcidentnim situacijama. Plan će biti pripremljen (od strane Jedinice za provedbu Projekta pri Ministarstvu znanosti i obrazovanja) i odobren od strane Svjetske banke prije početka radova.

Dizajn i provedba mjera ublažavanja za prepoznate okolišne i društvene rizike bit će u skladu s nacionalnim zakonima, WB ESF, WB EHSG te GIIP. Ukoliko se nacionalni zakoni i zahtjevi Svjetske banke razlikuju, primijenit će se ona mjera koja je stroža.

Društveni utjecaji i prijedlog mjera ublažavanja

Glavni potencijalni društveni rizici i utjecaji koji proizlaze iz aktivnosti građevinskih radova su sljedeći:

Zdravlje i sigurnost zajednice (eng. Community Health and Safety)

- Povećana buka i vibracije uzrokovane povećanim prometom, korištenjem strojeva i opreme na gradilištu;
- Prometne nesreće pješaka uzrokovane pojčanim i/ili neadekvatno organiziranim prometom (prijevoz materijala, opreme i radnika);
- Privremeno zatvaranje cesta bez osiguranja odgovarajućih prometnih pravaca može izazvati neugodnosti za lokalno stanovništvo;
- Smetnje u komunalnim uslugama zbog planiranih intervencija (npr. prekid u opskrbivode, plina, struje);
- Neadekvatno zbrinjavanje otpada s gradilišta (nekontrolirano odbacivanje otpada) i onečišćenje okoliša lokalne zajednice;
- Neadekvatno gospodarenje azbestnim otpadom (nekontrolirano odbacivanje ove vrste otpada u okoliš) što može uzrokovati izloženost lokalne zajednice azbestu.

Procedure upravljanja radom

Građevinske aktivnosti uključivat će izravne radnike, ugovorne radnike, radnike u primarnoj opskrbi. Glavni potencijalni rizici vezani su za osiguravanje odgovarajućih uz uvjeta rada i tretmana radnika. Riječ je o rizicima povezanim s mogućim nedostatkom (ili nedovoljno razvijenim) procedurama upravljanja radnicima i osiguravanju zakonski definiranih radnih prava. Ovi rizici će se spriječiti primjenom postupaka i mjera definiranim u Planu upravljanja radom (eng. Labour Management Plan) pripremljenim su u sklopu ESMF-a, a koji je pripremljen u skladu s nacionalnom legislativom i WB ESS2.

S obzirom na trenutni nedostatak radnika u građevinskom sektoru, postoji vjerovatnost angažmana radnika migranata (lokalni radnici izvan područja projektne aktivnosti ili stranci). Prisutnost nelokalnih građevinskih radnika i radnika migranata tijekom izgradnje mogla bi imati određene negativne utjecaje na lokalno stanovništvo ako se ne upravlja na odgovarajući način odnosno ne poštuju procedure nacionalnog zakonodavstva i ESS2 .

Prisutnost nelokalnih radnika i radnika migranata može dovesti do seksualnog iskorištavanja i zlostavljanja te seksualnog uznemiravanja unutar zajednice. Osim toga, prisutnost nelokalnih građevinskih radnika i radnika migranata može izazvati zabrinutost među stanovnicima. Izvođač radova dužan je pripremiti i primjenjivati Kodeks ponašanja i osigurati učinkovit i dostupan žalbeni mehanizam

za radnike (eng. Grievence Redress Mechanism (GRM)), a kako je opisano u ESMF-u. Procjenjuje se da je mala vjerojatnost pojave negativnih utjecaja povezanih s prisutnošću nelokalnih radnika i radnika migranata unutar zajednice.

Obzirom da je riječ o radovima manjeg opsega ne očekuje se uspostava posebnih smještajnih jedinica za smještaj projektnih radnika.

Materijalna prava projektnih radnika moraju biti usklađena s nacionalnim zakonodavstvom i ESS2, pri čemu se u pravilu primjenjuju strože odredbe.

Radni uvjeti i uvjeti zapošljavanja radnika migranata trebali bi biti isti ili uglavnom jednakim onima za projektne radnike koji nisu migranti, a obavljaju istu vrstu posla. Navedeno se odnosi i na projektne radnike migrante koje zapošljava ili angažira izvođač radova izravno ili preko treće strane.

Spolno iskorištavanje i zlostavljanje (SEA/SH) rizik, obzirom da je riječ o građevinskim radovima manjeg opsega, se ocjenjuje niskim. Ova vrsta rizika sprječavat će se stavljanjem na raspolaganje sigurnog i anonimnog mehanizma za podnošenje pritužbi na SEA/SH (kao sastavni dio mehanizma za radnike koji će uspostaviti izvođač radova, ali koji će biti dostupan i u sklopu Projektnog GRM-a). Projektni radnici će biti obaviješteni o dostupnosti SEA/SH mehanizma

Aktivnosti će se provoditi uz strogo pridržavanje načela jednakosti i nediskriminacije kako je navedeno u Planu dionika koji identificira, analizira i predstavlja različite metode komunikacije i savjetovanja.

Nema rizika od provedbe aktivnosti koje bi mogle prouzročiti oduzimanje zemljišta uzrokujući ograničenja pristupa ili prisilno preseljenje (ekonomsko ili fizičko) obzirom da se sve aktivnosti planiraju provoditi na zemljištu u javnom vlasništvu i nije planirana izgradnja novih građevina.

Žalbeni mehanizam (GRM)

Ugovoreni i podugovoreni radnici imat će pristup sustavu zaprimanja i odgovaranja na predstavke i pritužbe (žalbenom mehanizmu) koje će osigurati izvođač radova. U ovoj fazi nije poznat točan broj radnika, a znat će se kada kreće realizacija projektne aktivnosti.

Projektni sustav zaprimanja i odgovaranja na predstavke i pritužbe (Projektni GRM) dostupan je na web stranicama Ministarstva znanosti i obrazovanja, kako bi radnici (ali i ostala javnost i zainteresirana javnost) mogli uputiti svoje pritužbe ili prijaviti incidente koje su otrpili ili zamijetili: navesti Projektni kontakt GRM. GRM će biti dostupan i kroz dostavu poštom (kao preporučena pošiljka), za osobe koje nisu vične u korištenju ili nisu u mogućnosti komunicirati elektronskim načinima komunikacije.

GRM će osigurati anonimnost osobama u procesu, odgovarajuće važećim zakonima Republike Hrvatske. Pritužbe ili povratne informacije mogu biti iznesene i osobno odgovarajućoj odgovornoj osobi na gradilištu. U tom slučaju informacija treba biti proslijeđena Jedinici za provedbu projekta (PIU), također, odgovarajuće navedena u redovitom izvješću, kako se očekuje od izvođača radova. Također mehanizam za pritužbe koje će uspostaviti izvođač radova kao i Projektni žalbeni mehanizam, kako je prethodno opisano sadržavat će i mehanizam za SEA/SH a za primanje pritužbi.

Rizik vezano za nabavu vozila prepoznat je za operativnu fazu odnosno fazu korištenja vozila. Prilikom korištenja nabavljenih za prijevoz učenika, potrebno je osigurati siguran prijevoz. Prijevoz učenika provodit će se od strane licenciranih vozača koji će također potpisati kodeks ponašanja.

3. Kontrolna lista Plana upravljanja okolišnim i društvenim rizicima

Kontrolna lista primjenjuje se za manje sanacije ili gradnju malih zgrada, posebno kod obnove objekata u funkciji obrazovanja, zdravstva i javnih usluga. Pruža "pragmatičnu dobru praksu" i osmišljen je tako da bude jednostavan za korištenje i sukladan zahtjevima Svjetske banke o zaštiti. Format kontrolne liste pokušava pokriti tipične mjere ublažavanju utjecaja uobičajenih građevinskim radovima s lokaliziranim utjecajima.

Ovaj će dokument pomoći u procjeni potencijalnih utjecaja na okoliš i društvo povezanih s predloženim podprojektom, identificirati potencijalne prilike za poboljšanje stanja okoliša i društvenih koristi te preporučiti mjere za prevenciju, minimiziranje i ublažavanje mogućih negativnih utjecaja na okoliš i društvo.

Kontrolna lista je dokument koji je izradilo Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske.

Primjena Kontrolne liste

Kontrolna lista ima jedan (1) uvodni dio i tri (3) glavna dijela:

Uvodni dio ili predgovor sastoji se od sljedećih dijelova:

- Uvod (opisane karakteristike pod-projekta),
- Definiranje okolišne i društvene kategorije,
- Potencijalni utjecaji na okoliš i društvo,
- Kontrolna lista (objašnjenje koncepta i primjena),
- Monitoring i izvještavanje (kratki opis procesa koji uključuje odgovornosti pojedinih dionika)

Dio 1 - predstavlja opisni dio („putovnica lokacije“) koji opisuje specifičnosti podprojekta u smislu fizičke lokacije, institucionalnih i zakonodavnih aspekata, opis podprojekta, uključujući potrebu za programom izgradnje kapaciteta i opis procesa javne rasprave.

Dio 2 - uključuje okolišni i društveni pregled u jednostavnom „Da/Ne“ formatu nakon kojeg slijede mjere ublažavanja za svaku od aktivnosti koja može dovesti do negativnih utjecaja na okoliš i društvo.

Dio 3 - je plan praćenja aktivnosti tijekom provedbe podprojekta u formatu standardnom za Planove upravljanja okolišnim i društvenim rizicima Svjetske banke.

Izvješće o provedbi Kontrolne liste dostavljat će se Svjetskoj banci polugodišnje ako se drugačije ne dogovori.

Kodeks ponašanja radnika (podložno odobrenju Svjetske banke) bit će dio natječajne dokumentacije i ugovora s Izvođačima. Kodeks ponašanja proširit će se na podizvođače i bit će dio ugovornih sporazuma Izvođača.

Praćenje i izvještavanje

Mjere ublažavanja uključuju opće mjere koje se odnose na organizaciju lokacije gradilišta i zaštitu na radu, sigurnost zajednice, mjere za sprječavanje rizika od onečišćenja površinskih voda/podzemnih voda/tla zbog istjecanja, rizik zbog sječe vegetacije, kao i rizike povezane sa stvaranjem mineralnog i građevinskog otpada. Dobra komunikacija između svih uključenih dionika (izvođača, nadzora, jedinice za provedbu projekta i drugih relevantnih dionika) vrlo je važna za nesmetano izvođenje projektnih aktivnosti i uspješan završetak cjelokupnog projekta.

Praćenje provedbe mjera ublažavanja utjecaja na okoliš i društvo tijekom provedbe projekta pružit će informacije o ključnim okolišnim i društvenim aspektima radova, posebno potencijalnim utjecajima na i rizicima za okoliš i društvo te učinkovitosti mjera ublažavanja. Planom praćenja provedbe mjera ublažavanja utjecaja osigurava se dnevno i periodično praćenje provedbe mjera i izvještavanje Jedinici za provedbu projekta.

Praćenje i izvješćivanje o usklađenosti provođenja radova s ovom Kontrolnom listu osigurat će nadzorni inženjer i PIU (stručnjaci za okoliš i društvena pitanja).

Stručnjaci za okoliš i društvena pitanja bit će odgovorni za pripremu periodičnih Izvješća o provedbi mjera iz ove Kontrolne liste, kao i tromjesečnih izvješća o napretku projekta.

Nadzorni inženjer će izvještavati PIU o usklađenosti izvođenja radova s mjerama ublažavanja određenih ovom Kontrolnom listom na mjesечноj osnovi, a PIU će podnosići Izvješće o provedbi Kontrolne liste Svjetskoj banci tromjesečno, osim ako se ne dogovori drugačije.

U skladu s projektnim procedurama u slučaju nesreća/incidenata, nadzorni inženjer će obavijestiti PIU o nastanku nesreće bez odgađanja i unutar 24 sata. PIU će obavijestiti Svjetsku banku o nesreći u skladu s Procedurom za postupanje u slučaju nesreće i Planom mjera za zaštitu okoliša i društvene standarde (eng. Environmental and Social Commitment Plan).

Prihvaćanje Izvješća o provedbi mjera ublažavanja okolišnih i društvenih rizika koje priprema nadzorni inženjer prihvaćeno od strane PIU je uvjet za punu isplatu ugovorenog dogovorenog naknade, kao i tehnički kriteriji kvalitete ili ispitivanja kvalitete. U slučaju značajne neusklađenosti kao i neuspjeha u provedbi korektivnih mjera ublažavanja okolišnih i društvenih rizika, PIU i Svjetska banka zadržavaju pravo prekinuti radove kao i plaćanja dok se ponovno ne uspostavi usklađenost.

4. Kontrolna lista za popunjavanje (radovi, oprema):

1. DIO - Opće informacije o projektu i lokaciji

INSTITUCIONALNE I ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE		
Država	Republika Hrvatska	
Naziv projekta	»Hrvatska: Ususret održivom, pravednom i učinkovitom obrazovanju« (9303-HR)	
Obuhvat aktivnosti podprojekta	Infrastrukturna ulaganja i opremanje škola koje sudjeluju u implementaciji Eksperimentalnog programa „Osnovna škola kao cijelodnevna škola: Uravnotežen, pravedan, učinkovit i održiv sustav odgoja i obrazovanja“ u sklopu projekta	
Institucionalna organizacija (Zajmodavac)	Svjetska banka	Voditelj Zajma: Ciro Avitabile Stručnjak za pitanja okoliša: Ivana Ivcic Stručnjaci za društvena pitanja: Fajar Argo Dati i Natalija Golubovac
Provedbena organizacija (Zajmoprimec)	Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta	Direktor Zajma: Stipe Mamić Voditeljica projekta (PIU): Sonja Jeđud Tabula Stručnjak za pitanja okoliša (PIU): Mima Mazija Stručnjak za nabavu (PIU): Petar Šokić Stručnjak za društvena pitanja (PIU): Antun Božić
Osnivač škole/škola (Naručitelj):	Virovitičko-podravska županija	Župan: Igor Andrović Pročelnik: Martina Bunić Osoba za nabavu: Andreja Dobrostal Šegregur
Naziv škole:	OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje, Gornje Bazje	Ravnatelj: Saša Topić
Naziv dobavljača opreme:	Fornix d.o.o. Jablanova 15 31000 Osijek	Predstavnik isporučitelja: Mario Vuković
Stručni nadzor nad radovima i opremanjem:	Rešetar inženjeringu d.o.o.	Nadzorni inženjer: Matej Rešetar
OPIS LOKACIJE		
Naziv objekta na kojem se provode radovi i/ili opremanje	OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje	
Opis lokacije (uključujući i zgradu)	<p>Osnovna škola Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje je matična škola i nalazi se na adresi Gornje Bazje 131, 33406 Lukač. Nalazi se na području Općine Lukač. Školska zgrada ima uporabnu dozvolu nakon rekonstrukcije i energetske obnove iz 2018. godine. Ukupna površina zgrade je 2 353 m², a okoliša 11685 m².</p> <p>Područna škola Lukač smještena je na području Općine Lukač, na adresi Lukač 48/b. Građevina ima površinu od 213 m².</p> <p>Područna škola Dugo Selo Lukačko smještena je na području Općine Lukač, na adresi Svetog Trojstva 9. Građevina ima površinu od 230 m² uz okoliš od 1880 m².</p> <p>Područna škola Turanovac smještena je na području Općine Lukač, na adresi Trg bana Jelačića 20. Građevina ima površinu od 356 m² uz okoliš od 1224 m².</p> <p>Područna škola Terezino Polje smještena je na području Općine Lukač, na adresi Terezino Polje 73. Građevina ima površinu od 370 m² uz okoliš od 840 m².</p>	
Vlasništvo nad Zemljištem	<p>Matična škola: vlasništvo OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje</p> <p>PŠ Lukačko Dugo Selo: vlasništvo OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje</p>	

	<p>PŠ Turanovac: vlasništvo OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje</p> <p>PŠ Terezino Polje: vlasništvo OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje</p> <p>PŠ Veliko Polje: vlasništvo OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje</p> <p>PŠ Lukač: vlasništvo Republika Hrvatska</p>
Važeće dozvole, licence, suglasnosti itd. (Dokaz strukturne i protupožarne sigurnosti)	[] Da ili [x] Ne
ZAKONODAVSTVO	
Nacionalno i lokalno zakonodavstvo i dozvole koje se odnose na podprojektne aktivnosti	<p>Okoliš i priroda</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18), • Zakon o zaštiti prirode (NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19), • Pravilnik o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže (NN 25/20, 38/20), • Pravilnik o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova u područjima ekološke mreže (NN 111/22), • Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (NN 80/19, 119/23), • Pravilnik o popisu stanišnih tipova i karti staništa (NN 27/21, 101/22), • Uredba o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (NN 61/14, 3/17), • Zakon o zaštiti zraka (NN 127/19, 57/22), • Zakon o vodama (NN 66/19, 84/21, 47/23), • Pravilnik o mjerama otklanjanja štete u okolišu i sanacijskim programima (NN 145/08) • Zakon o energetskoj efikasnosti (NN 127/14, 116/18, 25/20, 32/21, 41/21), • Zakon o zaštiti od buke (NN 30/09, 55/13, 153/13, 41/16, 114/18, 14/21) <p>Otpad</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o gospodarenju otpadom (NN 84/21 i 142/23 - Odluka USRH), • Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 106/22), • Pravilnik o katalogu otpada (NN 90/15), • Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19) • Pravilnik o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest (NN 69/16) <p>Zaštita od požara</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o zaštiti od požara (NN 92/10, 114/22) <p>Kulturna baština</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 69/99, 151/03, 157/03, 100/04, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13, 152/14, 98/15, 44/17, 90/18, 32/20, 62/20, 117/21, 114/22) <p>Uključivanje dionika i informiranje</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uredba o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (NN 64/08) • Zakon o pravu na pristup informacijama (NN 25/13, 85/15, 69/22) • Zakon o zaštiti osobnih podataka (NN 103/03, 118/06, 41/08, 130/11, 106/12) <p>Zdravlje i sigurnost</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23), • Pravilnik o sigurnosti igračaka (NN 83/14, 38/15, 35/17, 50/18, 60/19, 48/21, 140/22) <p>Zaštita na radu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o zaštiti na radu (NN 71/14, 118/14, 94/18, 96 / 18), • Pravilnik o uporabi osobne zaštitne opreme (NN 5/21),

