**Aneks A - Formulari 1**

**Kontrolli i Digave me material vendi pas Termetit**

1. ***TE PERGJITHSHME***
	1. Emri i Diges: ..................................................
	2. Emri i Lumit/ Perroit ku eshte aksi i Diges: ..................................................
	3. Te dhenat e Shfrytezuesit te Diges (emri dhe mbiemri i firmes dhe drejtuesit te shfrytezuesit te diges si dhe te dhenat e kontaktit si emaili dhe numr i telefonit): .........................................................
	4. Te dhenat e Inxinierit te Diges (emri dhe mbiemri si dhe te dhenat e kontaktit si email dhe tel)

..........................................................

* 1. Lloji i Diges: .........................................................
	2. Qellimi Kryesor i shfrytezimit te Diges: .........................................................
	3. Koordinata N e mesit te kurores se Diges: N- ...............................................
	4. Koordinata E e mesit te Kurores se Diges: E-...................................................
	5. Koordinata Z e mesit te Kurores se Diges: Z-....................................................
	6. Klasa e Rendesise se Diges: .......................................................
	7. Numri i Njerezve ne rrisk ne rast te prishjes se Diges: .......................................................
	8. Lartesia e Diges (sipas rekomandimeve te ICOLD) ne m: H- ..................................................
	9. Gjatesia e Kurores se Diges ne m: L-...................................................
	10. Gjeresia e Kurores se Diges ne m: ......................................................
	11. Volumi total i Trupit te Diges ne m3: V- .................................................
	12. Gjeresia e Trupit te Diges ne Bazament: B- .................................................
	13. Pjerresia e Anes se siperme te Diges: .....................................................
	14. Pjerresia e Anes se poshtme te Diges: ..................................................
	15. Lloji i elementit te papershkueshmerise se Diges: ...................................................
	16. Formacioni Gjeologjik i Bazamentit: ...................................................
	17. Lartesia e Kurores se Diges mbi nivelin Maksimal te Ujit: ...................................................
	18. Viti i perfundimit te punimeve per ndertimin e Diges: ..................................................
1. **FORMULARI I KONTROLLIT PËR DIGËN ......................**

