

DATUM:	14 -11- 2016	Vrednost
Številka:	3571-6/2013/40	Priloge: /
Org. en:		JV

 GEN energija d.o.o.  
 Vrbina 17, 8270 Krško

 T: + 386 7 491 01 12  
 F: + 386 7 490 11 18

 info@gen-energija.si  
 www.gen-energija.si

**Uprava RS za jedrsko varnost**  
**dr. Andrej Stritar**  
**Litostrojska cesta 54**
**1000 Ljubljana**

 1  
 B.V.

Vaš znak:/

Naš znak: GEN/2016/1011

Vrbina, 10.11.2016

**Zadeva: GEN odgovor na elektronsko sporočilo dr. Tomaža Verbiča**

Spoštovani g. Stritar, direktor Uprave za jedrsko varnost,

GEN energija (GEN) na vas naslavlja ta dopis v povezavi z objavo na vaši spletni strani o prejemu elektronskega sporočila z dne 30.8.2016 od dr. Tomaža Verbiča.

Za potrebe projekta nove jedrske elektrarne Krško, JEK 2, so trenutno v teku geološke in seizmološke raziskave terena ter izvajanje verjetnostne analize potresnega tveganja (PSHA – Probabilistic Seismic Hazard Assessment) skladno z zahtevami in priporočili mednarodnih standardov za jedrsko varnost (IAEA in US NRC). GEN izvaja projekt PA14001-SHA »Seismic Hazard Assessment for JEK 2« oz. »Analiza in ocena seizmičnega tveganja za JEK 2« (v nadaljevanju projekt SHA). Izvajalec naloge je konzorcij RIZZO-GeoZS.

V času izvajanja omenjenega projekta smo se z dr. Verbičem in predstavniki Geološkega zavoda Slovenije sestali. Trenutno intenzivno izvajamo terenska dela, laboratorijske raziskave in analize v okviru projekta SHA. Naslavljam tudi razširitev terenskih geomorfoloških del tudi območja, ki ga omenja dr. Verbič. Projekt SHA, ki zajema tri faze in se ga izvaja po SSHAC postopku skladno s SSHAC regulatornim dokumentom NUREG-2117 (2012), pa vključuje pregled dokumentacije in svetovanje tudi s strani strokovnega panela (PPRP – Participatory Peer Review Panel), članov mednarodno priznanih ekspertov.

Konzorcij RIZZO-GeoZS je pripravil seznam sodelujočih strokovnjakov, ki bodo aktivno zastopali svoje stališče, mnenja, predstavili svoje poglede ter jih podkrepili s podatki. Z dr. Verbičem smo tako v komunikaciji tudi preko naših pogodbenih partnerjev, ki so se z njim že sestali in njegova interpretacija bo obravnavana v ustreznih poročilih projekta SHA.

Ključno vlogo za podkrepitev interpretacij imajo terenski podatki. Podatki pridobljeni s terenskimi raziskavami predstavljajo vhodne podatke za nadaljnje izračune in analize. Raziskave in analize zagotavljajo večjo gotovost, da so vhodni podatki, modeli, interpretacije in metode širše tehnične stroke ustrezno upoštevani.



E N E R G I J A

GEN energija d.o.o.  
Vrbina 17, 8270 Krško

T: + 386 7 491 01 12  
F: + 386 7 490 11 18

info@gen-energija.si  
www.gen-energija.si

Pridobljeni podatki in analize predstavljajo strukturiran in transparenten okvir pri izvajanju ekspertnih ocen in učinkovito zajemajo negotovosti, ki so posledica različnih interpretacij posameznih strokovnjakov. GEN aktivnosti so usmerjene v pridobivanje vseh relevantnih terenskih podatkov za učinkoviti zajem in zmanjšanje negotovosti.

S spoštovanjem,



E N E R G I J A

GEN energija, d.o.o.  
Vrbina 17  
8270 Krško

Martin Novšak,  
generalni direktor GEN d.o.o.