	<ul style="list-style-type: none"> • Pravilnik o zaštiti radnika od rizika zbog izlaganja azbestu (NN 40/07), • Zakon o obveznom zdravstvenom nadzoru radnika profesionalno izloženih azbestu (NN br. 79/07 i 139/10) • Pravilnik o uvjetima i načinu praćenja zdravstvenog stanja, dijagnostičkim postupcima kod sumnje na postojanje profesionalnih bolesti uzrokovanih azbestom te mjerilima za priznavanje profesionalne bolesti uzrokovane azbestom (NN br. 134/08) • Pravilnik o poslovima s posebnim uvjetima rada (NN 5/84) • Pravilnik o izradi procjene rizika (NN 112/14), • Pravilnik o zaštiti na radu pri uporabi radne opreme(NN, br. 18/17) <p>Gradnja</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19) • Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19, 67/23) • Zakon o normizaciji (NN 80/13) <p>Rad i ravnopravnost spolova</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o radu (NN 93/14, 127/17, 98/19, 151/22, 64/23), • Zakon o ravnopravnosti spolova (NN 82/08, 69/17), • Zakon o suzbijanju diskriminacije (NN 85/08, 112/12), • Zakon o međunarodnoj i privremenoj zaštiti (NN 70/15, 127/17), • Zakon o reprezentativnosti udrug poslodavaca i sindikata (NN 93/14, 26/15) • Pravilnik o boravku državljanina trećih zemalja u Republici Hrvatskoj (NN 20/22, 155/22) • Zakon o strancima (NN 133/20, 114/22, 151/22) • Odluka o uvođenju privremene zaštite u Republici Hrvatskoj za raseljene osobe iz Ukrajine, ožujak 2022 <p>Ostalo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o prijevozu opasnih tvari (NN 79/07) • Zakon o obveznim odnosima (NN 35/05, 41/08, 125/11, 78/15, 29/18, 126/21)
--	---

JAVNO SAVJETOVANJE

Kada i gdje je održano javno savjetovanje	Kontrolna lista bila je dostupna javnosti 14 dana na mrežnim stranicama osnivača/škole te stranicama Projekta. Printane verzije bile su dostupne u školi.
Molimo navesti je li bilo relevantnih komentara i sugestija dionika te navesti način kako su adresirane primjedbe.	Svi relevantni komentari i sugestije zaprimljeni od dionika su razmotreni i uključeni u završnu verziju Kontrolne liste te su dani Stručnjaku za pitanja zaštite okoliša i Stručnjaku Svjetske banke na odobrenje. Odobrena završna verzija Kontrolne liste sastavni je dio dokumentacije o nabavi za ugovorene izvršitelje.
Molimo navesti provedene sastanke/ savjetovanja / informiranja koje su škole/osnivači proveli o radovima i opremanju u školi/školama	Po zaključivanju ugovora s izvođačima održan je niz koordinativnih sastanaka sa školama, osnivačem, izvršiteljem i stručnim nadzorom koje je osnivač proveo o radovima i opremanju.

JAČANJE INSTITUCIONALNIH KAPACITETA

Hoće li biti jačanja kapaciteta?	<input checked="" type="checkbox"/> Da ili <input type="checkbox"/> Ne
----------------------------------	--

PRIVITCI

Privitak 1: Fotografija nabavljenog vozila

Prvítak 1.



2. Dio - Okolišno i društveno nadziranje

Molimo navesti hoće li aktivnost uključivati / uključivati bilo koj od sljedećih potencijalnih problema / rizika:	AKTIVNOST	STATUS	Dodata no pogledati Mjere ublažavanja mogućih utjecaja na okoliš i društvo u nastavku
A. Opći uvjeti		Poglavlje A i B u nastavku	
B. Sanacija/adaptacija/obnova	<ul style="list-style-type: none"> • Povećanje količine prašine uslijed aktivnosti sanacije/obnove • Transport materijala • Povećana razina buke • Povećanje opterećenja sedimentima u vodnim tijelima • Promjene protoka vode • Onečišćenje vode/tla zbog privremenog skladištenja otpada, goriva, maziva ili curenja 	<input type="checkbox"/> Da [x] Ne Ako "Da", Poglavlje A, B i F u nastavku	
C. Kulturno-povijesna baština	<ul style="list-style-type: none"> • Opasnost od oštećenja poznatih/nepoznatih povijesnih građevina /kulturno-povijesnog područja • Mogući slučajni nalazi 	<input type="checkbox"/> Da [x] Ne Ako "Da", Poglavlje C u nastavku	
D. Bioraznolikost, zaštićena područja prirode i područja ekološke mreže Natura 2000	<ul style="list-style-type: none"> • Blizina zaštićenog područja ili područja ekološke mreže • Uznemiravanje zaštićenih vrsta i staništa • Rizik od štetnog utjecaja na glavne značajke zaštićenih područja prirode zbog kojih je ono zaštićeno • Rizik od štetnog utjecaja na ciljane vrste i staništa te cjelovitost ekološke mreže Natura 2000 • Sjeća vegetacije/drveća/šume 	<input type="checkbox"/> Da [x] Ne Ako "Da", Poglavlje D u nastavku	
E. Postupanje s otpadom	<ul style="list-style-type: none"> • Stvaranje otpada građevnog i drugog otpadla 	<input checked="" type="checkbox"/> Da [] Ne Ako "Da", Poglavlje E u nastavku	
F. Ometanje prometa te sigurnost prometa i pješaka	<ul style="list-style-type: none"> • Ometanje prometa zbog korištenja prometca za prijevoz materijala • Promet specifičan za lokaciju • Objekt je u naseljenom mjestu 	<input checked="" type="checkbox"/> Da [] Ne Ako "Da", Poglavlje A, B, C, E i F u nastavku	
G. Kupnja i instalacija opreme		<input checked="" type="checkbox"/> Da [] Ne Ako "Da", Poglavlje A, B, C, E i F u nastavku	

2. DIO - Mjere ublažavanja mogućih utjecaja na okoliš i društvo

POKAZATELJ	KONTROLNA LISTA MJERA SPRJEČAVANJA I UBLAŽAVANJA UTJECAJA
A Optiči uvjeti i upravljanje društvenim rizicima	
Organizacija gradilišta, dozvole i certifikati (PRIPREMINA FAZA I TIJEKOM RADOVA)	<ul style="list-style-type: none">a) sve potrebne dozvole su ishodene prije radova i čuvaju se na gradilištu (građevinska dozvola, vodopravni uvjeti / posebni uvjeti gradnje itd.).b) Državni inspektorat obaviješten je o nadolazećim aktivnostima, a kopija obavijesti dostupna je na gradilištuc) radni plan građeđa dostupan na gradilištu (u slučaju da radove na izgradnji izvode dva ili više izvođača),d) određena osoba zadužena za komunikaciju i zaprimanje zahtjeva/žalbi lokalnog stanovništva,e) građevinski radovi noću su ograničeni. Kada je potrebno, pažljivo rasporediti noćni rad i unaprijed obavijestiti pogodenu zajednicu,f) sve zakonski potrebne dozvole su ishodene i dostupne se na lokaciji,g) Izvođač i podizvođači imaju važeće dozvole za rad,h) svi radovi izvode na siguran i discipliniran način kako bi se smanjili utjecaji na susjedne stanovnike i okoliš,i) struktorna sigurnost je potvrđena;j) odgovarajući informativni i upozoravajući znakovi na gradilištu informiraju radnike o klijučnim pravilima i propisima kojih se moraju pridržavati,k) gradilište je ograđeno i označeno,l) zgrade izgrađene prema građevinskoj dozvoli i projektu koji datira prije 1968. godine te one za koje zakon ne predviđa izdavanje uporabne dozvole treba pregledat ovlašteni inženjer zaštite od požara te građevinski inženjer (statičar). Pozitivan nalaz bit će uvjet za financiranje,m) plan evakuacije za školu mora biti izrađen preje početka radova,n) škole koje imaju samo jedan izlaz moraju (i) ili kao dio projekta imati predviđen drugi izlaz, ili (ii) drugi način brze evakuacije koji će regulirati osnivač/škola s izvođačem radova i dobavljačem opreme, te odobriti PIU.o) škole koje su u riziku od povišenih temperatura kao dio klimatskih promjena moraju u projektu predvidjeti ugradnju sustava hlađenja zraka (za sve učionice),p) ukoliko se projektom utječe na sustav grijanja fosilnim gorivima (osim plina) neće se moći finansirati. Osim ukoliko se taj sustav zamjenjuje sustavom na okolišno prihvatljivija goriva (plin, dizalice topline, pelete, etc.);

	<p>q) projekt ne smije zadirati niti utjecati na u nosive konstruktivne elemente zgrade,</p> <p>r) ukoliko se nabavljaju kemičalije ili povezani kabineti (npr. oprema), oni moraju biti od ovlaštenih dobavljača, u skladu sa standardima EU, džđani u propisanim uvjetima i na propisan način (eng. MSDSs) te učionice koje ih koriste moraju imati adekvatnu ventilaciju i protupožarne mjere (atestirane aparatе i sl.),</p> <p>s) postojeći klimatizacijski i ventilacijski sustavi moraju se redovito održavati,</p> <p>t) septičke jame u školama koje se finansiraju moraju biti izgrađene u skladu sa zakonom te se redovito održavati i prazniti,</p> <p>u) pitka voda će se redovito testirati u skladu sa Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23),</p> <p>v) plinske boce i plinske instalacije mogu instalirati i njime upravljati samo za to ovlaštene i obučene osobe u skladu sa zakonom,</p> <p>w) u školama gdje dokazano postoji povisene razine radona, potrebno je instalirati dodatnu ventilaciju koja će biti projektirana uvezvi u obzir ovaj problem. Potreban je kontinuirano praćenje kvalitete zraka u fazi uporabe,</p> <p>x) sva nabavljena sportska i ostala oprema i namještaj moraju biti proizvedeni i instalirani u skladu sa pozitivnim propisima EU. Škola će izraditi plan provjere i sigurnosti te održavanja za svu nabavljenu i postojću opremu prije kraja radova,</p> <p>y) zabraniti će se korištenje alata koji iskre na otvorenom u ljetnim i sušnim razdobljima.</p> <p>a) javnost se o radovima informira putem odgovaraјuće obavijesti u medijima i/ili na javno dostupnim mjestima (uključujući i mjesto izvođenja radova – oglasna ploča na gradilištu) a prema Planu uključivanja dionika,</p> <p>b) lokalna zajednica je pravovremeno obaviještena u slučaju nestanka struje</p> <p>c) u slučaju prekida prometa Izvođač je dužan organizirati alternativne pravce i pravovremeno najaviti alternativnu regulaciju prometa u mjesnim zajednicama</p> <p>d) zabranjen je ulaz nezaposlenim osobama unutar lokacije zahvata (unutar traka upozorenja i ograda kada/gdje se smatra potrebnim),</p> <p>e) otvoreni kopovi su natkriveni i jasno označeni kada se na njima ne radi,</p> <p>f) okolno područje u blizini projekta održava se čistim,</p> <p>a) postavljena je i redovito održavana horizontalna i vertikalna prometna signalizacija (ograničenje brzine vozila, znakovi upozorenja da je škola u blizini, pješački prijelaz i sl.)</p>	Zdravlje i sigurnost zajednice (lokalnog stanovništva) (TIJEKOM RADOVA)	Zdravlje i sigurnost zajednice (lokalnog stanovništva i korisnika) (TIJEKOM KORIŠTENJA)	Zaštita na radu (TIJEKOM RADOVA)
	<p>a) strojevima rukuje samo iskusno i odgovaraјuće obučeno osoblje, čime se smanjuje rizik od nezgoda.</p> <p>b) ni pod kojim okolnostima neće biti dopušteno paljenje vatre na lokaciji.</p> <p>c) uređaji, oprema i aparati za gašenje požara uvisek su ispravni, kako bi se u slučaju potrebe mogli brzo i učinkovito koristiti.</p> <p>Izvođač će na gradilištu imati stalno dostupnu operativnu protupožarnu opremu. Njihov položaj se priopćava radnicima i označava. Razina opreme za gašenje požara mora se procijeniti i ocijeniti kroz tipičnu procjenu rizika. Na radilištu je imenovana osoba zadužena za protupožarnu zaštitu. Postupci u slučaju požara dobro su poznati svim zaposlenicima.</p>			

	<ul style="list-style-type: none">d) kompleti prve pomoći dostupni su na gradilištu i osoblje obučeno za njihovo korištenje,e) osoblje je propisno obućeno za radna mesta i poslove koje obavlja, radnici posjeduju važeće radničke certifikate za npr. potvrde o električnoj sigurnosti (za ovlaštenog električara), itd.,f) procedure za hitne slučajevе (uključujući izljevanja, nesreće itd.) su dostupne na lokaciji,g) osigurati odgovarajuće sanitarni čvorovi (toaleti i prostore za pranje) na radilištu s odgovarajućom opskrbom topлом i hladnom tekućom vodom, sapunom i uređajima za sušenje ruku,h) kupljena oprema instalirana i korištena poštjući sve sigurnosne mјере propisane od strane proizvođača opreme i najbolje prakse,i) u slučaju aktivnosti sanacije/obnove, ako je gradilište takve prirode da nije moguće, sukladno građevinskoj praksi, onemogućiti pristup gradilištu nikome osim radnicima na gradilištu, tada je potrebno osigurati odgovarajuću zamjenu u blizini,j) nije dozvoljeno privremeno skladištenje građevinskog materijala i otpada unutar bilo koje vrste privatnog vlasništva,k) obvezna uporaba zaštitne opreme, osobne zaštitne opreme radnika i sigurnosnih postupaka u skladu su sa zakonodavstvom i dobrom međunarodnom praksom (npr. nošenje zaštitnih kaciga, maski i zaštitnih naočala, pojaseva i zaštitnih čizama, itd.),l) u slučaju da se radovi izvode dok je škola radi, radovi moraju biti odvojeni/zatvoreni paravanim, ogradama i sličnim kako bi se smanjili rizici i sprječili udarci.m) Plan evakuacije je pripremljen i jasna je učinkovitost.n) žalbeni mehanizam (eng. Grievance Redress Mechanism (GRM)) za radnike izvođača i podizvođača je uspostavljen i provodi se. Obrazac je dostupan na mrežnoj stranici škole/Škola u sklopu Plana uključivanja dionika.o) adekvatne plaće moraju biti uplaćene na bankovne račune radnika, a ne isplaćene u gotovini.p) radnici se moraju zapošljavati putem ureda za zaposljavanje kako bi se izbjeglo zapošljavanje „na crno“ i time obeshrabrio spontani prijev tražitelja posla.q) plaće i uvjeti ugcvara koji se nude svim zaposlenicima trebaju biti u skladu s hrvatskim zakonima o radu ili višim standardima koji trebaju biti konkurentni u svim kategorijama radnika.
--	---

Nesreće i hitni slučajevi (TIJEKOM RADDOVA)	<ul style="list-style-type: none"> a) u slučaju značajne nesreće/incidenta (smrt, ozbljiva ozljeda, veće izljevanje, požar i slično) potrebno je obavijestiti kontaktu točku MZO i PIU (koje će zatim obavijestiti Svjetsku banku) u roku od 24 sata. Aktivnosti će se odvijati u skladu s Procedurom projekta u slučaju incidenta/nesreće. b) Plan pripravnosti i odgovora na hitne slučajeve (eng. Emergency preparedness and response plan (EPR)) je izrađen za izvođenje radova. Navedenim Planom će se definirati radnje koje se moraju poduzeti kako bi se osigurala sigurnost radnika od požara i drugih hitnih slučajeva. Plan zaštite od požara mora uključivati, ali nije ograničen na, popis glavnih opasnosti od požara na radnom mjestu, postupke pravilnog rukovanja i skladištenja zapaljive opreme i materijala, potencijalne izvore požara i postupke kontrole te opis zaštite od požara, dokumentaciju o obuci, opremu i sustavu. Plan također uključuje, ali nije ograničen na popis cijelokupne opreme za hitne slučajeve na gradilištu (kao što su sustavi za gašenje požara, oprema za kontrolu izljevanja, komunikacije i alarmni sustavi (unutarnji i vanjski) i oprema za dekontaminaciju (ako je oprema potrebna), kontakte odgovornih osoba, nadležnih tijela, drugi brojevi za hitne slučajeve te plan evakuacije. Ovaj Plan mora se po potrebi ažurirati. Osim toga, Plan mora sadržavati lokaciju i fizički opis svake stavke na popisu te kratak nacrt njegovih mogućnosti. a) odrediti osobu koja je zadužena za uspostavu i upravljanje žalbenim mehanizmom GRM-om (komunikacija i primanje zahtjeva/žalbi od školskog osoblja i učenika, lokalnog stanovništva)
Kvalitet zraka (TIJEKOM RADDOVA)	<h3 style="text-align: center;">3 Sanacija/adaptacija/obnova</h3> <ul style="list-style-type: none"> a) po potrebi špricati vodom građevinske rasute materijale i neasfaltirane ceste. Koristiti vodu gdje i kada je to prikladno kako bi se smanjila prašina pri čišćenju zemljišta, krčenju, struganju, iskapanju, ravnjanju zemljišta, izgradnji usjeka i nasipa te aktivnostima rušenja koje mogu uzrokovati prašenje i emisije čestica. b) površine moraju biti pokrivenе tijekom skladištenja i transporta materijala. c) potrebno je uspostaviti odgovarajuće lokacije za skladištenje, miješanje i utovar građevinskog materijala unutar gradilišta. d) ograničiti brzinu kretanja vozila (30 km/h) na pristupnim cestama. e) gradilište i pristupne ceste redovito se moraju čistiti od otpada, rasutog materijala i dr. f) koristiti moderne attestirane građevinske strojeve za smanjenje emisija, opremjene prigušivačima i održavane u dobrom i učinkovitom radnom stanju. g) dodatno, kako bi se prašina (uglavnom PM10) od skupljanja građevinskog materijala svela na najmanju moguću mjeru, vrijeme zadržavanja materijala na gradilištu treba svesti na minimum, kako bi se izlaganje vjetru svelo na minimum. h) tamo gdje postoji značajni onečišćivač, potrebno je (ukoliko to već nije učinjeno) provesti mjere neutralizacije i spriječavanja utjecaja (npr. adekvatna ventilacija s filterima za zrak i sl., ograde za sprječavanje širenja prasmine i drugo što odgovara vrsti onečišćenja), i) utvrditi rizike od emisije radona bilo praćenjem ili u nacionalnoj bazi podataka. U slučaju da postoji rizik od izloženosti učenika i osoblja neprihvativim granicama radona (>300 Bq/m³), podprojekt će raditi na tom izazovu (moguća rješenja

