

Executive Summary

BFL has been categorized as a Category B project, as the potential adverse environmental and social impacts on population within the Protected Areas or those living around who depend on the PA for their livelihoods or environmentally important areas are site-specific, reversible and can be readily mitigated.

Therefore, to ensure that all BFL funded projects and programs are environmentally and socially sustainable as well as in line with BFL's policies and guidelines, an Environmental and Social Management Plan (ESMP) involving stakeholder participation and timely public disclosure is required.

An Environmental and Social Management Plan (ESMP) for Jigme Khesar Strict Nature Reserve (JKSNR), describes mitigation measures/good practices at activity level which are required as per the screening protocol. All the screened activities which has potential risks to environment and social management have to prepare ESMP which include environment management and mitigation plans during pre-activity, activity implementation and closing phases. Hence, it contains description of the detailed actions including communities, roles, communication and reporting and monitoring processes required as part of the implementation. In order to ensure that the issues of all stakeholders are taken into account, it includes a stakeholder engagement plan. The plan includes identification of stakeholders, method of engagement, timing and logistics. It is a requirement for all parks and biological corridors to keep record, reporting, review, auditing and update ESMP yearly as per the planned activities.

The activities that required ESMPs for the year 2022 under Jigme Khesar Strict Nature Reserve (JKSNR) are:

