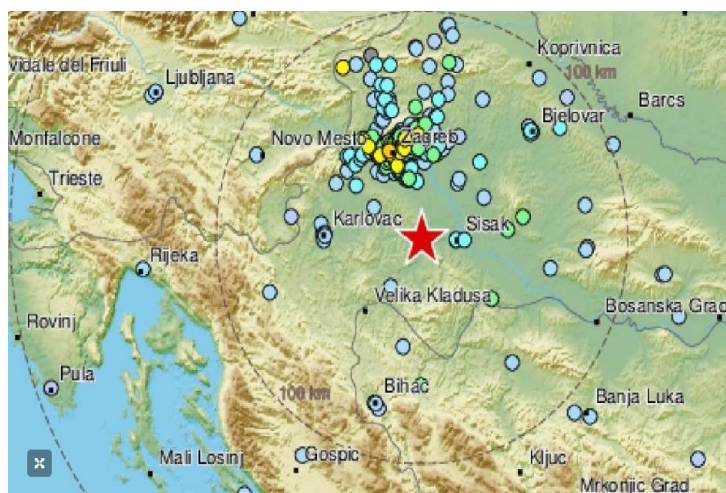


Jelentés az ADRA Alapítvány horvátországi földrengés helyszínén 2021. január 18. és 22. között végzett munkájáról

2020. december 28-án 5,2-es, 29-én 6,4-as erősségű földrengés rázta meg Horvátországot. A rengés epicentruma 10 Km-rel a felszín alatt, Petrinja közelében volt, Zágrábtól 46 Km-re, mely a szomszédos országokban is érezhető volt. A katasztrófának 7 halottja és 26 sérültje volt, összesen mintegy 64 000 embert érintett Petrinja és Glina megye teljes területén, illetve részlegesen Sisak (Sziszek) megye területén.



Az anyagi kár igen jelentős, sok embert kellett otthonából kimenekíteni, illetve a helyi kórházak kiürítésére is sor került. A koronavírus világjárvány tovább nehezítette a helyzetet, hiszen sok ember kellett az utcára menekülni, holott a járványügyi szabályok alapján otthonuk elhagyása csak indokolt esetben volt tanácsos. Kezdetben az áramszolgáltatás szünetelt, illetve további veszélyt jelentett a helyiek számára az utcán lévő rengeteg törmelék, továbbá a sérült épületek összeomlása, melyek egy része az utóregések következtében meg is semmisült.



A helyi lakosok egy része meg tudta oldani lakhatását ideiglenesen, de nagy részüknek nem volt erre lehetőségük, illetve a lakóhelyükön lévő házi gazdaság ellátása miatt nem tudott elköltözni. A földrengés Horvátország legszegényebb részét érintette, ahol a lakosság 43%-a 60 évnél idősebb. A helyzetet tovább nehezíti, hogy a területen lévő falvak a terepviszonyok és a domborzat miatt nehezen megközelíthetők.

A horvát ADRA 2020. december 31. napján hivatalos megbízást és felhatalmazást kapott a humanitárius koordináció ellátására 9 településen, melyet további 12 falu követett. Munkatársaink a szükségletek felmérése során az első 9 megyében a következő adatokat gyűjtötték az épületeket ért károkkal kapcsolatban:

1. tetőszerkezeti károk – 30% teljes kár; 33% részleges károsodás; 37% kisebb károk vagy nem történt károsodás.
2. Szerkezeti károk – 35% súlyos károk a falakban, szerkezeti elemekben; 27% részleges károsodás; 38% kisebb károk vagy nem történt károsodás.

A felmérés alapján 46%-uk továbbra is az épületben maradt, vállalva otthona esetleges összeomlásának kockázatát, 23%-uk melléképületben, garázsban vagy szomszédoknál talált menedéket, 6,6% járművébe költözött, 10% pedig azonnali alternatív lakhatást tudott teremteni (lakókocsi, mobilház).

A fenti statisztikákra tekintettel az ADRA Alapítvány horvát partnerének 2020. január 2. napján személyes jelenléttel járó segítséget ajánlott fel az épületkárok részleges vagy teljes helyreállítása tekintetében, különösen a tetőszerkezeti károokra figyelemmel. A felajánlás az ADRA Europe iroda munkatársával történő egyeztetés után elfogadásra került.