	uključuju čvrsti pod s ispušnim cijevima, prirodnu podnu ventilaciju, potpomognutu podnu ventilaciju, prirodnu ili dodatnu ventilaciju prostorija).
Površinske i podzemne vode To (TIJEKOM RADDOVA)	<ul style="list-style-type: none"> a) odgovorno postupati s opasnim tekućim otpadom, b) rukovanje motornim uljem mora se obavljati na nepropusnim površinama na siguran i odgovoran način, c) rukovati svim materijalima u skladu s uputama uključenim u sigurnosno-tehničke listove koji moraju biti dostupni na gradilištu, d) u slučaju nesreće, ukloniti sve opasne tekućine iz tla pomoću adsorpcijskih materijala kao što su pjesak, piljevina ili mineralni adsorbenti. Takav otpad potrebno je skupiti u posebne spremnike, skladištiti u prostor predviđen za skladištenje opasnog otpada i predati ovlaštenim tvrtkama za opasni otpad. e) spriječiti opasno izljevanje iz spremnika, spremnika (obavezni sekundarni sustav zadržavanja, npr. spremnici s dvostrukim stjenkama ili okovii), građevinske opreme i vozila (redovito održavanje i pregledi spremnika za naftu i plin, nastojati parkirati (manipulirati) strojevinama i vozilima samo na betonskim površinama s površinskim sustavom za prikupljanje otjecanje vode, f) organizirati i pokriti prostore za skladištenje materijala, g) izbjegavati skladištenje goriva i drugih opasnih tekućina i materijala na gradilištu. Ako će biti potrebna ugradnja spremnika za skladištenje goriva, oni moraju imati sekundarne spremnike dovoljnog volumena da zadrže izljevanje iz najvećeg spremnika goriva u strukturi i biti zaštićeni od utjecaja vremenskih uvjeta. Prostor za zadržavanje mora imati uređaj (pumpu) za uklanjanje nakupljene vode. h) spremnike s opasnim tvarima čuvati u nepropusnom spremniku kako bi se sprječilo izljevanje i curenje. Ovaj spremnik mora imati sekundarni sustav zadržavanja kao što su npr. spremnici s okovom, dvostrukе stjenke ili slično. Sekundarni sustav zadržavanja mora biti bez pukotina, mora zadržati izljevanje i mora se brzo isprazniti. i) zabranjeno je crpiti podzemnu vodu na nereguliran način, kao i ispuštanje cementne kaše ili bilo koje druge onečišćene vode u tlo ili okoline vodotoke j) redovito održavati i servisirati građevinsku opremu.
Buša (TIJEKOM RADDOVA)	<ul style="list-style-type: none"> a) najveća dopuštena razina buke za gradilište je 65dB. Dopušteno je prekoračenje te razine za dodatnih 5 dB u razdoblju od 8 do 18 sati. Poželjno je da se radovi izvode u vremenu od 8 do 18 sati i da se radovi ne izvode noću. b) sva oprema mora se održavati u dobrom radnom stanju i biti atestirana c) radnici su dužni koristiti osobnu opremu za zaštitu od buke u slučajevima definiranim člankom 8. Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti buci na radu (NN 46/08). d) tijekom rada poklopci motora generatora, zračnih kompresora i druge pogonske mehaničke opreme moraju biti zatvoreni, a oprema smještena što je daje moguće od stambenih objekata.

Postupanje s materijalima (TIJEKOM RADDOVA)	<ul style="list-style-type: none"> a) građevinski materijal mora biti dobavljen od licenciranih tvrtki (npr. tvrtka mora biti u mogućnosti predočiti licencu za iskopavanje prirodnih minerala, kamenja, vapna, gline itd.). Tvrtka mora predočiti dokaz o usklađenosti sa svim nacionalnim zakonima o zaštiti okoliša i zaštiti na radu. b) organizacija radova je takva da se građevinski materijal drži na gradilištu u minimalnim količinama i minimalno vrijeme. c) pjesak i šljunak koji se koriste u građevinskim radovima trebaju biti slijedivi do licenciranih tvrtki s važećim koncesijama. d) kvaliteta pjeska i šljunka mora ispunjavati tehničke zahtjeve i biti nezagađena uljima, otrovnim, korozivnim ili opasnim tvarima i bez nečistoća. e) proizvođač betona mora ishoditi/imati sve potrebne radne i emisijske dozvole te certifikate kvalitete. f) osigurati da su sva transportna vozila i strojevi opremljeni odgovarajućom opremom za kontrolu emisije, redovito održavani i atestirani, g) u objektima koji sami prikupljaju i odvoze otpad osobni koja odvozi otpad potrebno je osigurati adekvatno vozilo i opremu za siguran način odvoza h) voda koja se koristi za proizvodnju betona može biti tehnička voda, ali bez opasnih i otrovnih zagadivača, teških metala i drugih tvari opasnih po zdravlje ljudi i okoliš.
Kulturno-povijesna baština (TIJEKOM RADDOVA)	<ul style="list-style-type: none"> a) ako se građevina nalazi u zaštićenom kulturno-povijesnom području ili se radi o građevinama koje su proglašene i zaštićene kao kulturna baština, prijaviti i ishoditi mišljenje/suglasnost od nadležnih tijela te sve građevinske radove rješavati sukladno zakonskim propisima, b) ako se tijekom iskapanja nađe na arheološke nalaze, radove je potrebno odmah prekinuti i obavijestiti nadležno tijelo. Radove treba nastaviti tek nakon što su poduzete odgovarajuće mjere prema zahtjevu nadležnog tijela i nakon što ono potvrdi da se radovi mogu nastaviti za sve slučajeva kada se kulturna baština i njezine temeljne vrijednosti mogu zaštiti na postojećoj lokaciji posebnim mjerama zaštite očuvati kulturnu baštinu.
D. Biоразноликост, заштита подручја природе и подручја еколошке мреже Natura 2000	

<p>Bioraznolikost (TIJEKOM RADOVA)</p> <ul style="list-style-type: none"> a) ograničiti kretanje teških strojeva na najmanji mogući radni koridor b) ograničiti rad uz vodotoke i na vodotocima i kanalima na što je moguće manje područje c) što je više moguće, izbjegavati sjeću drveća i drugog prirodnog raslinja. U slučaju uklanjanja vegetacije, kako bi se spriječio nepotreban gubitak vegetacije na području zahvata, jasno označiti područja na kojima će se vegetacija uklanjati. U slučaju uklanjanja pojedinačnih stabala zatražiti suglasnost nadležnog tijela. U slučaju da je potrebno ukloniti veći broj stabala (preko 5), potrebno je odobrenje Svjetske banke. Nijedno stablo koje je povjesno, važno za zajednicu ili bioraznolikost neće biti uklonjeno bez prethodnog odobrenja Svjetske banke i konzultacija s nacionalnim nadležnim tijelima i lokalnom zajednicom. d) za obnovu uklonjenog prirodnog vegetacijskog pokrova koristiti samo autohtone biljne vrste koje se javljaju u vegetacijskim zajednicama prisutnim na širem području podprojekta, e) provjeriti prisutnost životinja na gradilištu prije početka radova. U slučaju da su neki prisutni, osigurati njihovo sigurno premještanje s mjestra. f) potencijalnog uklanjanja vegetacije planirati u vrijeme kada se ptice ne gnijezde. Sve ptice koje se gnijezde trebaju se zaštитiti dok njihovi ptičići ne počnu letjeti. U slučaju pronalaska gnijezda ugroženih vrsta ptica spriječiti njihovo uznemiravanje, te o pronalasku obavijestiti središnje državno tijelo nadležno za zaštitu prirode. g) gdje je to moguće, gradilište mora biti ograđeno kako bi se smanjilo čak i povremeno uznemiravanje i prašenje staništa i utjecaj na bioraznolikost. Ako je potrebno izraditi barriere za buku, one trebaju biti neprozirne ili s dizajnom i gustoćom najepnica koja će u najvećoj mogućoj mjeri spriječiti ulazak ptica u barijere. h) Odbacivanje bilo koje vrste otpada u prirodu ili vodenu tijelu strogo je zabranjeno, i) ukoliko se radovi odvijaju u zaštićenom području potrebno je o tome obavijestiti nadležno tijelo. 	<p>E. Postupanje s otpadom</p> <p>Stvaranje otpada i postupanje s otpadom (TIJEKOM RADOVA)</p> <ul style="list-style-type: none"> a) svaka vrsta nastalog otpada na lokaciji mora se privremeno skladištiti u posebne spremnike za otpad koji moraju biti označeni nazivom vrste otpada i šifrom otpada i smješteni na za to predviđenu čvrstu podlogu na gradilištu. b) Sav otpad, uključujući građevinski otpad, mora se odlagati/obraditi/samo na ovlaštenim odlagalištima /postrojenjima za preradu. c) Za svaku vrstu otpada koja nastaje na lokaciji potrebno je voditi evidenciju o tokovima i količinama otpada. Vodenje evidencije o nastalom otpadu obveza je izvođača radova, osim ako izvođač i investitor/drugi izvođač nisu ugovorom definirali da investitor/drugi izvođač mora voditi evidenciju. d) sav otpad potrebno je s odgovarajućom dokumentacijom predati ovlaštenim tvrtkama za gospodarenje otpadom (društvima koja imaju odgovarajuću dozvolu za gospodarenje otpadom). e) u slučaju opasnog otpada potrebno je pribaviti podatke o predaji otpada na konačno odredište. f) kad god je to izvedivo, izvođač bi trebao ponovno upotrijebiti i reciklirati odgovarajuće i održive materijale.
---	---

	<p>g) Mineralni (zemljani) građevinski otpad potrebno je razvrstavanjem na licu mjesta odvojiti od komunalnog otpada, organskog, tekućeg i kemijskog otpada te privremeno uskladiti u odgovarajuće spremnike. Ovisno o podrijetlu i sadržaju, mineralni otpad mora se ponovno primijeniti na izvornu lokaciju ili ponovno upotrijebiti uz odobrenje nadležnog tijela i korisnika</p> <p>h) Spaljivanje ili ilegalno odlaganje otpada strogo je zabranjeno.</p> <p>i) kad god je to izvedivo izvođač bi trebao ponovno upotrijebiti i reciklirati odgovarajuće i održive materijale (osim azbesta)</p>
Otpad (TIJEKOM RADOVA)	<p>a) Spremnići sa začajljivim ili reaktivnim otpadom moraju biti smješteni najmanje 15 metara od radnih objekata</p> <p>b) Sav opasni otpad, uključujući tekućine, kontaminiranu ambalažu i krutine, prevoze posebno licencirani prijevoznici i zbrinjavaju u licenciranom postrojenju.</p> <p>c) Privremeno skladištenje tekućeg toksičnog ili opasnog otpada na lokaciji; sve opasne ili otrovne tekuće tvari čuvat će se u sigurnim spremnicima označenim odgovarajućom klasifikacijskom oznakom sukladno Uredbi o kategorijama, vrstama i razvrstavanju otpada s katalogom opasnog otpada. Ovi spremnici moraju biti nepropusni kako bi se sprječilo prolijevanje i ispiranje. Spremnići bi trebali imati sekundarni sustav zadizavanja kao što su bundovi (npr. spremnik s okovom), dvostrukе stjenke ili slično. Sekundarni sustav zadizavanja mora biti bez pukotina, sposoban zadizati izlijevanje i brzo se isprazniti.</p> <p>d) Kruti opasni otpad treba čuvati u sigurnim spremnicima označenim odgovarajućom klasifikacijskom oznakom sukladno Uredbi o kategorijama, vrstama i razvrstavanju otpada s katalogom opasnog otpada. Ovi spremnici moraju biti nepropusni kako bi se sprječilo prolijevanje i ispiranje. Ove posude trebaju biti pokrivene i zaštićene od vremenskih utjecaja (kše i dr.).</p> <p>e) Potrebno je provoditi redovite provjere spremnika koji sadrže otrovni i opasni otpad.</p> <p>f) U slučaju da se azbest otkrije na lokaciji, izradit će se Plan gospodarenja azbestnim otpadom kako bi se ispunili zahtjevi nacionalnog zakonodavstva i GIP predstavljeni u ESMF-u, pri čemu prevladava načelnica.</p> <p>g) Rasvjetna tijela koja sadrže živu moraju se pažljivo ukloniti i sigurno pohraniti te predati ovlaštenim tvrtkama što je prije moguće.</p> <p>h) ako se azbest primijeti tijekom rada, radovi će se odmah zaustaviti, elementi koji sadrže azbest prekriveni plastičnom folijom na način da se prijeći širenje te bez odgode obavijestiti PIU i Svjetsku banku. Izvođač će pripremiti plan uklanjanja s mjerama koje prije implementacije mora odobriti PIU i Svjetska banka. Azbest mogu klanjati samo za to ovlaštenе tvrtke radovi u školama koje imaju azbestni pokrov (ili druge elemente koje mogu ugroziti zdravje i/ili sigurnost korisnika i zaposlenika), da bi ostvarili pravo financiranja, moraju imati razrađen plan uklanjanja sa prepoznatim (i potvrđenim) izvornom finansiranjem i terminskim planom,</p>
Ometanje prometa (TIJEKOM RADOVA)	<p>F. Ometanje prometa te sigurnost prometa i pješaka</p> <p>a) upravljanje prometom mora se odvijati u skladu s odredbama prometnog zakonodavstva (npr. odgovarajuća rasvjeta, prometni sigurnosni znakovi, barijere i osobe sa zastavama koje su lako vidljive ili ih je lako prati, brzina na cesti mora biti jasno označena),</p>

	b) poželjno je izbjegavati prijevoz prilaznim cestama u vrijeme najvećeg opterećenja prometnica, c) zajedno s osnivačem, škole će napraviti plan unapređenja sigurnosti pješaka (gdje je isto prepoznato kao problem) s terminskim planom i prepoznatim izvorom finansiranja, do kraja provedbe projekta.
Tijekom radova i korištenja	F. Kupnja i instalacija opreme d) Kvaliteta nabavljene opreme i namještaja ispunjava EU, nacionalne i druge relevantne standarde (e.g. EN1176 Playground equipment standard, EU Food Contact Materials Framework Regulation (EC) 1935/2004, etc.) e) Prije kraja radova, Karisnik (škola) će izraditi plan redovitog održavanja i provjere sigurnosti opreme u izvan škole, uključujući sportsku opremu f) Dodatni izvori energije (npr. agregati, kao i s njima povezani radovi) neće se financirati iz sredstava projekta;

3. DIO - Monitoring plan

Što (koji se pokazatelj prati?)	Gdje (na kojem mjestu se pokazatelj prati?)	Kako (na koji način se pokazatelj prati?)	Kada (definirati učestalost i razdoblje prácenja?)	Zašto (zašto se pokazatelj prati?)	Trošak (ako nisu uključeni u proračun projekta)	Tko (je odgovoran za prácenje?)	Provodenje prácenja	Nadzor
PRIJE IZVOĐENJA RADOVA								
Prirodne emisije radona, osim ako je prácenje već provedeno	Prisutnost plina radona u učionicama	Mjerenje radona (222Rn) u Bqm-3; Metodologija prihvatljiva Upravi civilne zaštite – Sektoru za radioološku i nuklearnu sigurnost	Prije dovršetka plana izvođenja	Zaštita zdravlja učenika i djelatnika			PIU stručnjak za zaštitu okoliša	
TJEKOM IZVOĐENJA RADOVA								
Bukta	U učionicama izloženim buci	Db; EN ISO 9612:2009	U slučaju pritužbi učenika ili osoblja, odnosno negativnog nalaza inspekcije	Zaštita zdravlja učenika i djelatnika		Naručitelj	PIU stručnjak za zaštitu okoliša	
Prašina	U učionicama izloženim prašini	PM 2.5, PM 10	U slučaju pritužbi učenika ili osoblja, odnosno negativnog nalaza inspekcije	Zaštita zdravlja učenika i djelatnika		Naručitelj	PIU stručnjak za zaštitu okoliša	
Korištenje OZO	Na lokaciji podprojekta	Oprema je dostupna i koriti se	Periodično	OZO			PIU stručnjak za zaštitu okoliša	
Žalbeni mehanizam (GRM)	Projektni žalbeni mehanizam odvojen od radničkog GRM i povezan sa SEA/SH	Tko koristi GRM? Prevalencija kategorija slučajeva Snimanje/bilježenje slučajeva Vremenski okvir za rješavanje	Mjesečno	Uključivanje dionika		Škola	PIU stručnjak za društvena pitanja	

		Obavijest/odgovor podnositeljima pritužbi Kapacitet strukturna GRM-a: proračun, ljudski resursi, vrijeme			
Rizici povezani s radom	C-LMP Ugovori za radnike Kodeks ponosa Radnici informirani o postojanju SEA/SH i dostupnosti SEA/SH	Upravljanje radom	Periodično	Pridržavanje LMP	PIU stručnjak za društvena pitanja
TIJEKOM KORIŠTENJA					
Sigurnost opreme i namještaja	U školama i školskim dvorištima	Održavanje se redovito provodi u skladu s planom održavanja i provjere sigurnosti	Godišnje	Zaštita zdravlja učenika i djelatnika	Škola
Kvaliteta vode	Sanitarni čvorovi u školi	Provjera kakvoće vode od strane ovlastenog laboratorija prema parametrima utvrđenim Pravilnikom o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringa i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju i načinu vođenja očeviđnika pravnih osoba koje obavljaju djelatnost	Prvi puta prije operativnog razdoblja, ali nakon završetka radova; nakon toga u skladu sa Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23)	Zaštita zdravlja učenika i djelatnika	Izvođač radova (inicijalno); Korisnik - škola (tijekom uporabe)

		javne vodoopskrbe te u skladu s Zakonom o vodi za iudsku potrošnju (NN 30/23)	

Mjesto i datum:

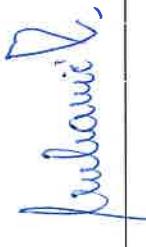
Gornje Bazje, srpanj 2024.