1. Construction of cantilever bridges at Chuthana, Nenana, and Charithang

བཀོད་ཁྲབ་བཅུད་དོན།

འབྲུག་རྒྱལ་ཡོངས་སློང་ཀའི་ཚོ་སློག་མ་དངུལ་འདི་མཐའ་འཁོར་གནས་སྤངས་དང་མི་ལྗོངས་འབབ་ཅན་གྱི་ལས་འགུལ་གྱི་དབྱེ་ཁག་
ཁ་བ་(Category B) རྣམ་ལུ་རྒྱུད་དེ་ཡོད་པ་ཡིན། དེ་ཡང་ལས་འགུལ་འདི་ལས་བརྟེན་ཏེ་སྤྲོད་སྟོབ་ས་ཁོངས་ནང་སྤོང་མིའི་མི་སེར་དང་
ཡང་ན་ སྤྲོད་སྟོབ་ས་ཁོངས་ཀྱི་མཐའ་སྐོར་ཏེ་འཚོ་བ་སྤྲོད་སྟོབ་ས་ཁོངས་ལུ་བརྟེན་སྤོང་མིའི་མི་སེར་ ཡང་ན་ གལ་ཅན་གྱི་མཐའ་སྐོར་
གནས་སྤངས་ཀྱི་ས་ཁོངས་ཚུ་ལུ་གཞོན་པ་འབྱུང་ནིའི་ཉེན་ཁ་ཡོད་པ་ད་ གལ་སྲིད་གཞོན་པ་འབྱུང་བ་ཅིན་ གཞོན་ཉེན་ཚུ་དམིགས་
གསལ་ས་གནས་ནང་རྒྱུང་མ་ཅིག་འབྱུང་ནི་དང་ གཞོན་ཉེན་མར་ཕབ་རྒྱབ་ནི་དང་རྩ་མེད་ཡང་གཏང་ཚུགས་པ་ཡིན།
དེ་འབད་མ་ལས་ འབྲུག་རྒྱལ་ཡོངས་སློང་ཀའི་ཚོ་སློག་མ་དངུལ་ཐོག་ལུ་ རྒྱབ་སྐྱོར་འབད་ཡོད་པའི་ལས་འགུལ་དང་ལས་ལྷ་ཚུ་ མཐའ་
འཁོར་གནས་སྤངས་དང་ མི་ལྗོངས་ལུ་ཡུན་བརྟན་གྱི་ཕན་བ་ཡོད་པ་བཟོ་བ་གི་མ་ཚད་ འབྲུག་རྒྱལ་ཡོངས་སློང་ཀའི་ཚོ་སློག་མ་དངུལ་
གྱི་སྤོང་བྱུས་ལམ་སྟོན་དང་འཁྲུལ་ཐབས་ལུ་ མཐའ་འཁོར་གནས་སྤངས་དང་མི་ལྗོངས་སྤོང་འཚར་གཞི་འདི་དགོབ་ད་ མི་དམངས་
གོས་བསྟན་དང་ དུས་དང་དུས་སྤུ་མི་དམངས་ལུ་གསང་བ་བཤད་ནི་འདི་དགོབ་ཡིན།
རང་བཞིན་གནས་སྤངས་དང་མི་ལྗོངས་སྤོང་འཚར་གཞི་འདི་ནང་ སློང་ཀ་དང་སློག་ཆགས་རྒྱན་ལམ་ཚུ་ནང་ལས་ལྷ་ཚུ་འབད་བའི་
སྐབས་ ཐབས་ལམ་དང་བཟོ་སྟོན་ཚུ་གསལ་སྟོན་འབད་མ་ཡིན་པ་འདི་དང་ འདི་ཡང་ལས་ལྷ་ཚུ་འདི་གདམ་སེལ་ལམ་ལུ་གསལ་དང་འཁྲུལ་ཏེ་ཡིན།
གདམ་སེལ་འབད་ཡོད་པའི་ལས་ལྷ་ཚུ་ནང་ལས་ མཐའ་འཁོར་གནས་སྤངས་དང་མི་ལྗོངས་ལུ་གཞོན་ཉེན་ཡོད་པའི་ལས་ལྷ་ཚུ་གི་དོན་ལུ་
མཐའ་འཁོར་གནས་སྤངས་དང་མི་ལྗོངས་སྤོང་འཚར་གཞི་བཟོ་དགོ། འཛིན་སྐྱོང་འཚར་གཞི་འདི་ནང་ ལས་ལྷ་འགོ་མ་བཅུགས་པའི་
ཉེ་མ་གཞི་བཅུགས་འབད་བའི་སྐབས་དང་མཚུགས་ལྷན་པ་ལུ་ མཐའ་འཁོར་གནས་སྤངས་འཛིན་སྐྱོང་དང་གཞོན་ཉེན་མར་ཕབ་ཀྱི་
ཐབས་ལམ་ཚུ་བཅུགས་དགོབ་ཡིན། དེ་འབད་མ་ལས་འཛིན་སྐྱོང་འཚར་གཞི་འདི་ནང་ ལས་ལྷ་ མི་ལྗོངས་ ལུ་འགན་ བཅུ་སྤོང་དང་སྟན་ལྷ་
དེ་ལས་ལྷ་རྟོག་ལམ་ལུ་གསལ་ཚུ་གི་སྐོར་ལས་འགྲེལ་བཤད་ཁ་གསལ་ཚུ་དགོབ་ཡིན། འཛིན་སྐྱོང་འཚར་གཞི་འདི་ནང་ལུ་ གལ་གཏོགས་
འབད་དགོ་པའི་ཁེ་གུ་ཡོད་མི་ཚུ་གི་ཉེན་བཤད་ཚུ་རྒྱུ་དགོ་པའི་ཁར་ ཁེ་གུ་ཡོད་པའི་མི་ཚུ་གི་དོན་ལུ་གལ་གཏོགས་འཚར་གཞི་
དགོ། གལ་གཏོགས་འཚར་གཞི་འདི་ནང་ ཁེ་གུ་ཡོད་མི་དོན་འཛིན་འབད་ནི་དང་གལ་གཏོགས་འབད་ནིའི་ལམ་ལུ་གསལ་ དེ་ལས་གལ་
གཏོགས་ཀྱི་དུས་ཚོད་དང་བཅའ་སྲིག་ཚུ་རྒྱུ་དགོབ་ཡིན། སློང་ཀ་དང་སློག་ཆགས་རྒྱན་ལམ་ཡིན་ཚད་ཚུ་གི་མཚར་གཞི་ལས་ལྷ་དང་
འཁྲུལ་ཏེ་ དན་ཐོ་དང་སྟན་ལྷ་ བསྐྱར་ཞེལ། ཚེས་དབྱེད་འབད་ནི། དེ་ལས་ མཐའ་འཁོར་གནས་སྤངས་དང་མི་ལྗོངས་སྤོང་འཚར་གཞི་
འདི་ལོ་བསྟར་བཞིན་དུ་དུས་མཐུན་བཟོ་དགོབ་ཡིན།

འཛིགས་མེད་གི་སར་རང་བཞིན་སྤྲོད་སྟོབ་ས་ཁོངས་ ཀྱི་དོན་ལུ་སྤྱི་ལོ་ ༢༠༢༢ རང་མཐའ་འཁོར་གནས་སྤངས་དང་མི་ལྗོངས་སྤོང་
འཚར་གཞི་དགོབ་ཡོད་པའི་ལས་ལྷ་ཚུ་ཡང་།

༡༥ ཚུ་མང་ན་དང་ གནས་ན་ན་ དེ་ལས་ ཕུ་རི་ཐང་ལུ་བ་ཟམ་རྒྱབ་ནི།