

REPUBLIKA HRVATSKA  
ZAGREBAČKA ŽUPANIJA  
OSNOVNAS ŠKOLA JAKOVLJE  
KLASA:003-06/21-01/05  
URBROJ: 238/11-045-21-01  
Jakovlje, 18.01.2021

## PROVEDBENI PLAN EVAKUACIJE U SLUČAJU POTRESA U OŠ JAKOVLJE

**Potres** je iznenadna i kratkotrajna vibracija tla uzrokovana urušavanjem stijena (urušni potres), magmatskom aktivnošću (vulkanski potres) ili tektonskim poremećajima (tektonski potres) u litosferi i dijelom u Zemljinu plaštu. Mjesto nastanka potresa u dubini Zemlje naziva se žarište (fokus) ili hipocentar potresa. Ono može biti neposredno ispod površine pa sve do dubine od 750 kilometara (potres s dubljim žarištem do sada nije zabilježen). Potresne vibracije šire se od hipocentra na sve strane progresivnim elastičnim potresnim valovima (potresni valovi). Najbrži su longitudinalni valovi (lat. *undae primae* ili P-valovi), koji osciliraju u smjeru širenja, stežući i rastežući materijal kroz koji prolaze. Transverzalni valovi (lat. *undae secundae* ili S-valovi) vibriraju okomito na smjer širenja, 1,7 puta su sporiji od P-valova, a šire se samo kroz čvrste stijene. Dugi valovi (lat. *undae longae* ili L-valovi) najsporiji su, čine ih kružna i vodoravna komponenta, a djelovanje im je slabo. Potres je najjači u epicentru (mjesto na površini Zemlje neposredno iznad hipocentra) i u njegovoj najbližoj okolini (epicentralno područje). Krivulja ovisnosti trajanja putovanja potresnoga vala do pojedinoga mjesta u epicentralnoj udaljenosti naziva se hodokrona.

Snaga potresnog udarca ovisi o dubini hipocentra, udaljenosti epicentra, značajkama tla (u čvrstim stijenama potres je slabiji nego u nevezanom tlu), prisutnosti podzemne vode, čvrstoći građevina i drugom. Potresi se ne mogu predvidjeti, događaju se iznenada i bez upozorenja.

**Sve to upućuje na važnost što bolje pripremljenosti svih koji borave u zgradi OŠ Jakovlje. Najvažnije je ostati pribran, miran i slijediti upute svojih nadređenih kako bismo svi iz mogućih situacija izašli bez ozljeda i neželjenih posljedica.**

---

ZA RODITELJE/SKRBNIKE

Poštovani roditelji, spremni smo brinuti o djeci u slučaju krizne situacije. Molimo Vas da poštujuete ovu proceduru jer u protivnom možete riskirati vlastitu sigurnost i ujedno ometati organizirane postupke škole.

Nijedno dijete neće biti pušteno iz škole osim ako roditelj/skrbnik ne dođe po njega/nju. Dijete će smjeti otići s drugom osobom, samo ako postoji pismeno dopuštenje za to ili ako je ta osoba navedena kao hitna kontakt osoba. Imajući to na umu molimo vas da ažurirate djetetove podatke. Roditelj koji dolazi po dijete mora odasloj osobi iz školskog kolektiva (učitelj/razrednik/pedagog/ravnateljici) direktno reći da preuzimaju dijete kako bi to bilo evidentirano.

## ZA UČENIKE

Škola u kojoj se održava nastava je sigurna od potresa kakvi su se dogodili u našoj zemlji. Ne očekujemo većih problema od onih koji su se događali, no uvijek moramo postupati odgovorno prema sebi i drugima. Stoga je posebno važno da mirno slijedite upute učitelje i nemojte se bojati. Škola se sastoji od dvije građevine: zgrada škole i školske sportske dvorane. Temelji građevine škole su od betona, zidovi su od cigle, a krovnište je željezna konstrukcija prekriveno limnim panelima. Temelji školske dvorane su od armiranog betona, zidovi su od cigle, a krovnište je metalna konstrukcija prekrivena limnim panelima. Prozori su od PVC-a.