Mjesto i datum:

Gornje Bazje, srpanj 2024.



Potpis pečat


FORNIX d.o.o.
Osijek, Ul. jablanova 15
OIB: 85145170539

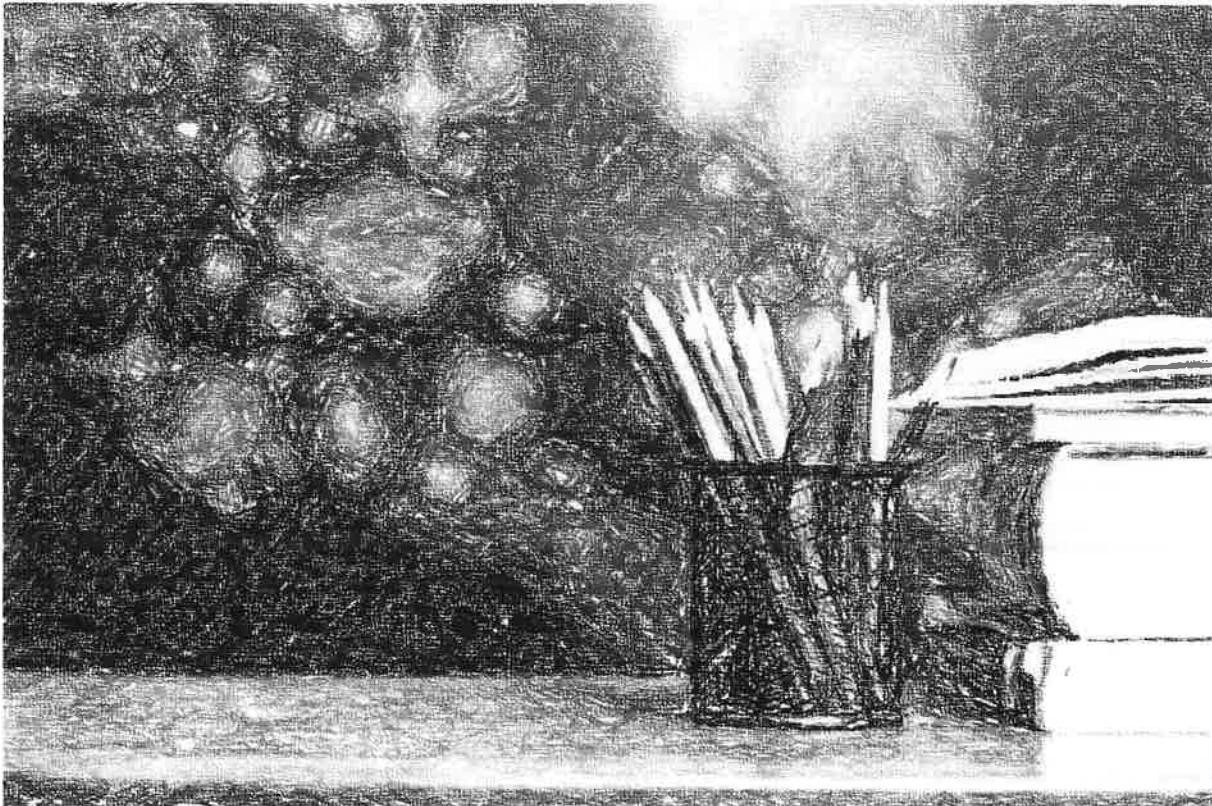
Ovjera stručnog nadzora o točnosti podataka kontrolne liste - potpis i pečat



Ministarstvo
znanosti i
obrazovanja

OKVIRNI PLAN UPRAVLJANJA OKOLIŠNIM I DRUŠTVENIM RIZICIMA (ESMP)

- KONTROLNA LISTA -



HRVATSKA: USUSRET ODRŽIVOM, PRAVEDNOM I UČINKOVITOM OBRAZOVANJU (9303-HR)

Siječanj 2024.



Ministarstvo
znanosti i
obrazovanja

SADRŽAJ

1. Uvod	1
Opis projekta	1
Okvirni plan upravljanja okolišnim i društvenim rizicima	2
Opis aktivnosti i lokacija	2
Nabava vozila.....	2
Opremanje i namještanje prostorija škole.....	2
Sanacija i obnova.....	2
Okolišna i društvena kategorija	3
2. Potencijalni utjecaji i rizici za okoliš i društvo	5
Utjecaji na okoliš i prijedlog mjera.....	5
Društveni utjecaji i mjere ublažavanja	6
3. Kontrolna lista Plana upravljanja okolišnim i društvenim rizicima	8
Primjena Kontrolne liste	8
Monitoring i izvještavanje.....	9
4. Kontrolna lista za popunjavanje (radovi, oprema):.....	10
1. DIO - Opće informacije o projektu i lokaciji.....	10
2. DIO - Okolišno i društveno nadziranje.....	19
2. DIO - Mjere ublažavanja mogućih utjecaja na okoliš i društvo.....	20
3. DIO - Monitoring plan	29

Popis kratica

Kratica	Puni naziv
CDŠ	Cjelodnevna škola
EHSG	Smjernice Svjetske banke za zaštitu okoliša, zdravlje i sigurnost (eng. World Bank Group Environmental, Health, and Safety Guidelines)
ESF	Okolišni i društveni okvir Svjetske banke (eng. Environmental and Social Framework)
ESMF	Okvir za upravljanje okolišnim i društvenim rizicima (eng. Environmental and Social Management Framework)
ESMP	Plan upravljanja okolišnim i društvenim rizicima (eng. Environmental and Social Management Plan)
ESMP Kontrolna lista	Kontrolna lista Plana upravljanja okolišnim i društvenim rizicima (eng. Environmental and Social Management Plan Checklist)
ESS	Okolišni i društveni standardi (eng. Environmental and Social Standards)
GIIP	Dobra međunarodna industrijska praksa (eng. Good International Industry Practice)
GRM	Žalbeni mehanizam (eng. Grievance Redress Mechanism)
ILO	Međunarodne organizacije rada (eng. International Labor Organization)
MZO	Ministarstvo znanosti i obrazovanja
NbS	Rješenja temeljena na prirodi (eng. Nature based Solutions)
NN	Narodne novine
OHS	Zaštita na radu (eng. Occupational Health and Safety)
OŠ	Osnovna škola
OZO	Osobna zaštitna oprema (eng. Personal Protective Equipment)
PIU	Jedinica za upravljanje projektom (eng. Project Implementation Unit)
SB	Svjetska banka (eng. World Bank)
SEA/SH	Spolno iskoriščavanje i zlostavljanje (eng. Sexual Exploitation and Abuse / Sexual harassment)
WHO	Svjetska zdravstvena organizacija (eng. World Health Organisation)

1. Uvod

Opis projekta

Svjetska banka (SB) pruža podršku Vladi Republike Hrvatske i Ministarstvu znanosti i obrazovanja u provedbi Projekta "Hrvatska: ususret održivom, pravednom i učinkovitom obrazovanju".

Projekt podupire modernizaciju kvalitete i učinkovitosti osnovnog obrazovanja u Republici Hrvatskoj kroz provedbu Eksperimentalnog programa „Osnovna škola kao cjelodnevna škola: Uravnotežen, pravedan, učinkovit i održiv sustav odgoja i obrazovanja“ s ciljem produljenja vremena boravka učenika u školi, poboljšanja školske mrežne infrastrukture te ishoda učenja učenika, čime će se pridonijeti pravednjem i modernijem obrazovnom sustavu u Hrvatskoj. Projekt će poboljšati pravednost i kvalitetu u školama koje sudjeluju u projektu te ojačati kapacitete Ministarstva znanosti i obrazovanja za provedbu obrazovnih reformi.

Projekt se sastoji od sljedećih projektnih komponenti i podkomponenti:

Komponenta 1: Više sati za više učenja

Ova će komponenta poticati optimalno korištenje produženog vremena boravka učenika u školi, pomažući hrvatskom školskom sustavu da poboljša kvalitetu nastavne prakse u učionici kroz edukaciju, promatranje u učionici te formativno i sumativno vrednovanje.

Komponenta 1 uključuje sljedeće podkomponente:

Podkomponenta 1.1: Izrada sustava cjelodnevne škole i njegovo poboljšanje nakon iskustva stečenog u prvim godinama reforme

Podkomponenta 1.2: Pomoći u korištenju administrativnih podataka i podataka o uspjehu učenika za poboljšanje učenja kod učenika

Komponenta 2: Izrada novih normativa i infrastrukturna rješenja za cjelodnevnu školu

Ova će komponenta podržati izradu novih Normativa dimenzioniranja prostora osnovnih škola RH, koji će obuhvatiti primjere najbolje prakse Organizacije za ekonomsku suradnju i razvoj – Europska unija (OECD-EU) za klimu, okoliš i energetski učinkovite standarde. Novi normativi primjenjivat će se na svu školsku infrastrukturu koja se financira putem RRF-a i drugih izvora financiranja EU-a, značajno pridonoseći programu Europskog zelenog plana (EGD). Komponenta će također financirati manja infrastrukturna ulaganja u 62 odabrane škole koje sudjeluju u provedbi eksperimentalnog programa CDŠ, što uključuje: manje građevinske radove, nadogradnja vodoopskrbnog, električnog i internetskog sustava, redizajn učionica, uključujući raspored učionica, odabir namještaja itd.

Komponenta 2 uključuje sljedeće podkomponente:

Podkomponenta 2.1: Izrada novih Normativa dimenzioniranja prostora osnovnih škola RH

Podkomponenta 2.2: Infrastrukturna rješenja za cjelodnevnu školu

Komponenta 3: Jačanje kapaciteta Ministarstva za provedbu reformi

Ova će komponenta ojačati kapacitete Ministarstva znanosti i obrazovanja (MZO) i pružiti izravnu potporu ključnim aspektima provedbe projekta, poput uspostave jedinice za reformu unutar Ministarstva, upravljanja projektima, praćenja i evaluacije te komunikacija. Tehnička pomoći izgradnja kapaciteta u središtu su aktivnosti ove komponente, čiji je cilj jačanje hrvatskih institucija odgovornih za vođenje provedbe projekta cjelodnevne škole (CDŠ).

Komponenta 3 uključuje sljedeće podkomponente:

Podkomponenta 3.1: Potpora uspostavi Radne skupine unutar MZO - PIU

Podkomponenta 3.2: Ažuriranje troškova uvođenja cjelodnevne škole, revidiranje nacionalnih propisa i izrada planova lokalne mreže škola

Podkomponenta 3.3: Potpora izradi drugih obrazovnih strateških reformskih inicijativa

Podkomponenta 3.4: Financiranje istraživačkog programa za dokumentiranje rezultata

Aktivnosti u sklopu Podkomponente 2.2: Finansijski izdaci povezani s infrastrukturnim ulaganjima i opremanjem osnovnih škola koje sudjeluju u provedbi Eksperimentalnog programa „Osnovna škola kao cjelodnevna škola: Uravnotežen, pravedan, učinkovit i održiv sustav odgoja i obrazovanja“ u sklopu projekta »Hrvatska: Ususret održivom, pravednom i učinkovitom obrazovanju« ocjenjuju se unutar ovog dokumenta i procjenjuju se potencijalni utjecaji na okoliš i društvo.

Okvirni plan upravljanja okolišnim i društvenim rizicima

Ovaj dokument je pripremljen kako bi se preliminarno procijenili utjecaji planiranih aktivnosti na okolišne i društvene aspekte. Radi se o okvirnom planu koji će se nakon detaljnih analiza svakog od podprojekta dodatno dorađivati i finalizirati te će biti dodatno definirani procesi te vremenski okvir.

Opis aktivnosti i lokacija

Kroz projekt su uključene ukupno 162 škole, od kojih su 62 škole matične te 100 područnih škola. Popis škola i njihov prostorni raspored prikazan je u Tablici 1 te na Slici 1. Planirane aktivnosti odnose se na nabavu vozila, opremanje prostorija i male građevinske radove povezane sa sanacijom i obnovom postojećih škola.

Nabava vozila

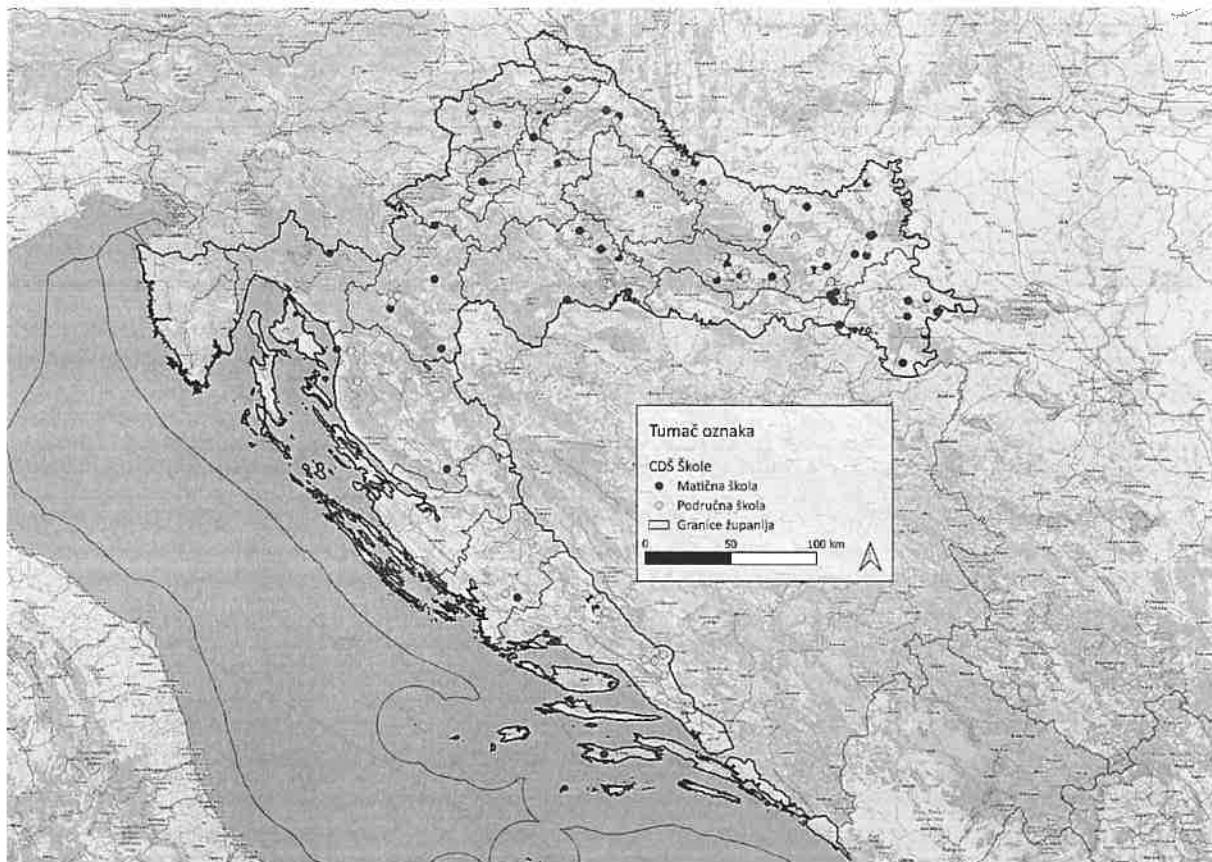
Vozila koja se planiraju nabaviti kroz aktivnosti odnose se na putnička vozila koja služe za prijevoz djece do i od škole ili se radi o transportnim vozilima kojima će se dostavljati hrana ili u druge svrhe potrebne za kvalitetan boravak djece u školama, prvenstveno manjim područnim školama koje nemaju pristup sadržaju kao one matične.

Opremanje i namještanje prostorija škole

Aktivnosti predviđene kroz ovo opremanje odnose se na opremanje sportskim i zabavnim sadržajem. Iz pripadajuće opreme poboljšat će se standard prostora školskih sportskih dvorana, te unaprijediti višenamjenski prostor koji će doprinijeti kvalitetnijem boravku djece u školi. Osim sportske oprema planirana je nabava mjernih uređaja i opreme za dodatno opremanje kabineta i praktikuma.

Sanacija i obnova

Predviđeni su opći i manji građevinski radovi u vidu uklanjanja postojećih ili izgradnja novih unutarnjih zidova, radovi vezani uz promjenu namjene ili postojećeg prostora kao što su blagovaonice, učionice, hodnici, dodatno uređenje i opremanje prostora za profesionalni rad učitelja u školi, dodatno uređenje i prilagođavanje postojećih sanitarnih čvorova, dodatno poboljšanje klimatizacijskih uvjeta u školi te druge manje intervencije kako bi se stvorili uvjeti za implementaciju CDŠ koncepta.



Slika 1. Prostorni raspored škola uključenih u program CDŠ

Tablica 1. Popis škola uključenih u program CDŠ

1	Virovitičko-podravska županija	OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje, Gornje Bazje
2		OŠ August Cesarec, Špišić Bukovica
3		OŠ Suhopolje, Suhopolje
4		OŠ Ivan Goran Kovačić, Zdenci

Okolišna i društvena kategorija

Analizom upitnika i projektne dokumentacije vidljivo je da se planirane aktivnosti odnose na nabavu vozila, opremanje prostorija i male građevinske radove povezane sa sanacijom i obnovom postojećih škola. Projekt neće financirati dogradnju niti novu izgradnju.

Nabava vozila ne smatra se aktivnošću koja može utjecati na okoliš i društvo na način koji bi imao negativan značaj, uvažavajući pretpostavku da se vodi briga o tipu vozila (novo vozilo, usklađenost sa standardima EU i dr.), stoga se ova aktivnost svrstava u kategoriju **niskog rizika**.