A csapat összeállítása a szükséges szakértelem bevonásának alapján történt, így az ADRA Alapítvány S.T.A.R. (Special Tools And Rescue – különleges eszközök és mentés) egységének tagjai a következők lettek:

Dudás Győző József – önkéntes, ács-tetőfedő
Dudás Győző – önkéntes, ács-tetőfedő
Kis József - önkéntes, ács-tetőfedő
Barabás Béla – önkéntes, fémszerkezet építés, hegesztés, segéderő
Vincellér Tibor – önkéntes, Kelet-Magyarországi Speciális Mentő Egyesület, ipari alpinista
Sítkei Zoltán – munkatárs, ADRA Alapítvány, ipari alpinista



Az egység 2021. január 18. napján a szükséges felszereléssel és 2 db összkerék-hajtású járművel lépett be Horvátország területére és jelentkezett a horvát ADRA területi irodáján Martinovići községben.

A helyi egyeztetést követően a csapat 2 tagja a horvát televízió munkatársainak segített eljutni egy nehezen megközelíthető területen élő lakoshoz, hogy interjú készítsenek vele, 4 személy pedig 2 címen ellenőrizte a lakosok által leadott információkat az építési/felújítási igényekkel kapcsolatban. A televízió munkatársai rövid tudósítást készítettek a magyar csapat munkájáról, mely a másnapi híradóban volt látható.

A helyi ADRA iroda önkéntesek, valamint segélyvonal segítségével gyűjtötték össze az információkat a szükséges munkálatokról, valamint a helyreállításhoz szükséges anyagokról Majski Trnik, Glinski Trtnik, Ravno Rašče, Roviška, Drenovac Banski, Martinovići, Bijejele Vode, Vlahovići településekről. Az építőanyagok tárolása a területi iroda által használt udvaron történt, melyet az egység tagjai az első napon szemrevételeztek.

A következő napokban az egység 7 épület helyreállításában segített és 6 településen további 17 épület esetében ellenőrizte a lakosok által call centerben leadott információkat az építési/felújítási igényekkel kapcsolatban.

A helyreállítási munkák jellemzően a tetőcserepek visszarendezését, tetőfóliázást és kéményjavítást, egy esetben földém javítását jelentették.



Kihívást jelentett az egyes épületek megtalálása, mivel a település szerkezet meglehetősen nyitott, a házak adott esetben távol esnek egymástól, a számozásban pedig nem sikerült rendszert felfedezni és ebben navigációs rendszer sem tudott hathatósan segíteni. Az egyes címek megtalálásához helyi munkatárs segítségére volt szükség, aki helyi lakosoktól érdeklődött a fellelhetőségről.

Az Egység szálláshelyét a helyi ADRA biztosította, mely a kárterületen lévő területi irodától 66 Km-re esett olyan területen, ahol korábban a földrengés nem okozott károkat. Kiválasztásában a biztonság volt a helyiek elsődleges szempontja.

Az Egység kiutazásával kapcsolatos költségeket az alábbi táblázat tartalmazza:

Költség	Összeg
Munkaruha	14351 HUF
Mágneses logó gépjárműre	11430 HUF
Élelmiszer	37616 HUF
Biztosítás	18375 HUF
Üzemanyagköltség	1642,62 HKN
Autópályadíj	218 HKN

Médiajelenlét:

<https://vijesti.hrt.hr/hrvatska/volonteri-nikoga-ne-zaboravljaju-85382>

<https://www.femcafe.hu/cikkek/utazas/horvatorszag-foldrenges-segitseg-magyar-mentocsoport?fbclid=IwAR10joKDygpwoYp8b5jM-yBz7QlkSVq8ss8J-pbXnWawNOwZPdHoX652BUM>

https://mediaklikk.hu/radio-lejatszo-kossuth/?date=2021-01-22_06-00-00&enddate=2021-01-22_09-10-00&ch=mr1&fbclid=IwAR2bG2kv1d0i9K9FKDM5nd8fSm0UII534Mn8xXBytqiOFwZOLuGbeFM6-s

<https://www.facebook.com/adra.alapitvany>

<https://www.instagram.com/adra.alapitvany/>



A tanultak összefoglalása:

Az ADRA S.T.A.R. egység hatékonyabb munkájához a szükségletekkel kapcsolatos leellenőrzött információra van szükség, melyet a helyi ADRA iroda kapacitáshiány miatt nem tudott biztosítani. A leellenőrzött információnak tartalmaznia kell a javítási munka pontos megnevezését, az anyagszükségletet, arra vonatkozó jelzést, hogy a szükséges anyagok a helyszínen vannak-e, vagy szállításuk szükséges, valamint az épület GPS koordinátáit. Amennyiben lehetséges, az egység szállását a kárterülethez közelebb kell szervezni, mellyel idő és üzemanyag-költség spórolható meg.

Budapest, 2021. január 25.



Sitkei Zoltán
projektvezető