## ZA VRIJEME NASTAVE

1. Ako se dogodi potres za vrijeme trajanja nastave, a nalazite se u učionici, dok traje potres i trešnja, stanite uz dulji zid učionice ili ispod poprečne armiranobetonske grede. Odmaknite se od staklenih površina ili od visokih predmeta, ormara i slično.
2. Ako niste u mogućnosti stati uz zid, čučnite ispod klupe.
3. Zaštitite glavu jaknom, rukama ili torbom u slučaju urušavanja plafona, da vas padajući dijelovi ne bi ozlijedili.
4. Ne napuštajte zgradu dok traje potres.
5. Nakon smirivanja trešnje, učitelji će vas odvesti, evakuacijskim putem na zbornu mjesto.
6. Učenici se ne preobuvaju, samo uzimaju svoje jakne i bržim koracima slijedi evakuacija iz školske zgrade na sigurno mjesto, tzv. zbornu mjesto na način iz učionice prvi izlazi predsjednik razreda izabran od strane učenika ( u slučaju njegovog izbivanja slijedi zamjenik predsjednika odnosno blagajnik), a zadnji izlazi učitelj koji se zatekne u razredu
7. Na zbornom mjestu mirno slušajte upute učitelja i ostanite u grupi.
8. Nemojte koristiti mobilne telefone za kontakte s ostalim članovima obitelji, jer će kontakt uspostaviti učitelji.
9. Ne napuštajte zbornu mjesto. Učitelji moraju znati gdje se nalazite.
10. Ne pokušavajte sami odlaziti svojim kućama, pričekajte upute učitelja o povratku u učionice ili odlazak kućama.

## **ZA VRIJEME BORAVKA U ŠKOLSKOJ SPORTSKOJ DVORANI**

1. Ako se dogodi potres za vrijeme boravka u dvorani, učenici će se udaljiti od zidova i staklenih površina i stati uz nosivu metalnu konstrukciju (stupove)
2. Nakon smirivanja trešnje, učitelji će vas odvesti evakuacijskim putem na zbornu mjesto.

## ZA VRIJEME DOLASKA U ŠKOLU

1. Ako se dogodi potres za vrijeme vašeg dolaska u školu ostanite mirni i odmaknite se od objekata koji bi se mogli srušiti, stanite i pričekajte da trešnja prestane.
2. Odmaknite se od rubova kuća da na vas ne bi pao crijep ili komadi žbuke.
3. Pokrijte glavu torbom, debljom odjećom ili rukama da se zaštitite od mogućih padajućih predmeta
4. Mirno pričekajte da potres prestane i uputite se prema školi. Tamo će vas čekati dežurni učitelj s uputama o daljnjem postupanju. Nemojte koristiti mobilne telefone za kontakte s ostalim članovima obitelji, jer će kontakt uspostaviti učitelji.
5. Postupite prema uputama učitelja.
6. Učenici putnici koji se zateknu u školskom autobusu postupit će prema naputku vozača

## ZA VRIJEME ODLASKA SVOJIM KUĆAMA

1. Ako se dogodi potres nakon što ste napustili školsku zgradu i krenuli svojim kućama budite mirni, odmaknite se od objekata koji bi se mogli srušiti.
2. Odmaknite se od rubova kuća da na vas ne bi pali crjepovi ili komadi žbuke.
3. Pokrijte glavu torbom, debljom odjećom ili rukama da se zaštitite od, mogućih, padajućih predmeta.
4. Nakon prestanka trešnje mirno, ali bez nepotrebnog zadržavanja požurite svojim kućama.
5. Prethodno se javite svojim roditeljima i slijedite njihove upute.
6. Učenici putnici koji se zateknu u školskom autobusu postupit će prema naputku vozača

## PROTOKOL POSTUPANJA U SLUČAJU POTRESA ZA UČITELJE, STRUČNE SURADNIKE

Škola u kojoj se održava nastava je sigurna od potresa kakvi su se dogodili u našoj zemlji. Ne očekujemo većih problema od onih koji su se događali, no uvijek moramo postupati odgovorno prema sebi i drugima. Stoga je posebno važno da postupate mirno i staloženo, ali i odlučno. I vi imate pravo bojati se i biti zabrinuti, ali vaši postupci ulijevaju sigurnost i svojim mirnim i staloženim ponašanjem pomažete učenicima u ovim trenucima.

1. Ako se dogodi potres za vrijeme trajanja nastave, a nalazite se u učionici, dok traje potres i trešnja, uputite učenike da stanu uz dulji zid učionice. Odmaknite se od staklenih površina ili od visokih predmeta, ormara i slično.
2. Ako ne postoji sigurna mogućnost stati uz zid, uputite učenike da čučnu ispod klupe.
3. Uputite učenike da zaštite glavu jaknom, rukama ili torbom u slučaju urušavanja plafona, da ih padajući dijelovi ne bi ozlijedili.
4. Ne napuštajte zgradu dok traje potres.
5. Nakon smirivanja trešnje, povedite učenike evakuacijskim putem na zbornu mjesto.
6. Prikaz evakuacijskog puta nalazi se na hodniku kod stepeništa
7. Učenici s posebnim potrebama idu uz pratnju svog asistenta, ako te osobe nema važno je zadužiti nekog učenika koji će biti pomoć i podrška tom učeniku, to određuje razrednik razreda.
8. Na zbornom mjestu mirno upućujte učenike o ponašanju i ostanite u grupi.
9. Uputite učenike da ne koriste mobilne telefone za kontakte s ostalim članovima obitelji.