Također se ne očekuje da će **Opremanje i namještanje prostorija škole** imati značajan negativan utjecaj na okoliš i društvo, no u tom procesu se pojavljuju pojedine aktivnosti koje u slučaju izostanka primjene mjera sprječavanja ili ublažavanja mogu imati negativan utjecaj na okoliš, pojedince i zajednicu. Stoga se ove aktivnosti svrstavaju se u kategoriju **umjerenog rizika**.

Projektom su predviđene aktivnosti koje se uglavnom odnose na **sanaciju i obnovu** (npr. uklanjanje postojećih ili izgradnja novih unutarnjih zidova, radovi vezani uz promjenu namjene ili postojećeg prostora kao što su blagovaonice, učionice, hodnici i druge intervencije kako bi se stvorili uvjeti za implementaciju CDŠ koncepta), kao opći i manji građevinski radovi predviđeni u sklopu podkomponente

2.2. Navedeni radovi su tipski i tipični manji građevinski radovi s predvidivim, lokaliziranim rizicima i mogućim utjecajima. Stoga, primjenjujući sve mjere zaštite okoliša i društva ove aktivnosti svrstavaju se u kategoriju **umjerenog rizika**.

Ukoliko budu identificirani dodatni rizici povezani s kulturnom baštinom, oni će biti evaluirani kroz (i) uvjete izdane od strane nadležnih institucija koje upravljaju kulturnom baštinom te (ii) izradu Plana upravljanja kulturnom baštinom (CHMP) s integriranim uvjetima dobivenim u mišljenjima i dozvolama nadležnih tijela za sve intervencije u materijalnu kulturnu baštinu.

S obzirom na cjelokupni opseg Projekta, zakonodavni okvir i povezane aktivnosti koje općenito imaju ograničen utjecaj, ekološki i društveni rizik procjenjuje se kao umjeren.

Nijedna škola bez valjane uporabne dozvole neće biti razmatrana za financiranje u okviru ovog Projekta.

2. Potencijalni utjecaji i rizici za okoliš i društvo

Slijedeći zahtjeve koji proizlaze iz ESMF-a (ESF, WB EHSG, GIIP, nacionalna regulativa, od kojih onaj koji je strožiji vrijedi), pripremljen je Upitnik za procjenu obilježja škole podprojekata te Izvješće o rezultatima Upitnika, a kako bi se procijenila moguća razina potencijalnih okolišnih i društvenih rizika te odredila potrebna procjena, uključujući posebne instrumente/planove. Analizom upitnika i projektne dokumentacije vidljivo je da se planirane aktivnosti odnose na nabavu vozila, opremanje i namještanje prostorija te manje građevinske radove povezane sa sanacijom i obnovom postojećih škola.

Ključni rizici u sklopu provedbe projekata odnose se na dio aktivnosti koje se provode u sklopu radova na sanaciji i obnovi škola odnosno građevinskim radovima (vezano za prirodu radova te karakteristike zgrade), ali i fazu korištenja (sigurnost uporabe). Pojedine aktivnosti u sklopu ovih radova mogu imati negativan utjecaj na okoliš i društvo (zdravstveni i sigurnosni rizici za zajednicu, zaštita na radu, rizici od emisije prašine i buke, poremećaj odvijanja prometa, stvaranje malih količina građevinskog i opasnog otpada, upravljanje opasnim materijalima, itd.), no primjenom mjera njihova očuvanja ove aktivnosti mogu se smanjiti na najmanju moguću mjeru. Činjenica da projektne aktivnosti nisu složene ni velike, uglavnom se planiraju izvesti u urbaniziranim sredinama, ne uključuju aktivnosti s velikim potencijalom nanošenja štete ljudima ili okolišu te se uglavnom odvijaju daleko od okolišno ili društveno osjetljivih područja. Iako se škole mogu nalaziti u razvijenim i naseljenim dijelovima mreže Natura 2000, aktivnosti će se većinom provoditi unutar postojećeg ekološkog otiska pa se ne očekuju znatni rizici za bioraznolikost i zdravlje staništa. Zbog ograničenog opsega intervencije potencijalni rizici i učinci: (i) predviđljivi su i očekuje se da će biti privremeni i/ili reverzibilni; (ii) niskog su intenziteta; (iii) specifični su za određenu lokaciju te nije vjerojatno širenje učinka izvan otiska predmetnog projekta; i (iv) vrlo su niske vjerojatnosti za velike štetne učinke za zdravlje ljudi i/ili okoliš. Primjenjujući sve mjere zaštite okoliša i društva ove aktivnosti mogu se svesti na najmanju moguću razinu.

Utjecaji na okoliš i prijedlog mjera ublažavanja

Ključni rizici i potencijalni utjecaji vezani za okoliš tijekom provedbe pod-komponente 2.2

- buka i vibracije
- sigurnost i zdravlje na radu
- emitiranje prašine i štetnih plinova
- stvaranje različitih vrsta neopasnog i opasnog otpada
- moguće onečišćenje tla i vodnih resursa (slučajno proljevanje strojnog ulja, maziva, goriva itd.)
- utjecaj na kulturnu baštinu
- stabilnost zgrade
- opasnost od požara
- akcidentne situacije
- sigurnost radne i instalirane opreme.

U slučaju nailaska na kulturnu baštinu ili njene dijelove, potrebno je odmah zaustaviti radove te obavijestiti nadležno tijelo kako bi se poduzele sve potrebne mjere. Postupanje izvođača bit će u skladu s uputama nadležnih tijela te će radovi ponovno početi isključivo uz njihovu dozvolu.

U slučaju da se na gradilištu pronađe azbest, pripremit će se plan upravljanja i uklanjanja azbesta, uz odobrenje okolišnog i društvenog stručnjaka Svjetske banke. Zgrade s postojećim azbestnim pokrovom moraju imati plan zamjene azbestnog pokrova s izvorom financiranja i terminskim planom provedbe radova; u protivnom se ne mogu financirati iz sredstava ovog Projekta.

Uređaji, oprema i aparati za gašenje požara moraju biti redovito atestirani, kako bi se u slučaju potrebe mogli brzo i učinkovito koristiti. Razina opreme za gašenje požara mora se procijeniti i ocijeniti kroz

tipičnu procjenu rizika. Na gradilištu je imenovana osoba zadužena za protupožarnu zaštitu, a postupci u slučaju požara dobro su poznati svim zaposlenicima. Plan evakuacije mora biti izrađen za sve škole.

Akcidentnim situacijama upravljati će se u skladu s ESCP-om i upravljanjem Planom upravljanja u akcidentnim situacijama. Plan će biti pripremljen (od strane Jedinice za provedbu Projekta pri Ministarstvu znanosti i obrazovanja) i odobren od strane Svjetske banke prije početka radova.

Dizajn i provedba mjera ublažavanja za prepoznate okolišne i društvene rizike bit će u skladu s nacionalnim zakonima, WB ESF, WB EHSG te GIIP. Ukoliko se nacionalni zakoni i zahtjevi Svjetske banke razlikuju, primjenit će se ona mjera koja je stroža.

Društveni utjecaji i prijedlog mjera ublažavanja

Glavni potencijalni društveni rizici i utjecaji koji proizlaze iz aktivnosti građevinskih radova su sljedeći:

Zdravlje i sigurnost zajednice (eng. Community Health and Safety)

- Povećana buka i vibracije uzrokovane povećanim prometom, korištenjem strojeva i opreme na gradilištu;
- Prometne nesreće pješaka uzrokovane pojačanim i/ili neadekvatno organiziranim prometom (prijevoz materijala, opreme i radnika);
- Privremeno zatvaranje cesta bez osiguranja odgovarajućih prometnih pravaca može izazvati neugodnosti za lokalno stanovništvo;
- Smetnje u komunalnim uslugama zbog planiranih intervencija (npr. prekid u opskrbu vode, plina, struje);
- Neadekvatno zbrinjavanje otpada s gradilišta (nekontrolirano odbacivanje otpada) i onečišćenje okoliša lokalne zajednice;
- Neadekvatno gospodarenje azbestnim otpadom (nekontrolirano odbacivanje ove vrste otpada u okoliš) što može uzrokovati izloženost lokalne zajednice azbestu.

Procedure upravljanja radom

Građevinske aktivnosti uključivat će izravne radnike, ugovorne radnike, radnike u primarnoj opskrbi. Glavni potencijalni rizici vezani su za osiguravanje odgovarajućih uz uvjeta rada i tretmana radnika. Riječ je o rizicima povezanim s mogućim nedostatkom (ili nedovoljno razvijenim) procedurama upravljanja radnicima i osiguravanju zakonski definiranih radnih prava. Ovi rizici će se spriječiti primjenom postupaka i mjera definiranim u Planu upravljanja radom (eng. Labour Management Plan) pripremljenim su u sklopu ESMF-a, a koji je pripremljen u skladu s nacionalnom legislativom i WB ESS2.

S obzirom na trenutni nedostatak radnika u građevinskom sektoru, postoji vjerovatnost angažmana radnika migranata (lokalni radnici izvan područja projektne aktivnosti ili stranci). Prisutnost nelokalnih građevinskih radnika i radnika migranata tijekom izgradnje mogla bi imati određene negativne utjecaje na lokalno stanovništvo ako se ne upravlja na odgovarajući način odnosno ne poštuju procedure nacionalnog zakonodavstva i ESS2.

Prisutnost nelokalnih radnika i radnika migranata može dovesti do seksualnog iskorištavanja i zlostavljanja te seksualnog uznemiravanja unutar zajednice. Osim toga, prisutnost nelokalnih građevinskih radnika i radnika migranata može izazvati zabrinutost među stanovnicima. Izvođač radova dužan je pripremiti i primjenjivati Kodeks ponašanja i osigurati učinkovit i dostupan žalbeni mehanizam

za radnike (eng. Grievance Redress Mechanism (GRM)), a kako je opisano u ESMF-u. Procjenjuje se da je mala vjerojatnost pojave negativnih utjecaja povezanih s prisutnošću nelokalnih radnika i radnika migranata unutar zajednice.

Obzirom da je riječ o radovima manjeg opsega ne očekuje se uspostava posebnih smještajnih jedinica za smještaj projektnih radnika.

Materijalna prava projektnih radnika moraju biti usklađena s nacionalnim zakonodavstvom i ESS2, pri čemu se u pravilu primjenjuju strože odredbe.

Radni uvjeti i uvjeti zapošljavanja radnika migranata trebali bi biti isti ili uglavnom jednakim onima za projektne radnike koji nisu migranti, a obavljaju istu vrstu posla. Navedeno se odnosi i na projektne radnike migrante koje zapošljava ili angažira izvođač radova izravno ili preko treće strane.

Spolno iskorištavanje i zlostavljanje (SEA/SH) rizik, obzirom da je riječ o građevinskim radovima manjeg opsega, se ocjenjuje niskim. Ova vrsta rizika sprječavat će se stavljanjem na raspolaganje sigurnog i anonimnog mehanizma za podnošenje pritužbi na SEA/SH (kao sastavni dio mehanizma za radnike koji će uspostaviti izvodač radova, ali koji će biti dostupan i u sklopu Projektnog GRM-a). Projektni radnici će biti obaviješteni o dostupnosti SEA/SH mehanizma

Aktivnosti će se provoditi uz strogo pridržavanje načela jednakosti i nediskriminacije kako je navedeno u Planu dionika koji identificira, analizira i predstavlja različite metode komunikacije i savjetovanja.

Nema rizika od provedbe aktivnosti koje bi mogle prouzročiti oduzimanje zemljišta uzrokujući ograničenja pristupa ili prisilno preseljenje (ekonomsko ili fizičko) obzirom da se sve aktivnosti planiraju provoditi na zemljištu u javnom vlasništvu i nije planirana izgradnja novih građevina.

Žalbeni mehanizam (GRM)

Ugovoreni i podugovoreni radnici imat će pristup sustavu zaprimanja i odgovaranja na predstavke i pritužbe (žalbenom mehanizmu) koje će osigurati izvođač radova. U ovoj fazi nije poznat točan broj radnika, a znat će se kada kreće realizacija projektne aktivnosti.

Projektni sustav zaprimanja i odgovaranja na predstavke i pritužbe (Projektni GRM) dostupan je na web stranicama Ministarstva znanosti i obrazovanja, kako bi radnici (ali i ostala javnost i zainteresirana javnost) mogli uputiti svoje pritužbe ili prijaviti incidente koje su otrpili ili zamijetili: navesti Projektni kontakt GRM. GRM će biti dostupan i kroz dostavu poštom (kao preporučena pošiljka), za osobe koje nisu vične u korištenju ili nisu u mogućnosti komunicirati elektronskim načinima komunikacije.

GRM će osigurati anonimnost osobama u procesu, odgovarajuće važećim zakonima Republike Hrvatske. Pritužbe ili povratne informacije mogu biti iznesene i osobno odgovarajućoj odgovornoj osobi na gradilištu. U tom slučaju informacija treba biti proslijeđena Jedinici za provedbu projekta (PIU), također, odgovarajuće navedena u redovitom izješću, kako se očekuje od izvođača radova. Također mehanizam za pritužbe koje će uspostaviti izvođač radova kao i Projektni žalbeni mehanizam, kako je prethodno opisano sadržavat će i mehanizam za SEA/SH a za primanje pritužbi.

Rizik vezano za nabavu vozila prepoznat je za operativnu fazu odnosno fazu korištenja vozila. Prilikom korištenja nabavljenih za prijevoz učenika, potrebno je osigurati siguran prijevoz. Prijevoz učenika provodit će se od strane licenciranih vozača koji će također potpisati kodeks ponašanja.

3. Kontrolna lista Plana upravljanja okolišnim i društvenim rizicima

Kontrolna lista primjenjuje se za manje sanacije ili gradnju malih zgrada, posebno kod obnove objekata u funkciji obrazovanja, zdravstva i javnih usluga. Pruža "pragmatičnu dobru praksu" i osmišljen je tako da bude jednostavan za korištenje i sukladan zahtjevima Svjetske banke o zaštiti. Format kontrolne liste pokušava pokriti tipične mjere ublažavanju utjecaja uobičajenih građevinskim radovima s lokaliziranim utjecajima.

Ovaj će dokument pomoći u procjeni potencijalnih utjecaja na okoliš i društvo povezanih s predloženim podprojektom, identificirati potencijalne prilike za poboljšanje stanja okoliša i društvenih koristi te preporučiti mјere za prevenciju, minimiziranje i ublažavanje mogućih negativnih utjecaja na okoliš i društvo.

Kontrolna lista je dokument koji je izradilo Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske.

Primjena Kontrolne liste

Kontrolna lista ima jedan (1) uvodni dio i tri (3) glavna dijela:

Uvodni dio ili predgovor sastoji se od sljedećih dijelova:

- Uvod (opisane karakteristike pod-projekta),
- Definiranje okolišne i društvene kategorije,
- Potencijalni utjecaji na okoliš i društvo,
- Kontrolna lista (objašnjenje koncepta i primjena),
- Monitoring i izvještavanje (kratki opis procesa koji uključuje odgovornosti pojedinih dionika)

Dio 1 - predstavlja opisni dio („putovnica lokacije“) koji opisuje specifičnosti podprojekta u smislu fizičke lokacije, institucionalnih i zakonodavnih aspekata, opis podprojekta, uključujući potrebu za programom izgradnje kapaciteta i opis procesa javne rasprave.

Dio 2 - uključuje okolišni i društveni pregled u jednostavnom „Da/Ne“ formatu nakon kojeg slijede mјere ublažavanja za svaku od aktivnosti koja može dovesti do negativnih utjecaja na okoliš i društvo.

Dio 3 - je plan praćenja aktivnosti tijekom provedbe podprojekta u formatu standardnom za Planove upravljanja okolišnim i društvenim rizicima Svjetske banke.

Izvješće o provedbi Kontrolne liste dostavljat će se Svjetskoj banci polugodišnje ako se drugačije ne dogovori.

Kodeks ponašanja radnika (podložno odobrenju Svjetske banke) bit će dio natječajne dokumentacije i ugovora s Izvođačima. Kodeks ponašanja proširit će se na podizvođače i bit će dio ugovornih sporazuma Izvođača.

Praćenje i izvještavanje

Mjere ublažavanja uključuju opće mjere koje se odnose na organizaciju lokacije gradilišta i zaštitu na radu, sigurnost zajednice, mjere za sprječavanje rizika od onečišćenja površinskih voda/podzemnih voda/tla zbog istjecanja, rizik zbog sječe vegetacije, kao i rizike povezane sa stvaranjem mineralnog i građevinskog otpada. Dobra komunikacija između svih uključenih dionika (izvođača, nadzora, jedinice za provedbu projekta i drugih relevantnih dionika) vrlo je važna za nesmetano izvođenje projektnih aktivnosti i uspešan završetak cijelokupnog projekta.

Praćenje provedbe mjera ublažavanja utjecaja na okoliš i društvo tijekom provedbe projekta pružit će informacije o ključnim okolišnim i društvenim aspektima radova, posebno potencijalnim utjecajima na i rizicima za okoliš i društvo te učinkovitosti mjera ublažavanja. Planom praćenja provedbe mjera ublažavanja utjecaja osigurava se dnevno i periodično praćenje provedbe mjera i izvještavanje Jedinici za provedbu projekta.

Praćenje i izvješćivanje o usklađenosti provođenja radova s ovom Kontrolnom listu osigurat će nadzomi inženjeri i PIU (stručnjaci za okoliš i društvena pitanja).

Stručnjaci za okoliš i društvena pitanja bit će odgovorni za pripremu periodičnih Izvješća o provedbi mjera iz ove Kontrolne liste, kao i tromjesečnih izvješća o napretku projekta.

Nadzorni inženjer će izvještavati PIU o usklađenosti izvođenja radova s mjerama ublažavanja određenih ovom Kontrolnom listom na mjesечноj osnovi, a PIU će podnosići Izvješće o provedbi Kontrolne liste Svjetskoj banci tromjesečno, osim ako se ne dogovori drugačije.

U skladu s projektnim procedurama u slučaju nesreća/incidenata, nadzorni inženjer će obavijestiti PIU o nastanku nesreće bez odgađanja i unutar 24 sata. PIU će obavijestiti Svjetsku banku o nesreći u skladu s Procedurom za postupanje u slučaju nesreće i Planom mjera za zaštitu okoliša i društvene standarde (eng. Environmental and Social Commitment Plan).