*(Bazuar në kerkesat e Rregullores se Sigurisë së Digave dhe Dambave)*

|  |  |
| --- | --- |
|  | **DIGA: ..................** |
|  |  |
| Data e Inspektimit: | Ora: |
| Statusi Operimit gjatë inspektimit |   |
| Kuota e siperfaqes se ujit ne rezervuar |   |
| Shkarkimet |   |
| Kushtet Meteorologjike |   |
| Sasia e ujit në ujembledhes  |   |
| Rritja e sasisë së ujit në ujembledhes gjatë tërmetit |   |
| Grupi Inspektimit |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
| Përshkrimi i tërmetit se si eshte ndjere ne zonen e diges (Referuar Rregullores per monitorimin e digave pas termetit) |
|   |   |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Trupi i Digës*** |  |
| **Ana e sipërme e digës** |   |
|  Lëvizje rrëshqitëse |   |
|  Erozion/Prishje |   |
|  Çarje |   |
|  Gropa /hinkëzim |   |
|  Ndertime (ndertese roje ne se ka) |   |
|  Zhvendosje |   |
|  Gjendja e Mbrojtjeve të shpateve  |   |
|  Mbetje/Renie gurësh |   |
|  Kushte të pazakonta |   |
| **Kurora e Digës** |   |
|  Çarje sipërfaqësore |   |
|  Krisje |   |
|  Zhvendosje anësore (spostime) |   |
| **Parapeti, Trotuari, Kangjellat** |   |
|  Deformime |   |
|  Zhvendosje anësore |   |
|  Çarje |   |
| **Ana e poshtme e digës** |   |
|  Erozion/Prishje |   |
|  Çarje |   |
|  Gropa/hinkëzim |   |
|  Lëvizje rrëshqitëse |   |
|  Zhvendosje |   |
|  Kushte të pazakonta |   |
| **Zona ne rrjedhën poshtë digës** |   |
|  Filtrime të reja te vogla  |   |
|  Burime uji te vogla te krijuara |   |
|  Gropa /hinkëzim (madhore) |   |
| **Shpatullat e digës** |   |
|  Çarje, hapje bashkimesh |   |
|  Erozion |   |
|  Gropa /hinkëzim |   |
|  Lëvizje rrëshqitëse |   |
|  Kushte të pazakonta |   |
| **Drenazhet/Kontrolli i Galerive** |   |
|  Ndiçimi/Ventilimi |   |
|  Sasia totale e drenimit |   |
|  Sasia e orurjeve individuale te drenazhit |   |
|  Çarje |   |
|  Filtrime |   |
|  Hapje e fugave, çarje, thyerje |   |
|  Rënie gurësh |   |
| **Filtrime, drenime tek dhëmbi i digës, Galeritë dhe hyrjet e tyre, Drenazhet në siperfaqe**  |   |
|  Vendndodhja |   |
|  Sasia e vleresuar e rrjedhës se ujit |   |
|  Ndryshimi i rrjedhës se ujit |   |
|  Pastërtia e ujit |   |
|  Ngjyra |   |
|  Turbullsia |   |
| Metodat e matjeve të filtrimeve |   |
| Gjendja e paisjeve matëse |   |
| Të dhënat e rregjistruara |   |
| **Performanca e instrumentave** |   |
|  Piezometrat (ne se ka) |   |
|  Jointmetrat (ne se ka) |   |
|  Paisje per matjen e levizjeve te brendshme |   |
|  Inklinometrat (ne se ka ) |   |
|  Nivelmatesi në rezervuar (ne se ka ) |   |
|  Instrumentat e sizmikes (ne se ka) |   |
| Çështje të veçanta |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sistemet e shkarkimit te tipit siperfaqesor** |  |   |
| Kanali i ardhjes se ujrave  |  |   |
|  Mbeturinat  |  |  |
|  Rreshqitjet mbi kanal  |  |  |
|  Qendrueshmeria e anes se pjerret  |  |  |
|  Mbrojtja e skarpates |  |  |
|  Rrjetat metalike ne se ka  |  |  |
| Strukturat e Kontrollit |  |  |
|  Rreshqitjet mbi structure (ne se ka)  |  |  |
|  Mbeturinat  |  |  |
|  Portat  |  |  |
|  Shqyrtimi i operimit  |  |  |
|  Rradhitja  |  |  |
|  Ankorimi |  |  |
|  Kushtet e pergjithshme  |  |  |
|  Sistemi ngrites ose i operimit  |  |  |
|  Shqyrtimi i operimit  |  |  |
|  Shenja te levizjes  |  |  |
|  Ankorimi |  |  |
|  Kushtet e pergjithshme  |  |  |
|  Sistemi i Kontrolli  |  |  |
|  Shqyrtimi i operimit  |  |  |
|  Shenja te levizjes  |  |  |
|  Ankorimi |  |  |
|  Kushtet e pergjithshme  |  |  |
|  Furnizimi me energji  |  |  |
|  Primar  |  |  |
|  Sekondar  |  |  |
|  Kreshta  |  |  |
|  Carje ose zona problematike  |  |  |
|  Shenja te levizjes  |  |  |
|  Muret  |  |  |
|  Levizje (ne se ka)  |  |  |
|  Carje ose zona problematike |  |  |
|  Krisje  |  |  |
|  Thyerje/hapje te perbashketa |  |  |
|  Drenime |  |  |
|  Krisje e mbushjeve  |  |  |
|  Platforma  |  |  |
|  Levizje (ne se ka )  |  |  |
|  Carje ose zona problematike |  |  |
|  Krisje  |  |  |
|  Thyerje/hapje te perbashketa |  |  |
|  Drenime |  |  |
|  Ura (ne se ka)  |  |  |
|  Traret (shtrirja dhe kushtet e tyre)  |  |   |
|  Kushtet strukturore te soletave e trareve  |  |   |
|  Kushtet dhe shtrirja e pllakave mbajtese  |  |   |
|  Vinçat |  |  |
|  Vëzhgimi gjatë operimit |  |  |
|  Kushte të përgjithshme |  |  |
|  Shtrembërime strukturore |  |  |
|  Çernierat |  |  |
| Rrymëshpejtuesi në dalje të kanalit te shkarkimit |  |  |