10. Ako ravnatelj ili tajnik nisu s vama na zbornom mjestu, nazovite ravnateljicu na mobitel i predajte mu izvješće o sigurnom dolasku na zbornu mjesto.
11. Zbornu mjesto je točno određeno za svaki razredni odjel i ne smije se mijenjati.
12. Ravnateljica će preko mrežne stranice škole objaviti podatke o zbrinutosti i sigurnosti učenika.
13. Ravnateljica će kontaktirati razrednike i zamoliti ih da svojim komunikacijama obavijeste sve roditelje svojih učenika o njihovoj zbrinutosti i sigurnosti.
14. Uputite učenike da ne napuštaju zbornu mjesto. Cijelo vrijeme morate znati gdje se nalazi učenici s kojima ste napustili učionicu (školu). Ravnateljica će vam javiti kako i kada ćete napustiti zbornu mjesto, vraćate li se u učionice ili se organizira povratak učenika kućama.
15. Na zbornom mjestu bit će zadužen stručni suradnik ili učitelj koji će ponijeti torbicu za pružanje prve pomoći, ovdje je važno da učenici koji imaju neke lijekove ili pomagala to imaju uz se (pumpica za astmatičare, inzulin za dijabetičare, ...)
16. Ako neki roditelji dođu po svoju djecu, možete ih pustiti, ali o tome morate obavijestiti ravnateljicu.
17. Nakon svakog potresa ravnateljici predajte izvješće o sigurnosti i zbrinutosti učenika koji su s vama. Ravnatelj će na opisani način obavijestiti roditelje o sigurnosti i zbrinutosti učenika.

## RAZREDNA NASTAVA

## PLAN EVAKUACIJE

Učenci 1.A i 1.B i 4.A razreda, izlaze na ulaz kod I. razred. Odmaknut će se od školske zgrade do ograde školskog dvorišta na zelenu površinu.

Učenci 2.A , 2.B, 3.A i 3.B razreda izlaze na glavni ulaz. Odmaknut će se od zgrade i otići do ograde na zelenu površinu.

Učenci 4.b razreda izlaze na izlaz kod kotlovnice. Odmaknut će se od zgrade i otići do ograde na zelenu površinu.

## PREDMETNA NASTAVA

Učenci 8.B, 6.B i 7.A razreda izlaze na glavni ulaz i odlaze do ograde na zelenu površinu.

Učenci 8.A, 5.A, 6.A i 7.B razreda spuštaju se po stepenicama i izlaze na GLAVNI ULAZ i odlaze do ograde na zelenu površinu.

Učenci 5.B izlaze na izlaz kod kotlovnice. Odmaknut će se od zgrade i otići do ograde na zelenu površinu.

Ako se učenici nalaze u učionici informatike tada nakon potresa spuštaju se po stepenicama i izlaze na GLAVNI ULAZ i odlaze do ograde na zelenu površinu.

Ako se učenici nalaze u knjižnici tada nakon potresa napuštaju prostoriju zajedno s knjižničarkom, informatičarkom i izlaze na GLAVNI ULAZ i odlaze do ograde na zelenu površinu.

U slučaju da se neki od učenika nalaze u WC-u po završetku trešnje trebaju se spustiti stepeništem ako su na katu i izaći na glavni izlaz iz škole, udaljiti se od zgrade i pridružiti se svom razredu na zbornom mjestu.

Stručna služba ili učitelji zaduženi za pružanje prve pomoći moraju kod sebe imati torbicu za pružanje prve pomoći i svake druge pomoći ako zatreba.

## **ADMINISTRATIVNO-TEHNIČKO I POMOĆNO OSOBLJE ŠKOLE**

Tajnik i računovođa izlaze nakon trešnje na glavni izlaz i udaljuje se od školske zgrade.

Kuharica izlazi na glavni izlaz iz školske zgrade, a za vrijeme potresa stoji uz zid odmaknuta od polica i svega što bi moglo pasti na nju.

Spremači i domar nakon potresa izlaze na najbliži izlaz iz škole i udaljavaju se od školske zgrade.

**Spremačice i domar svako jutro otključavaju ulazna vrata i sve ulaze u školu te tako otključana ostaju do završetka nastave, tada sve zaključavaju. SVAKI DAN!**

Domar, nakon potresa pregledava zgradu izvana i iznutra, provjerava eventualne štete, isključuje struju, grijanje, plin i vodu prema potrebi.

**VAŽNO** je da se sve vrijeme pridržavamo preporuka HZJZ, odnosno svih epidemioloških mjera kako bismo sačuvali zdravlje svih učenika i djelatnika škole.

**SVI KOJI SE NE BUDU PRIDRŽAVALI PROTOKOLA SNOSIT ĆE ODGOVORNOST U SKLADU S OVLASTIMA RAVNATELJICE ŠKOLE.**

Ravnateljica škole:

Ljiljana Klepac