Prihvaćanje Izvješća o provedbi mjera ublažavanja okolišnih i društvenih rizika koje priprema nadzorni inženjer prihvaćeno od strane PIU je uvjet za punu isplatu ugovorom dogovorene naknade, kao i tehnički kriteriji kvalitete ili ispitivanja kvalitete. U slučaju značajne neusklađenosti kao i neuspjeha u provedbi korektivnih mjera ublažavanja okolišnih i društvenih rizika, PIU i Svjetska banka zadržavaju pravo prekinuti radove kao i plaćanja dok se ponovno ne uspostavi usklađenost.

4. Kontrolna lista za popunjavanje (radovi, oprema):

1. DIO - Opće informacije o projektu i lokaciji

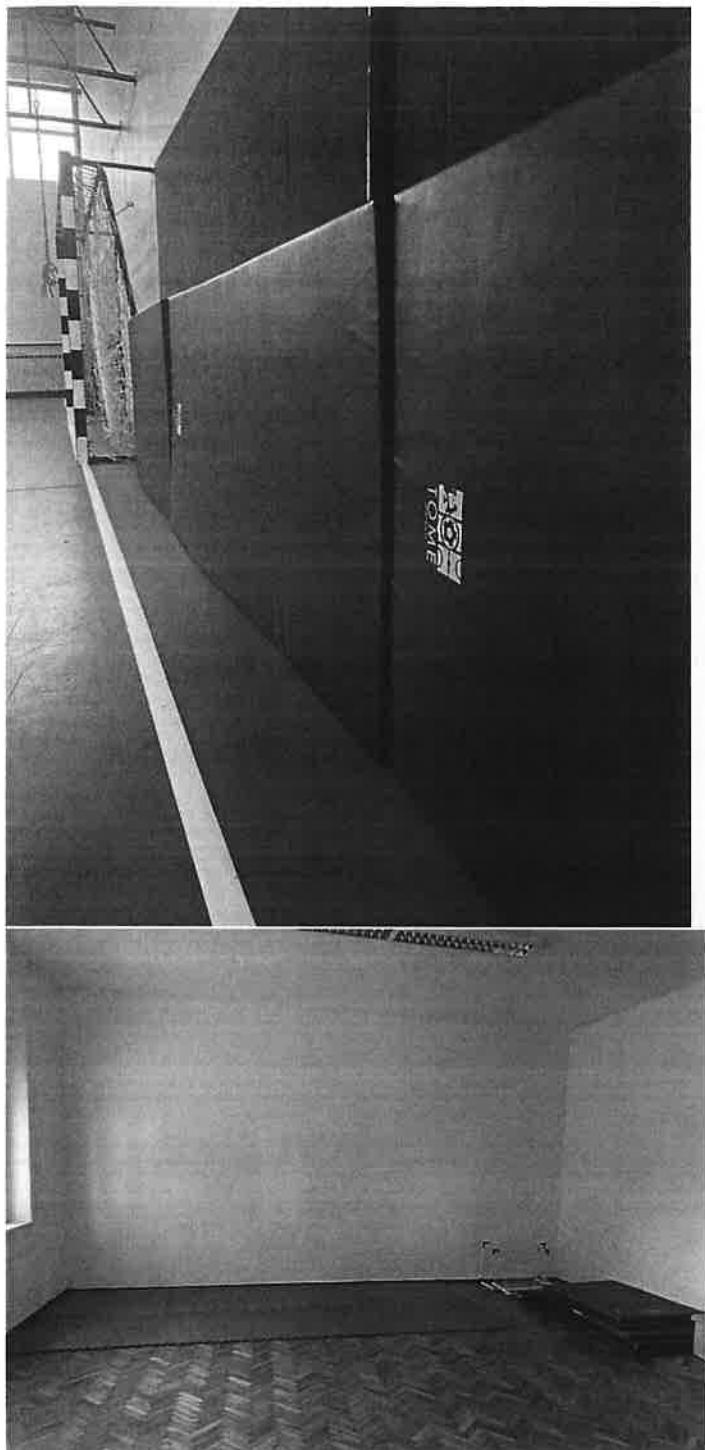
INSTITUCIONALNE I ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE		
Država	Republika Hrvatska	
Naziv projekta	»Hrvatska: Ususret održivom, pravednom i učinkovitom obrazovanju« (9303-HR)	
Obuhvat aktivnosti podprojekta	Infrastrukturna ulaganja i opremanje škola koje sudjeluju u implementaciji Eksperimentalnog programa „Osnovna škola kao cjelodnevna škola: Uravnotežen, pravedan, učinkovit i održiv sustav odgoja i obrazovanja“ u sklopu projekta	
Institucionalna organizacija (Zajmodavac)	Svjetska banka	Voditelj Zajma: Ciro Avitabile Stručnjak za pitanja okoliša: Ivana Ivcic Stručnjaci za društvena pitanja: Fajar Argo Dati i Natalija Golubovac
Provedbena organizacija (Zajmoprimec)	Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta	Direktor Zajma: Stipe Mamić Voditeljica projekta (PIU): Sonja Jeđud Tabula Stručnjak za pitanja okoliša (PIU): Mirna Mazija Stručnjak za nabavu (PIU): Petar Šokić Stručnjak za društvena pitanja (PIU): Antun Božić
Osnivač škole/škola (Naručitelj):	Virovitičko-podravska županija	Župan: Igor Andrović Pročelnik: Martina Bunić Osoba za nabavu: Andreja Dobrostal Šegregur
Naziv škole:	OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje, Gornje Bazje	Ravnatelj: Saša Topić
Naziv dobavljača opreme:	Tome d.o.o. Prikešte 14, 51513 Omišalj Otok Krk- Hrvatska	Predstavnik isporučitelja: Krešimir Kraljić
Stručni nadzor nad radovima i opremanjem:	Rešetar inženjeringu d.o.o.	Nadzorni inženjer: Matej Rešetar
OPIS LOKACIJE		
Naziv objekta na kojem se provode radovi i/ili opremanje	OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje	
Opis lokacije (uključujući i zgradu)	<p>Osnovna škola Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje je matična škola i nalazi se na adresi Gornje Bazje 131, 33406 Lukač. Nalazi se na području Općine Lukač. Školska zgrada ima uporabnu dozvolu nakon rekonstrukcije i energetske obnove iz 2018. godine. Ukupna površina zgrade je 2 353 m², a okoliša 11685 m².</p> <p>Područna škola Lukač smještena je na području Općine Lukač, na adresi Lukač 48/b . Građevina ima površinu od 213 m².</p> <p>Područna škola Dugo Selo Lukačko smještena je na području Općine Lukač, na adresi Svetog Trojstva 9. Građevina ima površinu od 230 m² uz okoliš od 1880 m².</p> <p>Područna škola Turanovac smještena je na području Općine Lukač, na adresi Trg bana Jelačića 20. Građevina ima površinu od 356 m² uz okoliš od 1224 m².</p> <p>Područna škola Terezino Polje smještena je na području Općine Lukač, na adresi Terezino Polje 73. Građevina ima površinu od 370 m² uz okoliš od 840 m².</p>	
Vlasništvo nad Zemljишtem	<p>Matična škola: vlasništvo OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje</p> <p>PŠ Dugo Selo Lukačko: vlasništvo OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje</p>	

	<p>PŠ Turanovac: vlasništvo OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje</p> <p>PŠ Terezino Polje: vlasništvo OŠ Ivana Gorana Kovačića Gornje Bazje</p> <p>PŠ Lukač: vlasništvo Republika Hrvatska</p>
Važeće dozvole, licence, suglasnosti itd. (Dokaz strukturne i protupožarne sigurnosti)	<p>[<input checked="" type="checkbox"/>] Da ili [<input type="checkbox"/>] Ne</p> <p>Sukladno čl.3. Pravilnika o jednostavnim i drugim građevinama i radovima (NN 31/20, 74/22,155/23) radovi se izvode bez građevinske dozvole i glavnog projekta.</p>
ZAKONODAVSTVO	
Nacionalno i lokalno zakonodavstvo i dozvole koje se odnose na podprojektne aktivnosti	<p>Okoliš i priroda</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18), • Zakon o zaštiti prirode (NN 80/13, 15/18, 14/19,127/19), • Pravilnik o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže (NN 25/20, 38/20), • Pravilnik o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova u područjima ekološke mreže (NN 111/22), • Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (NN 80/19, 119/23), • Pravilnik o popisu stanišnih tipova i karti staništa (NN 27/21, 101/22), • Uredba o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (NN 61/14, 3/17), • Zakon o zaštiti zraka (NN 127/19, 57/22), • Zakon o vodama (NN 66/19, 84/21, 47/23), • Pravilnik o mjerama otklanjanja štete u okolišu i sanacijskim programima (NN 145/08) • Zakon o energetskoj efikasnosti (NN 127/14, 116/18, 25/20, 32/21, 41/21), • Zakon o zaštiti od buke (NN 30/09, 55/13, 153/13, 41/16, 114/18, 14/21) <p>Otpad</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o gospodarenju otpadom (NN 84/21 i 142/23 - Odluka USRH), • Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 106/22), • Pravilnik o katalogu otpada (NN 90/15), • Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19) • Pravilnik o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest (NN 69/16) <p>Zaštita od požara</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o zaštiti od požara (NN 92/10, 114/22) <p>Kulturna baština</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 69/99, 151/03, 157/03, 100/04, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13, 152/14 , 98/15, 44/17, 90/18, 32/20, 62/20, 117/21, 114/22) <p>Uključivanje dionika i informiranje</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uredba o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (NN 64/08) • Zakon o pravu na pristup informacijama (NN 25/13, 85/15, 69/22) • Zakon o zaštiti osobnih podataka (NN 103/03, 118/06, 41/08, 130/11, 106/12) <p>Zdravlje i sigurnost</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23), • Pravilnik o sigurnosti igračaka (NN 83/14, 38/15, 35/17, 50/18, 60/19, 48/21, 140/22) <p>Zaštita na radu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o zaštiti na radu (NN 71/14, 118/14, 94/18, 96 / 18), • Pravilnik o uporabi osobne zaštitne opreme (NN 5/21), • Pravilnik o zaštiti radnika od rizika zbog izlaganja azbestu (NN 40/07),

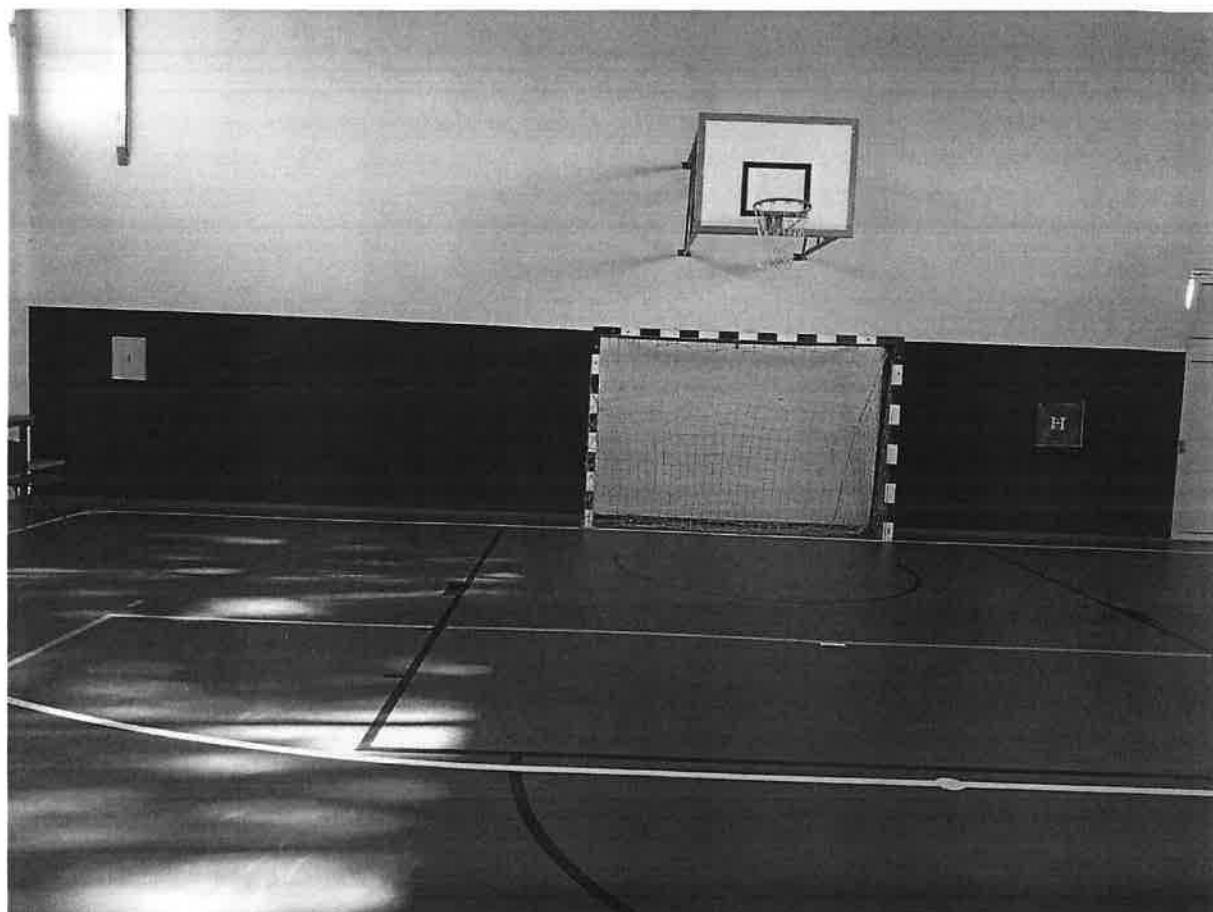
	<ul style="list-style-type: none"> • Zakon o obveznom zdravstvenom nadzoru radnika profesionalno izloženih azbestu (NN br. 79/07 i 139/10) • Pravilnik o uvjetima i načinu praćenja zdravstvenog stanja, dijagnostičkim postupcima kod sumnje na postojanje profesionalnih bolesti uzrokovanih azbestom te mjerilima za priznavanje profesionalne bolesti uzrokovane azbestom (NN br. 134/08) • Pravilnik o poslovima s posebnim uvjetima rada (NN 5/84) • Pravilnik o izradi procjene rizika (NN 112/14), • Pravilnik o zaštiti na radu pri uporabi radne opreme(NN, br. 18/17) <p>Gradnja</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19) • Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19, 67/23) • Zakon o normizaciji (NN 80/13) <p>Rad i ravnopravnost spolova</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o radu (NN 93/14, 127/17, 98/19, 151/22, 64/23), • Zakon o ravnopravnosti spolova (NN 82/08, 69/17), • Zakon o suzbijanju diskriminacije (NN 85/08, 112/12), • Zakon o međunarodnoj i privremenoj zaštiti (NN 70/15, 127/17), • Zakon o reprezentativnosti udrug poslodavaca i sindikata (NN 93/14, 26/15) • Pravilnik o boravku državljana trećih zemalja u Republici Hrvatskoj (NN 20/22, 155/22) • Zakon o strancima (NN 133/20, 114/22, 151/22) • Odluka o uvođenju privremene zaštite u Republici Hrvatskoj za raseljene osobe iz Ukrajine, ožujak 2022 <p>Ostalo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o prijevozu opasnih tvari (NN 79/07) • Zakon o obveznim odnosima (NN 35/05, 41/08, 125/11, 78/15, 29/18, 126/21)
JAVNO SAVJETOVANJE	
Kada i gdje je održano javno savjetovanje	Kontrolna lista bila je dostupna javnosti 14 dana na mrežnim stranicama osnivača/škole te stranicama Projekta. Printane verzije bile su dostupne u školi.
Molimo navesti je li bilo relevantnih komentara i sugestija dionika te navesti način kako su adresirane primjedbe.	Svi relevantni komentari i sugestije zaprimljeni od dionika su razmotreni i uključeni u završnu verziju Kontrolne liste te su dani Stručnjaku za pitanja zaštite okoliša i Stručnjaku Svjetske banke na odobrenje. Odobrena završna verzija Kontrolne liste sastavni je dio dokumentacije o nabavi za ugovorene izvršitelje.
Molimo navesti provedene sastanke/ savjetovanja / informiranja koje su škole/osnivači proveli o radovima i opremanju u školi/školama	Po zaključivanju ugovora s izvođačima održan je niz koordinativnih sastanaka sa školama, osnivačem, izvršiteljem i stručnim nadzorom koje je osnivač proveo o radovima i opremanju.
JAČANJE INSTITUCIONALNIH KAPACITETA	
Hoće li biti jačanja kapaciteta?	<input checked="" type="checkbox"/> Da ili <input type="checkbox"/> Ne
PRIVITCI	
Privitak 1: Fotografije nabavljene i instalirane sportske opreme i pomagala	

Privitak 1.

