



REPUBLIKA E SHQIPËRISË

KOMITETI KOMBËTAR I DIGAVE TË MEDHA

VENDIM

Nr. 6, Datë 03 / 08 /2018

Për

**Miratimin e Projekt Zbatimit me objekt “Punime për mbrojtjen e shpatullës së djathtë mes veprës së marrjes dhe kreshës së digës në HEC- Koman”**

Në zbatim të ligjit nr.8681, datë 02.11.2000 “Për projektimin, ndërtimin, shfrytëzimin, dhe mirëmbajtjen e digave dhe dambave”, si dhe të “Rregullores për sigurinë e digave dhe dambave” të miratuar me VKM nr. 147, datë 18.03.2004, Komiteti Kombëtar i Digave të Mëdha (KKDM), në mbledhjen e tij të datës 03.08.2018, mori në shqyrtim materialin e arrdhur nga KESH-i në lidhje me projekt zbatimin e me objekt “Punime për mbrojtjen e shpatullës së djathtë mes veprës së marrjes dhe kreshës së digës në HEC- Koman”. Materiali u prezantua nga përfaqësuesit e Projektuesit “Atelier 4” shpk.

Pas prezantimit të projektit-zbatimit, dëgjimit të opinionit dhge propozimeve të Këshillit Teknik të KKDMsë dhe oponencën teknike të Institutit të Ndërtimit, KKDMja konstaton se Projekti Zbatimit i paraqitur nga Projektuesi (BOE “Atelier 4” shpk dhe Prohib shpk) përgjithësisht realizon qëllimin e kërkuar.

KKDM-ja gjithashtu vëren se zgjidhja inxhinjerike e dhënë nga Projektuesi (BOE “Atelier 4” shpk dhe Prohib shpk) konsiston në një seri masash mbrojtëse inxhinjerike të bazuar kryesisht mbi ankorimin dhe përforcimin me rrjeta të pjesëve shkëmbore që paraqesin rezikshmëri për shkëputje. Përgjithësisht janë parashikuar ankera me gjatësi 9 metra dhe me kënd inklinimi  $10^\circ$  nga horizontali ndërkohë që thellësia është përcaktuar kryesisht nga metoda të përafërtë sizmike dhe llogaritje gjeoteknike dhe këndi i shtresave në kanion varion nga  $10^\circ$ - $20^\circ$ . Në mënyrë që Investitori (KESH sh.a.) të marrë qartësinë e plotë për projektin, Projektuesi nevojitet të përmirësojë argumentimin e masave mbrojtëse inxhinjerike me saktësime plotësuese si kushte përcaktuese për rezultatin e dëshiruar të projektit.

Pas prezantimit analizës dhe diskutimeve të anëtarëve, Komiteti Kombëtar i Digave të Mëdha :

## VENDOSI

Të miratojë në parim Projektin e Zbatimit me objekt “Punime për mbrojtjen e shpatullës së djathët mes veprës së marrjes dhe kreshës së digës në HEC- Koman” dhe të japë sugjerimet që vijojnë :

1. Masat e mbrojtjes inxhinjerike të mos grupohen në masa kryesore dhe masa sekondare por të renditen të gjitha sipas ndërvarësisë teknologjike dhe rradhës kronologjike të zbatimit të tyre në funksion të arritjes së qëllimit.
2. Për masën mbrojtëse inxhinjerike Nr. 6 dhe Nr.7 të shikohet mundësia që objekti që trajtohet nga kjo masë mbrojtëse të mos ankerohet por të hiqet dhe evadohet pjesë–pjesë me që objekti ka çarje të dallueshme nga pjesa tjeter e masivit çka mund të paraqesë rezikshmëri si gjatë punimeve të ankorimit ashtu dhe pas punimeve të ankorimit dhe “përforcimit” të tij me rrjetë metalike (nga shkëputja e mundshme si një masë e madhe e vetme).
3. Masa mbrojtëse inxhinjerike Nr.5 të mos ndërtohet. Kjo masë është parashikuar në masivin shkëmbor mbi platformën e veprës së marrjes, ku KESH-i ka ndërmarrë me sukses masën mbrojtëse egzistuese, që ne projekt cilesohet me masen inxhinjerike Nr.4.
4. Të argumentohet me qartë domosdoshmëria për masën mbrojtëse inxhinjerike Nr. 14 veçanarisht në kushtet kur është parashikuar masa mbrojtëse inxhinjerike Nr. 3 e cila ka rolin kryesor në këtë pjesë. Kjo do kerkonte një proces vrojtimi te kujdeshem e ne vijushmeri.
5. Të vlerësohet mundësia e reduktimit të masës mbrojtëse inxhinjerike Nr. 15 në pjesën perendimore të saj duke u vlerësuar dhe një herë në vend nga investitori dhe projekti, duke synuar sigurinë e veprës së marrjes dhe të kalatës së trageteve.
6. Duke patur parasysh që kemi të bëjme me fenomene gjeodinamike, për të gjitha masat ku shkëmbi ankorohet dhe “përforcohet” me rrjetë metalike, projekti të plotësohet me verifikimet e duhura të sigurisë ne kushtet edhe te veprimeve te mundshme projektuese sizmike, dhe udhëzimet e nevojshme për monitorimin e lëvizjeve te mundëshme të tyre.

Me respekt,

Inxh. Maksim Muçi

KRYETAR