



REPUBLIKA E SHQIPËRISË
KOMITETI KOMBËTAR I DIGAVE TË MEDHA

VENDIM

Nr 2 Datë 28.4.2018

Për

Miratimin e "Ndryshimeve të Projektit të digës së Moglicës".

Në zbatim të ligjit nr.8681, datë 02.11.2000 "Për projektimin, ndërtimin, shfrytëzimin, dhe mirëmbajtjen e digave dhe dambave", si dhe nenit 17 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 28.02.2018, mori në shqyrtim materialin e arrdhur nga shoqëria "Statkraft" për ndryshimet në Projektin e Digës së Moglicës.

Projekti i digës Moglicë është miratuar në KKDM me Vendimin nr.3 datë 30.04.2013. Gjatë zbatimit të punimeve per ndertimin e diges është këruar të bëhen ndryshime nga projekti i miratuar. Këto ndryshime u paraqiten për miratim nga Ing Fahari Maho në prani të përfaqësuesit të "Statkraftit", zotit Olav Ivar Dalen dhe znj. Orkida Dragoti, këshilltare e lartë ligjore e "Statkraftit".

Në total, ndryshimet e paraqitura, janë shtesa që synojnë rritjen e garancisë në funksion të vlersimeve nga punimet e kryera në terren. Ato konsistojnë në :

1. Zgjatjen e galerisë së cimentimit nga kuota 556.5 m, e krahut të majtë, deri në kuotën 508.5 të krahut të djathtë .
2. Në shpatin e majtë poshtë galerisë shtohet ndërtimi i një muri betoni (me pilota) në 20 metra thellësi, deri në kuotën 580.0m po të shpatit të majtë. Njëkohësisht në relacion theksohet dhe bërja e perdes së cimentimit në tre rrjeshta në thellësi deri 20 m.
3. Gërmimin e depozitimeve, rrëth 20 metra trashësi të shratit të lumit, mbeshtetjen e galerisë në formacionet bazë të shratit dhe cimentimin e këtij formacioni. Kjo ndryshe nga projekti që parashikonte lënien e depozitimeve në shratat dhe cimentimin e tyre.
4. Pranohet një ndryshim në formulën e llogaritjes së bërthamës së asfaltobetonit, e cila con në një rritje prej pak centimentash të trashësisë së saj. Kjo për t'ju përshtatur më mirë veprimit sizmik në pjesën më të hollë ose te sipërme të saj.

5. Zona kalimtare ngjitur me bërthamën me trashësi 0.6m, nuk ndryshon, ndërsa zonat 3A, 3B dhe 4B me materiale me granulometri respektive 0-200mm; 0-400mm dhe 0-600mm ndryshojnë si zonim dhe si material, kjo, në funksion të mundësive të furnizimit nga karierat përkatëse të materialeve.
6. Ndryshimin e projektit të instrumentimit për monitorimin, duke rritur numrin dhe llojin e instrumentave ne funksion të problematikave të verifikuara nga punimet në terren.
7. Ndryshimi në kuotën e pragut të shkarkuesit sipërfaqësor duke e ulur me 1m nga kuota 644m në 643m. Niveli normal mbetet i pa ndryshuar në kuotën 650.0m. Nivelet e shkarkimeve për prurje Q-1000 dhe Q-PMF të janë 651,5m dhe 652,9m. Këto ndryshime u bënë për të marë në konsideratë masat e përpunimit në rezervuarun e Moglicës dhe kontributin e tij në kontrollin e prurjeve në liqenin e Banjës.

Komiteti Kombëtar i Digave të Mëdha dhe Këshilli Teknik i Përherdhëm i Digave mbas paraqitjes, pyetjeve dhe diskutimeve :

V E N D O S I

1. Të miratoj përmirësimet në lidhjen e strukturave me bazamentin për zgjatjen e galerisë se cimentimit nga kuota 556.5 m, e krahut të majtë deri në kuotën 508.5 të krahut të djathtë si dhe ndërtimin e murit me pilota poshte saj simpas projektit të paraqitur. Të miratojë gërmimet dhe evakuimin e depozitimeve me thellesi rreth 20 m në shtratin e lumit dhe vëndosjen e galerisë në formacione bazë per cimentimin e këtyre formacioneve.
2. Të miratojë formulën e re të trashësise së bërthamës e cila con në rritjen e trashësisë së saj. Te miratoje ndryshimet ne zonat e mbushjes se diges në funksion të materialeve në karierat e disponueshme, per materialet e zonave 3A, 3B dhe 4B.
3. Të miratojë projektin e plotesuar per instrumentimin per monitorimin e digës me të gjithë llojet e instrumentave që kanë dalë të nevojshme që të shtohen si lloj dhe si numër.
4. Të miratojë ndryshimin në uljen me 1m të pragut të shkarkuesit, që rezulton në rritje të prurjeve dalëse për rregullim më të mirë me kontrollin e prurjeve në Banjë.

Vec sa më sipër KKDM kërkon që Statkraft dhe Devoll-Hydropower të plotësojnë kërkesat që vijojnë :

5. Për miratimin që japim për pikën 1 të mësipërme për lidhjen e strukturave me bazamentin, për problematikën e madhe që paraqitet (prezencën e materialeve të tokës të pacimentueshme), Statkraft dhe Devoll-Hydropower, duhet të marin masa për një

dokumentim të qartë dhe të detajuar të rezultateve të masave kundërsfiltruese në anën e majtë të digës. Ky dokumentacion do të jetë i disponueshëm zyrtarisht para momentit të mbushjes së rezervuarit me ujë. Gjithashtu duhet të jepen dhe udhëzime të qarta për vrojtimin mbas mbushjes dhe gjatë shfrytëzimit.

6. Pavarësisht për miratimin në parim të ndryshimeve në zonat e mbushjes së digës (pika 2 e këtij vendimi), është e detyrueshme që Statkrafti dhe Devoll-Hydropower të sjellin brenda muajit mars 2018 për miratm në KKDM:
 - a. Llogaritjet e qëndrushmërisë së digës duke marrë në konsideratë zonimin e ri. Për këtë do paraqiten dhe granulometria e materialeve të mbushjes së trupit të digës, si dhe karakteristikat fiziko -mekanike të tyre këndin e fërkimit të brëndshëm etj.
 - b. Të jepen koeficientet e sigurisë të llogaritur me forcat kryesore pa sizmicitet dhe me sizmicitet. Vëme në dukje se rëndësia e digës kërkon bërjen e studimit të mikrozonimit sizmik duke patur parasysh kushtet tona teknike dhe vlerësimet e ICOLD-it për sizmicitetin.
7. Mbrojtja nga erozioni në biefin e poshtëm të bëhet më e qëndrueshme (më solide) mbasi ajo e paraqitur në projekt, vetem me percaktimin shtrese me material 50-200mm është e pak e besueshme dhe gjykojme se nuk e kryen funksionin. Të shikohet edhe mundësia që të vëndosen berma ose rrugë gjate skarpates, të cilat do të shërbejnë gjatë ndërtimit por edhe gjatë shfrytëzimit.
8. Projekti i pusit të shuarjes së shkarkuesit të jepet i plotë, që në këtë fazë dhe jo të lihet evaziv se cfarë mund të ndodhë kohë pas kohe.

Inxh. Maksim Muçi
KRYETAR