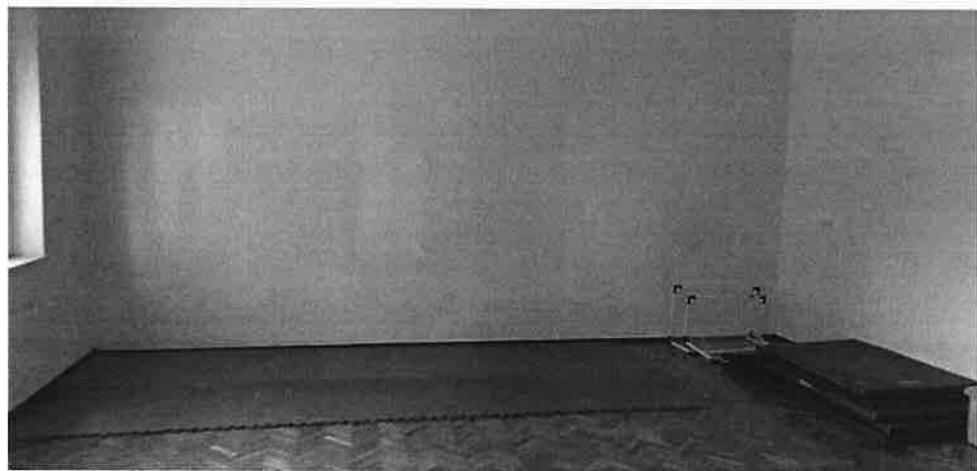
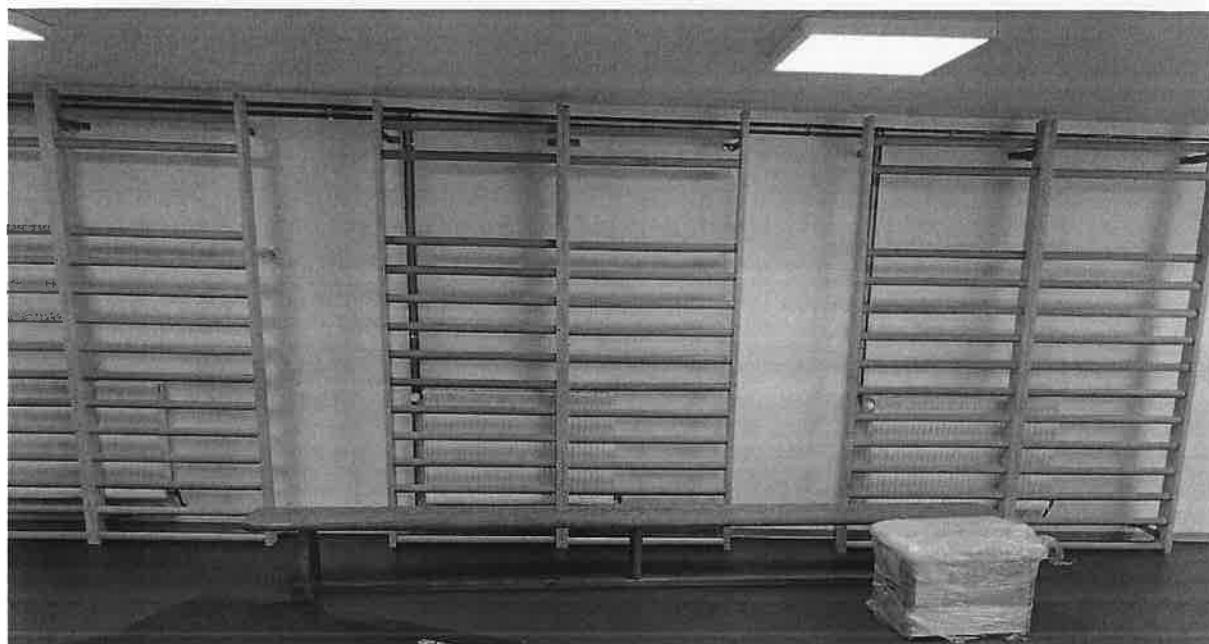












2. DIO - Okolišno i društveno nadziranje

AKTIVNOST		STATUS	Dodatao pogledati Mjere ublažavanja mogućih utjecaja na okoliš i društvo u nastavku
Molimo navesti hoće li aktivnost uključivati / uključivati bilo koji od sljedećih potencijalnih problema / rizika:	A. Opći uvjeti		Poglavlje A i B u nastavku
B. Sanacija/adaptacija/obnova	<ul style="list-style-type: none"> • Povećanje količine prašine uslijed aktivnosti sanacije/obnove • Transport materijala • Povećana razina buke • Povećanje opterećenja sedimentima u vodnim tijelima • Promjene protoka vode • Onečišćenje vode/tla zbog privremenog skladištenja otpada, goriva, maziva ili curenja 	<input type="checkbox"/> Da [x] Ne	Ako "Da", Poglavlje A, B i F u nastavku
C. Kulturno-povijesna baština	<ul style="list-style-type: none"> • Opasnost od oštećenja poznatih/nepoznatih povijesnih građevina /kulturno-povijesnog područja • Mogući slučajni nalazi 	<input type="checkbox"/> Da [x] Ne	Ako "Da", Poglavlje C u nastavku
D. Bioraznolikost, zaštićena područja prirode i područja ekološke mreže Natura 2000	<ul style="list-style-type: none"> • Blizina zaštićenog područja ili područja ekološke mreže • Uznemiravanje zaštićenih vrsta i staništa • Rizik od štetnog utjecaja na glavne začajke zaštićenih područja prirode zbog kojih je ono zaštićeno • Rizik od štetnog utjecaja na ciljane vrste i staništa te cjelovitost ekološke mreže Natura 2000 • Sječa vegetacije/drveća/šume 	<input type="checkbox"/> Da [x] Ne	Ako "Da", Poglavlje D u nastavku
E. Postupanje s otpadom	<ul style="list-style-type: none"> • Stvaranje otpada građevnog i drugog otpada 	<input checked="" type="checkbox"/> Da [x] Ne	Ako "Da", Poglavlje E u nastavku
F. Ometanje prometa te sigurnost prometa i pješaka	<ul style="list-style-type: none"> • Ometanje prometa zbog korištenja prometnica za prijevoz materijala • Promet specifičan za lokaciju • Objekt je u naseljenom mjestu 	<input type="checkbox"/> Da [x] Ne	Ako "Da", Poglavlje A, B i F u nastavku
G. Kupnja i instalacija opreme		<input type="checkbox"/> Da [x] Ne	Ako "Da", Poglavlje A, B, C, E i F u nastavku

2. DIO - Mjere ublažavanja mogućih utjecaja na okoliš i društvo

POKAZATELJ	KONTROLNA LISTA MJERA SPREČAVANJA I UBLAŽAVANJA UTJECAJA
A Opći uvjeti i upravljanje društvenim rizicima	
Organizacija gradilišta, dozvole i certifikati (PRIPREMNA FAZA I TIJEKOM RADOVA)	<ul style="list-style-type: none">a) sve potrebne dozvole su ishođene prije radova i čuvaju se na gradilištu (građevinska dozvola, vodopravni uvjeti / posebni uvjeti gradnje itd.).b) Državni inspektorat obaviješten je o nadolazećim aktivnostima, a kopija obavijesti dostupna je na gradilištuc) radni plan građenja costupan na gradilištu (u slučaju da radove na izgradnji izvode dva ili više izvođača),d) određena osoba zadužena za komunikaciju i zaprimanje zahtjeva/žalbi lokalnog stanovništva,e) građevinski radovi nće su ograničeni. Kada je potrebno, pažljivo rasporediti noćni rad i unaprijed obavijestiti pogodenu zajednicu,f) sve zakonski potrebne dozvole su ishoćene i dostupne se na lokaciji,g) Izvođač i podizvođač imaju važeće dozvole za rad,h) svi radovi izvode na siguran i discipliniran način kako bi se smanjili utjecaji na susjedne stanovnike i okoliš,i) struktura sigurnost je potvrđena;j) odgovarajući informativni i upozoravajući znakovi na gradilištu informiraju radnike o ključnim pravilima i propisima kojih se moraju pridržavati.k) gradilište je ograđeno i označeno,l) zgrade izgrađene prema građevinskoj dozvoli i projektu koji datira prije 1968. godine te one za koje zakon ne predviđa izdavanje uporabne dozvole treba pregledat ovlašteni inženjer zaštite od požara te građevinski inženjer (statičar). Pozitivan nalaz bit će uvjet za finansiranje,m) plan evakuacije za školu mora biti izrađen preje početka radova,n) škole koje imaju samo jedan izlaz moraju (i) ili kao dio projekta imati predviđen drugi izlaz, ili (ii) drugi način brze evakuacije koji će regulirati osnivač/škola s izvođačem radova i dobavljačem opreme, te odobriti PU.o) škole koje su u riziku od povisjenih temperatura kao dio klimatskih promjena moraju u projektu predvidjeti ugradnju sustava hlađenja zraka (za sve učionice),p) ukoliko se projektom utječe na sustav grijanja fosilnim gorivima (osim plina) neće se moći financirati. Osim ukoliko se taj sustav zamjenjuje sustavom na okolišno prihvatljivija goriva (plin, dizalice topline, pelete, etc.);

	<p>q) projekt ne smije zadirati niti utjecati na u nosive konstruktivne elemente zgrade,</p> <p>r) ukoliko se nabavljaju kemičalije ili povezani kabinetni (npr. oprema), oni moraju biti od ovlaštenih dobavljača, u skladu sa standardima EU, držani u propisanim uvjetima i na propisan račin (eng. MSDSs) te ućionice koje ih koriste moraju imati adekvatnu ventilaciju i protupožarne mjere (atestirane aparate i sl.),</p> <p>s) postojeći klimatizacijski i ventilacijski sustavi moraju se redovito održavati,</p> <p>t) septičke jame u školama koje se finansiraju moraju biti izgrađene u skladu sa zakonom te se redovito održavati i prazniti,</p> <p>u) pitka voda će se redovito testirati u skladu sa Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23),</p> <p>v) plinske boce i plinske instalacije mogu instalirati i njime upravljati samo za to ovlaštene i obučene osobe u skladu sa zakonom,</p> <p>w) u školama gdje dokazano postoji povišene razine radona, potrebno je instalirati dodatnu ventilaciju koja će biti projektirana uzevši u obzir ovaj problem. Potreban je kontinuirano praćenje kvalitete zraka u fazi uporabe,</p> <p>x) sva nabavljena sportska i ostala oprema i namještaj moraju biti proizvedeni i instalirani u skladu sa pozitivnim propisima EU. Škola će izraditi plan provjere i sigurnosti te održavanja za svu nabavljenu i postojeću opremu prije kraja radova,</p> <p>y) zabranit će se korištenje alata koji iskre na otvorenom u ljetnim i sušnim razdobljima.</p>
Zdravlje i sigurnost zajednice (lokalog stanovništva) (TIJEKOM RADNOVA)	<p>a) javnost se o radovima informira putem odgovarajuće obavijesti u medijima i/ili na javno dostupnim mjestima (uključujući i mjesto izvođenja radova – oglašna ploča na gradilištu) a prema Planu uključivanja dionika,</p> <p>b) lokalna zajednica je pravovremeno obavijestena u slučaju nestanka struje</p> <p>c) u slučaju prekida prometa izvođač je dužan organizirati alternativne pravce i pravovremeno najaviti alternativnu regulaciju prometa u mjesnim zajednicama</p> <p>d) zabranjen je ulaz nezaposlenim osobama unutar lokacije zahvata (unutar traka upozorenja i ograda kada/gde se smatra potrebnim),</p> <p>e) otvoreni kopovi su natkriveni i jasno označeni kada se na njima ne radi,</p> <p>f) okolno područje u blizini projekta održava se čistim,</p>
Zdravlje i sigurnost zajednice (lokalog stanovništva i korisnika) (TIJEKOM KORIŠTENJA)	<p>a) postavljena je i redovito održavana horizontalna i vertikalna prometna signalizacija (ograničenje brzine vozila, znakovni upozorenja da je škola u blizini, pješački prijelaz i sl.)</p> <p>b) strojevima rukuje samo iskusno i odgovaraajuće obučeno osoblje, čime se smanjuje rizik od negoda.</p> <p>c) ni pod kojim okolnostima neće biti dopušteno paljenje vatre na lokaciji.</p> <p>c) uredaji, oprema i aparatni za gašenje požara uvijek su ispravni, kako bi se u slučaju potrebe mogli brzo i učinkovito koristiti.</p> <p>Izvođač će na gradilištu imati stalno dostupnu operativnu protupožarnu opremu. Njihov položaj se priopćava radnicima i označava. Razina opreme za gašenje požara mora se procijeniti i ocijeniti kroz tipičnu procjenu rizika. Na radilištu je imenovana osoba zadužena za protupožarnu zaštitu. Postupci u slučaju požara dobro su poznati svim zaposlenicima.</p>
Zaštita na radu (TIJEKOM RADNOVA)	

	<p>d) komplet prije pomoći dostupni su na gradilištu i osoblje obučeno za njihovo korištenje,</p> <p>e) osoblje je propisno očućeno za radna mjestra i poslove koje obavlja, radnici posjeduju važeće radničke certifikate za npr. potvrde o električnoj sigurnosti (za ovlaštenog električara), itd.,</p> <p>f) procedure za hitne slučajevе (uključujući izljevanja, nesreće itd.) su dostupne na lokaciji,</p> <p>g) osigurati odgovarajuće sanitarni čvorovi (toaleti i prostore za pranje) na radilištu s odgovarajućom opskrbom topлом i hladnom tekućom vodom, sapunom i uredajima za sušenje ruku,</p> <p>h) kupljena oprema instalirana i korištena poštujući sve sigurnosne mjere propisane od strane proizvođača opreme i najbolje prakse,</p> <p>i) u slučaju aktivnosti senzacije/obnove, ako je gradilište takve prirode da nije moguće, sukladno građevinskoj praksi, onemogućiti pristup gradilištu nikome osim radnicima na gradilištu, tada je potrebno osigurati odgovarajuću zamjenu u blizini,</p> <p>j) nije dozvoljeno privremeno skladištenje građevinskog materijala i otpada unutar bilo koje vrste privatnog vlasništva,</p> <p>k) obvezna uporaba zaštitne opreme, osobne zaštitne opreme radnika i sigurnosnih postupaka u skladu su sa zakonodavstvom i dobrrom međunarodnom praksom (npr. nošenje zaštitnih kaciga, maski i zaštitnih naočala, pojaseva i zaštitnih čizama, itd.),</p> <p>l) u slučaju da se radovi izvode dok je škola radi, radovi moraju biti odvojeni/zatvoreni paravanim, ograda ma i sličnim kako bi se smanjili rizici i spriječili udarci.</p> <p>m) Plan evakuacije je pripremljen ijasna je učinkovitost.</p> <p>n) žalbeni mehanizam (eng. Grievance Redress Mechanism (GRM)) za radnike izvođača i podizvođača je uspostavljen i provodi se. Obrazac je dostupan na mrežnoj stranici škole/škola u sklopu Plana uključivanja dionika.</p> <p>o) adekvatne plaće moraju biti uplaćene na bankovne račune radnika, a ne isplaćene u gotovini.</p> <p>p) radnici se moraju zapošljavati putem ureda za zapošljavanje kako bi se izbjeglo zapošljavanje „na crno“ i time obeshrabrio spontani priljev tražitelja posla.</p> <p>q) plaće i uvjeti ugovora koji se nude svim zaposlenicima trebaju biti u skladu s hrvatskim zakonima o radu ili višim standardima koji trebaju biti konkurentni u svim kategorijama radnika.</p>
--	--

Nesreće i hitni slučajevi (TJEKOM RADOVA)	<ul style="list-style-type: none"> a) u slučaju značajne nesreće/incidenta (smrt, ozbiljna ozljeda, veće izljevanje, požari i slično) potrebno je obavijestiti kontaktnu točku MZO i PIU (koje će zatim obavijestiti Svjetsku banku) u roku od 24 sata. Aktivnosti će se odvijati u skladu s Procedurom projekta u slučaju incidenta/nesreća. b) Plan pripravnosti i ogovora na hitne slučajevе (eng. Emergency preparedness and response plan (EPR)) je izrađen za izvođenje radova. Navedenim Planom će se definirati radnje koje se moraju poduzeti kako bi se osigurala sigurnost radnika od požara i drugih hitnih slučajeva. Plan zaštite od požara mora uključivati, ali nije ograničen na, popis glavnih opasnosti od požara na radnom mjestu, postupke pravilnog rukovanja i skladištenja zapaljive opreme i materijala, potencijalne izvore požara i postupke kontrole te opis zaštite od požara, dokumentaciju o obuci, opremi i sustavu. Plan također uključuje, ali nije ograničen na popis cijelokupne opreme za hitne slučajevе na gradilištu (kao što su sustavi za gašenje požara, oprema za kontrolu izljevanja, komunikacije i alarmni sustavi (unutarnji i vanjski) i oprema za cekontaminaciju (ako je oprema potrebna), kontakte odgovornih osoba, nadležnih tijela, drugi brojevi za hitne slučajevе te plan evakuacije. Ovaj Plan mora se po potrebi ažurirati. Osim toga, Plan mora sadržavati lokaciju i fizički opis svake stavke na popisu te kратak nacrt njegovih mogućnosti.
Uključivanje dionika (TJEKOM RADOVA)	<ul style="list-style-type: none"> a) odrediti osobu koja je zadužena za uspostavu i upravljanje žalbenim mehanizmom GRM-om (komunikacija i primanje zahtjeva/žalbi od školskog osoblja i učenika, lokalnog stanovništva)
Kvalitetna zraka (TJEKOM RADOVA)	<p>B Sanacija/adaptacija/obnova</p> <ul style="list-style-type: none"> a) po potrebi špricati vcdom građevinske rasutte materijale i neasfaltirane ceste. Koristiti vodu gdje i kada je to prikladno kako bi se smanjila prašina pri čišćenju zemljišta, krčenju, struganju, iskapanjem, ravnjanju zemljišta, izgradnji usječka i nasipa te aktivnostima rušenja koje mogu uzrokovati pršenje i emisije čestica. b) površine moraju biti pokrivene tijekom skladištenja i površine moraju biti pokrivene tijekom skladištenja i transporta materijala. c) potrebno je uspostaviti odgovarajuće lokacije za skladištenje, mijenjanje i utovar građevinskog materijala unutar gradilišta. d) ograničiti brzinu kretanja vozila (30 km/h) na pristupnim cestama. e) gradilište i pristupne ceste redovito se moraju čistiti od otpada, rasutog materijala i dr. f) koristiti moderne atestirane građevinske strojeve za smanjenje emisija, opremljene prigušivačima i održavane u dobrom i učinkovitom radnom stanju. g) dodatno, kako bi se pršina (uglavnom PM10) od skupljanja građevinskog materijala svela na najmanju moguću mjeru, vrijeme zadržavanja materijala na gradilištu treba svesti na minimum, kako bi se izlaganje vjetru svelo na minimum. h) tamo gdje postoji značajni onečišćivač, potrebno je (ukoliko to već nije učinjeno) provesti mjere neutralizacije i spriječavanja utjecaja (npr. adekvatna ventilacija s filterima za zrak i sl., upgrade za spriječavanje širenja prašine i drugo što odgovara vrsti onečišćenja), i) utvrditi rizike od emisije radona bilo praćenjem ili u nacionalnoj bazi podataka. U slučaju da postoji rizik od izloženosti učenika i osoblja neprihvataljivim granicama radona (>300 Bqm-3), podprojekt će raditi na tom izazovu (moguća rješenja