|  Mbeturina  |  |  |
|  Rrëshqitje mbi strukturë |  |  |
|  Muret |  |  |
|  Lëvizje |  |  |
|  Çarje ose zona shqetësuese |  |  |
|  Krisje |  |  |
|  Thyerje/hapje e perbashket |  |  |
|  Drenime |  |  |
|  Krisje e mbushjeve  |  |  |
|  Tabani i kanalit te shkarkimit |  |  |
|  Lëvizje (spostime) |  |  |
|  Çarje ose zona shqetësuese |  |  |
|  Krisje |  |  |
|  Thyerje/hapje |  |  |
|  Drenime |  |  |
|  Sasia e rrjedhjes |  |  |
|  Vendndodhja e drenimit te rrjedhes |  |  |
|  Zona e kercimit te ujit |  |  |
|  Mbeturinat |  |  |
|  Rreshqitje mbi zone |  |  |
|  Muret |  |  |
|  Lëvizje |  |  |
|  Krisje, Çarje ose zona shqetësuese |  |  |
|  Thyerje/hapje e perbashket |  |  |
|  Drenime |  |  |
|  Krisje e mbushjeve  |  |  |
|  Tabani i platformes se kercimit te ujit  |  |  |
|  Lëvizje (spostime) |  |  |
|  Çarje ose zona shqetësuese |  |  |
|  Krisje ose thyerje/hapje |  |  |
|  Drenime |  |  |
|  Erozion  |  |  |
|  Rreshqitje mbi kanal  |  |  |
|  Qendrueshmeria e skarpates |  |  |
|  Mbrojtja e skarpates |  |  |
|  Bimesia ose vezhgime te tjera  |  |  |
| **Sistemet e shkarkimit te tipit me Tunel** |  |  |
|  Shkarkimi |  |  |
|  Turbullsia  |  |  |
|  Grimcat e ngurta  |  |  |
|   |  |  |
|  Tabani (nëse është i dukshëm) |  |  |
|  Mbeturina  |  |  |
|  Rreshqitje mbi kanal  |  |  |
|  Qendrueshmeria e skarpates |  |  |
|  Mbrojtja e shpatit |  |   |
| Vepra e Marrjes |  |   |
|  Rrëshqitje mbi strukturë |  |   |
|  Rënie gurësh |  |   |
|  Rrjetat metalike per inertet |  |   |
| Tuneli  |  |   |
|  Ndriçimi, Ventilimi |  |   |
|  Ndryshimi i rrjedhës |  |   |
|  Hapje e fugave |  |   |
|  Thyerje betonesh |  |   |
|  Veshja prej betoni |  |   |
|  Rënie shkëmbinjsh |  |   |
| Valvulat/Portat dhe pjesët përbërëse të tyre |  |   |
|  Vëzhgimi gjatë operimit |  |   |
|  Kushtet e përgjithshme |  |   |
|  Shenja të lëvizjeve |  |   |
|  Ankorimi  |  |   |
|  Kontrolluesit |  |   |
|  Vëzhgimi gjatë operimit |  |   |
|  Shenja të lëvizjeve |  |   |
|  Ankorimi  |  |   |
|  Kushtet e përgjithshme |  |   |
|  Funksionet e operimit në distancë |  |   |
|  Furnizimi me energji elektrike |  |   |
|  Primar |  |   |
|  Emergjent |  |   |
|  Vinçat |  |   |
|  Vëzhgimi gjatë operimit |  |   |
|  Kushte të përgjithshme |  |   |
|  Shtrembërime strukturore |  |   |
|  Ankorimi  |  |   |
|  Pjesa kryesore e tunelit |  |  |
|  Kushtet e pergjithshme |  |  |
|  Fugat |  |  |
| Rrymëshpejtuesi në dalje të tunelit |  |   |
|  Mbeturina |  |   |
|  Muret |  |   |
|  Lëvizje |  |   |
|  Çarje, zona shqetësuese |  |   |
|  Krisje |  |   |
|  Thyerje/hapje |  |   |
|  Drenime |  |   |
|  Krisje e mbushjeve  |  |   |
|  Tabani |  |   |
|  Lëvizje (spostime) |  |   |
|  Çarje ose zona shqetësuese |  |   |
|  Krisje |  |   |
|  Thyerje/hapje |  |   |
|  Drenime |  |   |
| Trampolini |  |   |
|  Rënie gurësh |  |   |
|  Rrëshqitje mbi strukturë |  |   |
|  Muret |  |   |
|  Lëvizje (spostime) |  |   |
|  Çarje, zona shqetësuese |  |   |
|  Krisje |  |   |
|  Thyerje/hapje |  |   |
|  Drenime |  |   |
|  Krisje e mbushjeve  |  |   |
|  Tabani (nëse është i dukshëm) |  |   |
|  Lëvizje (spostime) |  |   |
|  Çarje, zona shqetësuese |  |   |
|  Krisje |  |   |
|  Thyerje/hapje |  |   |
|  Drenime |  |   |
|  Erozion |  |   |
| Kanali i daljes |  |   |
|  Rënie gurësh |  |   |
|  Rrëshqitje mbi strukturë |  |   |
|  Qëndrueshmëria e skarpatave anësore |  |   |
|  Mbrojtja e shpateve |  |   |
|  Vegjetacioni/pengesa të tjera |  |   |
| Çështje të veçanta |  |   |
|   |  |   |
|   |  |   |
|   |  |   |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ujëmbledhësi**  |   |
| Masivet Rrëshqitese |   |
|  Emërtimi i zonës rrëshqitëse |   |
|  Vendndodhja |   |
|  Kushtet |   |
| Prurjet Hyrese te bllokuara  |   |
| Rrjeta metalike për inertet (ne se ka) |   |
| Çështje të veçanta |   |
|   |   |
|   |   |

|  |  |
| --- | --- |
| **Rrugët e hyrjes**  |   |
| Rrugët |   |
|  Bllokime rrugësh |   |
|  Kushtet e shtresave te rruges |   |
| Urat |   |
|  Gjendja strukturore e trareve |   |
|  Gjendja strukturore e pllakave mbajtese |   |
|  Çernierat mbështetëse të trarëve |   |
|  Këmbët e urave |   |
|  Kushtet e themelit te kembeve te urave |   |
| Çështje të veçanta |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |

**Per Inxhinierin e Diges**

**.....................................**

**Per shfrytezuesin e Diges**

 **......................................**