	uključuju čvrsti pod s ispušnim cijevima, prirodnu podnu ventilaciju, potpomognutu podnu ventilaciju, prirodnu ili dodatnu ventilaciju prostorija).
Površinske i podzemne vode Tlo (TIJEKOM RADOVA)	<ul style="list-style-type: none"> a) odgovorno postupati s opasnim tekućim otpadom, b) rukovanje motornim uljem mora se obavljati na nepropusnim površinama na siguran i odgovoran način, c) rukovati svim materijalima u skladu s uputama uključenim u sigurnosno-tehničke listove koji moraju biti dostupni na gradilištu, d) u slučaju nesreće, ukloniti sve opasne tekućine iz tla pomoću adsorpcijskih materijala kao što su pjesak, piljevina ili mineralni adsorbenti. Takav otpad potrebno je skupiti u posebne spremnike, skladiti u prostor predviđen za skladištenje opasnog otpada i predati ovlaštenim tvrtkama za opasni otpad. e) spriječiti opasno izljevanje iz spremnika, spremnika (obavezni sekundarni sustav zadržavanja, npr. spremnici s dvostrukim stjenjkama ili okovi), građevinske opreme i vozila (redovito održavanje i pregledi spremnika za naftu i plin, nastojati parkirati (manipulirati) strojevima i vozilima samo na asfaltiranim ili betonskim površinama s površinskim sustavom za prikupljanje otjecanje vode, f) organizirati i pokriti prostore za skladištenje materijala, g) izbjegavati skladištenje goriva i drugih opasnih tekućina i materijala na gradilištu. Ako će biti potrebna ugradnja spremnika za skladištenje goriva, oni moraju imati sekundarne spremnike dovoljnog volumena da zadrže izljevanje iz najvećeg spremnika goriva u strukturi i biti zaštićeni od utjecaja vremenskih uvjeta. Prostor za zadržavanje mora imati uređaj (pumpu) za uklanjanje nakupljene vode. h) spremnike s opasnim tvarima u nepropusnom spremniku kako bi se sprječilo izljevanje i curenje. Ovaj spremnik mora imati sekundarni sustav zadržavanja kao što su npr. spremnici s okovom, dvostrukе stjenke ili slično. Sekundarni sustav zadržavanja mora biti bez pukotina, mora zadržati izljevanje i mora se brzo isprazniti. i) zabranjeno je crpiti podzemnu vodu na nereguliran način, kao i ispuštanje cementne kaše ili bilo koje druge onečišćene vode u tlo ili oko nevodotoke j) redovito održavati i servisirati građevinsku opremu.
Buka (TIJEKOM RADOVA)	<ul style="list-style-type: none"> a) najveća dopuštena razina buke za gradilište je 65dB. Dopushteno je prekorачenje te razine za dodatnih 5 dB u razdoblju od 8 do 18 sati. Poželjno je da se radovi izvode u vremenu od 8 do 18 sati i da se radovi ne izvode noću. b) sva oprema mora se održavati u dobrom radnom stanju i biti atestirana c) radnici su dužni koristiti osobnu opremu za zaštitu od buke u slučajevima definiranim člankom 8. Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti buci na radu (NN 46/08). d) tijekom rada poklopci motora generatora, zračnih kompresora i druge pogonske mehaničke opreme moraju biti zatvoreni, a oprema smještena što je dalje moguće od stambenih objekata.

<p>Postupanje s materijalima (TIJEKOM RADOVA)</p>	<ul style="list-style-type: none">a) građevinski materijal mora biti dobavljen od licenciranih tvrtki (npr. tvrtka mora biti u mogućnosti predočiti licence za iskopavanje prirodnih minerala, kamena, vapna, gline itd.). Tvrtka mora predočiti dokaz o usklađenosti sa svim nacionalnim zakonima o zaštiti okoliša i zaštiti na radu.b) organizacija radova je takva da se građevinski materijal drži na gradilištu u minimalnim količinama i minimalno vrijeme.c) pjesak i šljunak koji se koriste u građevinskim radovima trebaju biti slijedivi do licenciranih tvrtki s važećim koncesijama.d) kvaliteta pjeska i šljunka mora ispunjavati tehničke zahtjeve i biti nezagadžena uljima, otrovnim, korozivnim ili opasnim tvarima i bez nečistoća.e) proizvođač betona mora ishoditi/imati sve potrebne radne i emisijske dozvole te certifikate kvalitete.f) osigurati da su sva transportna vozila i strojevi opremljeni odgovarajućom opremom za kontrolu emisije, redovito održavani i atestirani,g) u objektima koji sami prikupljaju i odvoze otpad osobni koja odvozi otpad potrebno je osigurati adekvatno vozilo i opremu za siguran način odvozah) voda koja se koristi za proizvodnju betona može biti tehnička voda, ali bez opasnih i otrovnih zagadživača, teških metala i drugih tvari opasnih po zdravlje ljudi i okoliš.
<p>Kulturno-povijesna baština (TIJEKOM RADOVA)</p>	<ul style="list-style-type: none">a) ako se građevina nalazi u zaštićenom kulturno-povijesnom području ili se radi o građevinama koje su proglašene i zaštićene kao kulturna baština, prijaviti i ishoditi mišljenje/suglasnosti od nadležnih tijela te sve građevinske radove rješavati sukladno zakonskim propisima,b) ako se tijekom iskapanja nađe na arheološke nalaze, radove je potrebno odmah prekinuti i obavijestiti nadležno tijelo. Radove treba nastaviti tek nakon što su poduzete odgovarajuće mjere prema zahtjevu nadležnog tijela i nakon što ono potvrdi da se radovi mogu nastaviti za sve slučajevе kada se kulturna baština i njezine temeljne vrijednosti mogu zaštiti na postojećoj lokaciji posebnim mjerama zaštite očuvati kulturnu baštinu.

D. Bioraznolikost, zaštićena područja prirode i područja ekološke mreže Natura 2000

<p>Bioraznolikost (TIJEKOM RADOVA)</p>	<ul style="list-style-type: none"> a) ograničiti kretanje teških strojeva na najmanji mogući radni korridor b) ograničiti rad uz vodotoke i na vodotocima i kanalima na što je moguće manje područje c) što je više moguće, izbjegavati sjeću drveća i drugog prirodnog raslinja. U slučaju uklanjanja vegetacije, kako bi se spriječio nepotreban gubitak vegetacije na području zahvata, jasno označiti područja na kojima će se vegetacija uklanjati. U slučaju uklanjanja pojedinačnih stabala zatražiti suglasnost nadležnog tijela. U slučaju da je potrebno ukloniti veći broj stabala (preko 5), potrebno je odobrenje Svjetske banke. Nijedno stablo koje je povjesno, važno za zajednicu ili bioraznolikost neće biti uklonjeno bez prethodnog odobrenja Svjetske banke i konzultacija s nacionalnim nadležnim tijelima i lokalnom zajednicom. d) za obnovu uklonjenog prirodnog vegetacijskog pokrova koristiti samo autohtone biljne vrste koje se javljaju u vegetacijskim zajednicama prisutnim na širem području podprojekta, e) provjeriti prisutnost životinja na gradilištu prije početka radova. U slučaju da su neki prisutni, osigurati njihovo sigurno premještanje s mjesto. f) potencijalnog uklanjanja vegetacije planirati u vrijeme kada se ptice ne gnijezde. Sve ptice koje se gnijezde trebaju se zaštiti dok njihovi ptični ne počnu letjeti. U slučaju pronalaska gnijezda ugroženih vrsta ptica spriječiti njihovo uznenimiravanje, te o pronalasku obavijestiti središnje državno tijelo nadležno za zaštitu prirode. g) gdje je to moguće, gradilište mora biti ograđeno kako bi se smanjilo čak i povremeno uznenimiravanje i prašenje staništa i utjecaj na bioraznolikost. Ako je potrebno izraditi barijere za buku, one trebaju biti neprozirne ili s dizajnom i gustoćom naljepnica koje će u najčešćoj mogućoj mjeri spriječiti ulazak ptica u barijere. h) Odbacivanje bilo koje vrste otpada u prirodu ili vodenu tijela strogo je zabranjeno, i) ukoliko se radovi odvijaju u zaštićenom području potrebno je o tome obavijestiti nadležno tijelo.
<p>E. Postupanje s otpadom</p>	<ul style="list-style-type: none"> a) svaka vrsta nastalog otpada na lokaciji mora se privremeno skladištitи u posebne spremnike za otpad koji moraju biti označeni nazivom vrste otpada i šifrom otpada i smješteni na za to predviđenu čvrstu podlogu na gradilištu. b) Sav otpad, uključujući gradevinski otpad, mora se odlagati/obraditi samo na ovlaštenim odlagalištima /postrojenjima za preradu. c) Za svaku vrstu otpada koja nastaje na lokaciji potrebno je voditi evidenciju o tokovima i količinama otpada. Vođenje evidencije o nastalom otpadu obaveza je izvođača radova, osim ako izvođač i investitor/drugi izvođač nisu ugovorom definirali da investitor/drugi izvođač mora voditi evidenciju. d) sav otpad potrebno je s odgovarajućom dokumentacijom predati ovlaštenim tvrtkama za gospodarenje otpadom (društvima koja imaju odgovarajuću dozvolu za gospodarenje otpadom). e) u slučaju opasnog otpada potrebno je pribaviti podatke o predaji otpada na konačno odredište. f) kad god je to izvedivo, izvođač bi trebao ponovno upotrijebiti i reciklirati odgovarajuće i održive materijale.

	<p>g) Mineralni (zemljani) građevinski otpad potrebno je razvrstavanjem na licu mjesta odvojiti od komunalnog otpada, organskog, tekućeg i kemijskog otpada te privremeno uskladišti u odgovarajuće spremnike. Ovisno o podrijetlu i sadržaju, mineralni otpad mora se ponovno primijeniti na izvornu lokaciju ili ponovno upotrijebiti uz odobrenje nadležnog tijela i korisnika</p> <p>h) Spaljivanje ili ilegalno odlaganje otpada strogo je zabranjeno.</p> <p>i) kad god je to izvedivo izvođač bi trebao ponovno upotrijebiti i reciklirati odgovarajuće i održive materijale (osim azbesta)</p>
Opasni otpad (TIJEKOM RADOVA)	<p>a) Spremnici sa začaljivim ili reaktivnim otpadom moraju biti smješteni najmanje 15 metara od radnih objekata</p> <p>b) Sav opasni otpac, uključujući tekućine, kontaminiranu ambalažu i krutine, prevoze posebno licencirani prijevoznici i zbrinjavaju u licenciranom postrojenju.</p> <p>c) Privremeno skladištenje tekućeg toksičnog ili opasnog otpada na lokaciji; sve opasne ili otrovne tekuće tvari čuvat će se u sigurnim spremnicima označenim odgovarajućom klasifikacijskom oznakom sukladno Uredbi o kategorijama, vrstama i razvrstavanju otpade s katalogom opasnog otpada. Ovi spremnici moraju biti nepropusni kako bi se spriječilo prolijevanje i ispiranje. Spremnici bi trebali imati sekundarni sustav zadržavanja kao što su bundovi (npr. spremnik s okovom), dvostrukе stijenke ili slično. Sekundarni sustav zadržavanja mora biti bez pukotina, sposoban zadržati izljevanje i brzo se isprazniti.</p> <p>d) Kruti opasni otpad treba čuvati u sigurnim spremnicima označenim odgovarajućom klasifikacijskom oznakom sukladno Uredbi o kategorijama, vrstama i razvrstavanju otpada s katalogom opasnog otpada. Ovi spremnici moraju biti nepropusni kako bi se spriječilo prolijevanje i ispiranje. Ove posude trebaju biti pokrivene i zaštićene od vremenskih utjecaja (kšje i dr.)</p> <p>e) Potrebno je provoditi redovite provjere spremnika koji sadrže otrovni i opasni otpad.</p> <p>f) U slučaju da se azbest otkrije na lokaciji, izradit će se Plan gospodarenja azbestnim otpadom kako bi se ispunili zahtjevi nacionalnog zakonodavstva i GlP predstavljeni u ESMF-u, pri čemu prevladava načepnica.</p> <p>g) Rasvjetna tijela koja sadrže živu moraju se pažljivo ukloniti i sigurno pohraniti te predati ovlaštenim tvrtkama što je prije moguće.</p> <p>h) ako se azbest primijeti tijekom rada, radovi će se odmah zaustaviti, elementi koji sadrže azbest prekriveni plastičnom folijom na način da se priješire te bez odgode obavijestiti PIU i Svjetsku banku. Izvođač će pripremiti plan uklanjanja s mjerama koje prije implementacije mora odobriti PIU i Svjetska banka. Azbest mogu klanjati samo za to ovlaštene tvrtke radovi u školama koje imaju azbestni pokrov (ili druge elemente koje mogu ugroziti zdravje i/ili sigurnost korisnika i zaposlenika), da bi ostvarili pravo financiranja, moraju imati razrađen plan uklanjanja sa prepoznatim (i potvrđenim) izvorom finansiranja i terminskim planom,</p>
Ometanje prometa (TIJEKOM RADOVA)	<p>F. Ometanje prometa te sigurnost prometa i pješaka</p> <p>a) upravljanje prometom mora se odvijati u skladu s odredbama prometnog zakonodavstva (npr. odgovarajuća rasvjeta, prometni sigurnosni znakovi, barijere i osobe sa zastavama koje su lako vidljive ili ih je lako pratiti, brzina na cesti mora biti jasno označena),</p>

		<ul style="list-style-type: none">b) poželjno je izbjegavati prijevoz prilaznim cestama u vrijeme najvećeg opterećenja prometnica,c) zajedno s osnivačem, škole će napraviti plan unapređenja sigurnosti pješaka (gdje je isto prepoznato kao problem) s terminskim planom i prepoznatim izvorom finansiranja, do kraja provedbe Projekta.
F. Kupnja i instalacija opreme		
Tijekom radova i korištenja		<ul style="list-style-type: none">d) Kvaliteta nabavljene opreme i namještaja ispunjava EU, nacionalne i druge relevantne standarde (e.g. EN1176 Playground equipment standard, EU Food Contact Materials Framework Regulation (EC) 1935/2004, etc.)e) Prije kraja radova, Korisnik (škola) će izraditi plan redovitog održavanja i provjere sigurnosti opreme u izvan škole, uključujući sportsku opremuf) Dodatni izvori energije (npr. agregati, kao i s njima povezani radovi) neće se financirati iz sredstava projekta;

3. DIO - Monitoring plan

Što (koji se pokazatelj prati?)	Gdje (na kojem mjestu se pokazatelj prati?)	Kako (na koji način se pokazatelj prati?)	Kada (definirati učestalost i razdoblje pracenja?)	Zašto (zašto se pokazatelj prati?)	Trošak (ako nisu uključeni u proračun projekta)	Tko (je odgovoran za praćenje?)
					Provodenje praćenja	Nadzor
PRIJE IZVOĐENJA RADOVA						
Prirodne emisije radona, osim ako je praćenje već provedeno	Prisutnost plina radona u učionicama	Mjerenje radona (222Rn) u Bqm-3; Metodologija prihvatljiva Upravi civilne zaštite – Sektoru za radikološku i nuklearnu sigurnost	Prije dovršetka plana izvođenja	Zaštita zdravlja učenika i djelatnika	PIU stručnjak za zaštitu okoliša	PIU stručnjak za zaštitu okoliša
TIJEKOM IZVOĐENJA RADOVA						
Buka	U učionicama izloženim buci	Db; EN ISO 9612:2009	U slučaju pritužbi učenika ili osoblja, odnosno negativnog nalaza inspekcije	Zaštita zdravlja učenika i djelatnika	Naručitelj	PIU stručnjak za zaštitu okoliša
Prašina	U učionicama izloženim prašini	PM 2.5, PM 10	U slučaju pritužbi učenika ili osoblja, odnosno negativnog nalaza inspekcije	Zaštita zdravlja učenika i djelatnika	Naručitelj	PIU stručnjak za zaštitu okoliša
Korištenje OZO	Na lokaciji podprojekta	Oprema je dostupna i koriti se	Periodično	OZO	PIU stručnjak za zaštitu okoliša	PIU stručnjak za zaštitu okoliša
Žalbeni mehanizam (GRM)	Projektni žalbeni mehanizam	Tko koristi GRM? Prevalencija kategorija slučajeva Snimanje/bilježenje slučajeva Vremenski okvir za rješavanje	Mjesečno	Uključivanje dionika	Škola	PIU stručnjak za društvena pitanja

		Obavijest/odgovor podnositeljima pritužbi Kapacitet struktura GRM-a: proračun, ljudski resursi, vrijeme			
Rizici povezani s radom	C-LMP Ugovori za radnike Kodeks ponasanja Radnici informirani o postojanju SEA/SH i dostupnost SEA/SH	Upravljanje radom	Periodično	Pridržavanje LMP	PIU stručnjak za društvena pitanja
Sigurnost opreme i namještaja	U školama i školskim dvorištima	Održavanje se redovito provodi u skladu s planom održavanja i provjere sigurnosti	Godišnje	Zaštita zdravlja učenika i djelatnika	Škola
Kvaliteta vode	Sanitarni čvorovi u školi	Provjera kakvoće vode od strane ovlastenog laboratorija prema parametrima utvrđenim Pravilnikom o parametrima sukladnosti,	Prvi puta prije operativnog razdoblja, ali nakon završetka radova; nakon toga u skladu sa Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23)	Izvođač radova (inicijalno); Korisnik - skola (tijekom uporabe)	

javne vodoopskrbe te u skladu s Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23)

Mjесто и датум:

Gornje Bazje, lipanj 2024.

Mjesto i datum:

Gornje Bazje, lipanj 2024.

~~TOME
OMIŠALJ~~

Potpis pečat dobavljača

REŠETAR INŽENJERING d.o.o.
Slatine, Štokčka 8
OIB: 55503405790

